

# 多摩川河川敷植物群落の動態解析

—クラスター分析による多摩川河川敷植生の研究—

1984年

廣井敏男

東京経済大学教授

# 目 次

はじめに	1
1. 調査地の概要	1
1) 青梅市河辺地先	1
2) 羽村堰上流右岸	1
3) 拝島橋右岸	2
4) 多摩大橋下流右岸	2
5) 日野橋左岸および右岸	2
6) 多摩川・浅川合流点	2
7) 是政橋右岸および左岸	2
8) 浅川	3
2. 調査の方法	3
3. 結果および考察	3
1) 河辺地先	3
2) 羽村堰上流左岸	3
3) 拝島橋右岸	4
4) 多摩大橋右岸	5
5-1) 日野橋左岸	6
5-2) 日野橋右岸	8
6) 多摩川・浅川合流点	8
7-1) 是政橋右岸	9
7-2) 是政橋左岸	10
8) 浅川河川敷	10
4. ま と め	10
参 考 文 献	11

# クラスター分析による多摩川河川敷植生の研究

広井敏男, 本谷勲, 石川博夫, 小林健一, 荻原弘次

## はじめに

わが国には、河況係数の高い河川が多い。このような河川では、平常年でも降水量の多い季節には高水でも河川敷は冠水し、その微地形は変化を受ける。攪乱のくり返されるこのような立地には、ここに特有な植生が成立する。河川敷植生である。

多摩川には、河川敷は中流部より目立って発達する。中流部、とくに青梅市河辺地先より下流域にかけては河川敷に比較的広い面積をもつ河川敷植生がみられる。われわれは、河辺地先より、是政橋付近にかけての中流部を対象に、そこに成立する河川敷植生の性状を立地条件との関連で明らかにするために調査研究をつづけてきているが、ここには、クラスター分析によって明らかにし得たことを報告する。

## 1. 調査地の概況

調査地として選んだ場所はずぎの8ヶ所(12地点)である(第1図)。

青梅市河辺地先

羽村堰上流左岸(羽村町)

拝島橋右岸

多摩大橋下流右岸(日野市, 昭島市)

日野橋左岸および右岸(立川市, 日野市)

多摩川, 浅川合流点(日野市)

是政橋右岸および左岸(稲城市, 府中市)

浅川(日野市)

以下、これらの調査地についてその概況を記しておく。

### 1) 青梅市河辺地先(略号, Bb)(第2図)

左岸は開発されて原状をほとんどとどめていないが、右岸および中洲には河川敷植生がみられる。とくに、中洲の植生は比較的保存状況がよい。高水のたびに微地形が変わるところである。基質は砂でその下に礫の層が存在する。

### 2) 羽村堰上流右岸(略号, HmL)(第3図)

この調査地には比較的広い河川敷がみられ、その相当部分が運動場として利用されている。調査地点は運動場に隣接した部分で、密度の高いツルヨシを主とした高茎禾本草原が成立している。基質はシルト状砂土で、これが厚く層をなしている。

### 3) 拝島橋右岸(第4図)

この調査地では、橋の上流部(略号, Hau)および下流部(略号, HaD)に調査地点を設けた。上流部では中洲が含まれているが、ここには疎生の植生が成立している。表層の基質は礫と砂の混合したものが主である。

中洲以外の地点は密度の高い高茎の草木群落で被覆されている。基質は礫の上を砂あるいはシルトがうめたもので、河川よりの部分ほど砂が多く、陸側に向ってシルトが多くなる傾向がみられる。

下流部(略号, HaD)は大まかにいって、河川に沿った帯状部分が礫地で、比較的疎生の植生の成立する部分、陸地に向って密生した高茎の草原、さらに低木を混入した植生のように変る。基質は礫層を砂や泥土で被ったものである。

### 4) 多摩大橋下流右岸(略号, TO)

この調査地は、多摩川中流部では河川敷植生がもっともよく保存されているところの一つである。調査地点として選んだ場所は、水際にほとんど接してオギの優占する密な高茎禾本草原が成立するところである。礫層の上を水際よりの部分では砂が、はなれた部分では泥土が被った基質からなる。

### 5) 日野橋左岸および右岸(第6図)(略号, HiL)

この点査地のうち左岸は多摩川中流部においては河川敷のよく発達した場所の一つであったが、最近では開発がすすみ、原状が大きく変わってしまっている。それでも、河川よりの部分には、かつての半分ほどになったが高茎の禾本群落が保存されている。水際よりの部分は礫地でここには疎生の群落がみられるが、他に基質は礫層の上を砂土、泥土がやや厚く被覆したものとなっている。ここには、密度の高い群落が成立する。

右岸の調査地点(略号, HiR)は、上記よりやや下流に位置し、密生した高茎の禾本の群落によっておおわれている。基質は左岸調査地とほぼ同じである。

### 6) 多摩川・浅川合流点(略号AG)(第7図)

調査地点は、合流点附近の多摩川河川敷である。ここには水際よりにやや広い巾の砂と礫からなる部分があり、疎生の群落が成立している、この分より陸側には、密度の高い禾本を中心とする群落がみられるが、一部にはオオブタクサ、アレチウリが繁茂する。

### 7) 是政橋右岸および左岸(第8図)

右岸調査点(略号, KR)は大栗川との合流点に隣接した場所で、陸側は多摩丘陵の辺縁に限られる。基質の表層はシルト状砂土によって被覆されている。水際より高茎の、密度の高い禾本群落が成立するが、丘陵に接した部分にはオオブタクサなどの群落がみられる。局地的にはヨシ群落もみられる。

左岸調査点(略号, KL)は上記調査点より下流に位置した広い河川敷を擁する場所である。河川の水流よりやや高いため、概して乾いており、基質は砂泥土である。全域に亘って密度の高い禾本草原が広がっている。

## 8) 浅川(第9, 10図)

多摩川との合流点に近い日野市内の浅川河川敷に2ヶ所の調査地点を設定した。一つは平山橋右岸(略号, Ahi), 他は川原付団地附近(略号, Aha)である。基質は前者が礫まじり砂泥土, 後者が砂壤土である。

## 2. 調査の方法

調査は, 主として1982年および83年の7月から9月にかけて行われた。ただ, 一部の地点については10月にも行った。1つのプロットを除き, ライントランセクトを設定し, これに沿って等間隔または連続して $2 \times 2$  mのコードラートを置きすべての出現種ごとに被度, 草丈を測定した(ただ, この報告では, データ処理に際して草丈を採用しなかった)。これに併行して, A層の厚さを検土杖で測定し, また, 分析用として土壌の採取を行った(これらの結果は本報告ではとりあげなかった)。

群落調査によって得られたデータのうち, 被度および頻度の二つの測度を用い, ワード法によって, 調査地点ごとにクラスター分析を行った。分析の結果はデンドログラムで図示した。(各クラスターの距離はユークリッド距離で示され, 距離1の差は被度1の差にほぼ匹敵するようになっている)。

## 3. 結果および考察

### 1) 河辺地先(Kb)

1982年および83年に, ともに中洲にトランセクトを設け調査した。トランセクトは中洲の長軸に沿って, 即ち流れとはほぼ同じ方向におき, これに沿って等間隔で前者で16コードラートを, 後者で50コードラートを設置した(前者をKb82, 後者をKbと呼ぶ)(第2図)。

Kb82は4グループに分けられる(第11-1図)。うち, 3グループでツルヨシが優占種あるいはこれに準じたものになっており, 1グループでススキが優占した。しかし, 各グループの距離(クラスター間の距離, 単に距離と呼ぶ)はたがいに大きくなく, 一つの群落にまとめられる。立地条件がほぼ均質であることがこの結果に反映している。

Kbはツルヨシの優占する群落であるが, 積算優占度( $SDR_2$ , 以下略号を用いる)で2位の種のうちがいで2つのグループに分けられる(第11-2図)。すなわち, グループ(G)Aにはオオイヌタデが $SDR_2 = 61.2$ で随伴し, GBにはスギナが $SDR_2 = 81.3$ で出現している。いわば, 前者はツルヨシ群落, 後者はツルヨシ-スギナ群落といってよい。50コードラートのうち, 32が前者に, 18が後者に含まれている。これら二つの群落に相当入り混って存在する。なお, 出現種数はツルヨシ群落で46, ツルヨシ, スギナ群落で34種である。

### 2) 羽村堰上流左岸(HmL)

ここでは3本のライントランセクトを設け調査した。いずれも流れにほぼ直交する方向である, これらをHmL82, HmL1, HmL2と呼ぶ(第3図)。

HmL82は5グループに分けられる(第12-1図)。優占種に注目して名付ければツルヨシ群落のグループ(以下Gの記号で示す)1(コドラート数14), タチヤナギ, カワヤナギ群落のG13(コドラート数3), オギ, ススキ, ツルヨシ群落のG16(コドラート数2), ススキ, ヤブガラシ, ツルヨシ群落のG18(コドラート数5)およびススキ, イヌドクサ群落のG23(コドラート数2)である。これらのうちG16, G18, G23はクラスター間の距離は少なく, 一括してススキ群落とみなすことも出来るので, このHmL82はススキ群落, ツルヨシ群落, タチヤナギ, カワヤナギ群落とに整理出来る。このうち, ヤナギ群落は局地的な広がりをもつにすぎない。従って, 概していえば, ススキ群落, ツルヨシ群落が帯状に分布していることが判る。

HmL1は3つのグループに分けられる(第12-2図)。すなわちホソムギ群落(コドラート数12), ツルヨシ群落(同6), クズ, カナムグラ群落(同5)である。後二者の距離は大きくなく, クズが繁茂している点で区別される。これらとホソムギ群落との距離は大きい。HmL1に本来, ホソムギ群落とツルヨシ群落との二群落帯分布をなしているとみてよい。

HmL2はコドラート数25で, 7グループに分割される(第12-3図)。うち, G1とG16, G23とG24, G18とG19とは一括してよく, したがって, ツルヨシ群落(G1とG16, コドラート数17), ツルヨシ, カワヤナギ群落(G23とG24, 同3), ツルヨシ, キクイモ群落(G18とG19同3), ツルヨシ, オニウシノケグサ群落(G21, 同2)の4グループにまとめられる。いずれもツルヨシを優占種とする群落であるが, 前の二者と後の二者とは, 種組成の点で距離は大きい, コドラート番号(若い方が陸側)から判断して二つのグループがモザイク的になっていることが判る。

### 3) 拝島橋右岸

拝島橋右岸調査地では, 上流部にHau82-1で, Hau0~2の4トランセクトを, 下流部にHaD82-1~4, HaD1~3の7トランセクトを設置した。これらのうちHau1, 2は中洲である(第4図)。

Hau82-1と-2とは流れにほぼ直角に設けられ, 同一線上にあるとみてよい。2がより水際に近い位置にある。Hau82-1は3グループに分割されるが, 距離は大きくなく, むしろオギ群落として一括できる(第13-1図)。Hau82-2もオギ群落としてまとめられる(第13-2図)。Hau0はHau82-1, 2よりやや上流よりに設けたトランセクトで25のコドラートは5つのグループに分けられる。が, 距離を考えると, G1, G8, G11の群とG10, G16の群の二つにまとめてよい。前者はオギのほか, クズ, カキドオシなどが顕著な構成種となる群落であり, 後者はオギ, カキドオシ, ヤブガラシなどが目立った群落である。本来はオギ, カキドオシ群落と呼んでよく, 夏-秋の時期に繁茂したクズ, ヤブガラシなどによって種組成に攪乱がみられ, 区別できるようになったものと考えてよい(第13-3図)。

Hau1は中洲に設けたトランセクトで6グループに分かれる(第13-4図)。このうちG1とG11とは優占種にヨモギが加わるかどうかで区別されるだけで, 一つにまとめツルヨシ群落とみてよい。

また、G 3、G 33 および G 45 の 3 グループも、SDR の最も高い種のちがいで分けられるが、オオアレチノギク、ツルヨシを共通の優占種とし、各クラスター間の距離も小さく、まとめてオオアレチノギク、ツルヨシ群落とみることができる。従って Hau 1 は、ツルヨシ群落、オオアレチノギク、ツルヨシ群落、それに G 39 のツルヨシ、オニウシノケグサ群落の三つに整理される。この地点は本来ツルヨシ群落であるが、一部、人為的に攪乱のすすんだ局地に帰化種のオオアレチノギクやオニウシノケグサが侵入したものとみられる。Hau 2 は Hau 1 と同じ中洲のトランセクトである。Hau 1 に比べ単純な群落でお互いの距離の差の大きくない 2 つのクラスターに分かれる。すなわち、ホソムギ、オオイヌタデ群落とツルヨシ群落である（第 13 - 5 図）。前者は人為的攪乱の結果、成立した群落であろう。Hau 1 の結果をも併せて考えるとこの中洲はツルヨシ群落の成立する立地であり、これが攪乱を受けて他の優占種が混入してきたものとみることが出来る。

HaD 82 - 1 は拜島橋下流部のより乾燥した立地のトランセクトである。オキ群落のみがここには成立する（第 14 - 1 図）。HaD 82 - 2 は HaD 82 - 1 の延長線上、より水際よりの立地に設けたトランセクトである。2 つのクラスターに分けられるが、お互いの距離は大きくなく、一つにまとめ、ツルヨシ群落としてよい（第 14 - 2 図）。HaD 82 - 3 は前二者より下流側に下った立地のトランセクトでヨシ群落、ヨシ、イヌコリヤナギ群落、ヨシ、カワヤナギ群落の三つのグループに分かれる（第 14 - 3 図）。基質は礫の上をやや厚く砂質土ないしシルト状の土壌の被覆したところで、ヨシ群落を基本とし、これにイヌコリヤナギおよびカワヤナギの混入した部分がモザイク的になったものとみられる。HaD 82 - 4 は 2 つのクラスターに分けられるもののヨシ群落である（第 14 - 4 図）。

HaD 1 と HaD 2 とは、同一延長線上にあり、流れとほぼ直角の位置をとるトランセクトである。HaD 1 がより陸側、HaD 2 がより水際である。HaD 1 はコードラート数 21 の G 1 と同 4 の G 4 の 2 つに分けられるものの距離は小さくツルヨシ、オオアレチノギク群落としてまとめてよい（第 14 - 5 図）。また、HaD 2 は 8 つのグループに分けられるが、クラスター間の距離を考慮すると、高々タチヤナギ、オオブタクサ、ツユクサ群落（G 1、G 25）、オギ群落（G 4、G 5、G 14）、ヨシ群落（G 17、G 20、G 22）に整理される。これらのうち前二者とヨシ群落との間の距離は大きい。これら三群落に含まれるコードラートの番号（若い番号はより水際側）から判断すると、三群落が相互に入りこんでいることが分かる（第 14 - 6 図）。HaD 3 は拜島橋調査地のうちもっとも下流に位置するトランセクトで全体礫地で被われている立地である。クラスター分析の結果から 4 クラスターに分けられるがオギ群落とオオイヌタデ、カナムグラなどの顕著な群落にまとめられる（第 14 - 7 図）

#### 4) 多摩大橋右岸

多摩大橋右岸調査地では流れにほぼ直角に 5 本のトランセクトを設けた（第 5 図）。TO 1 は 8 グループに分かれるが、G 1、G 3、G 14、G 8 は一括してオギ群落とみなすことができる。また、G 38 と G 41 はオギ、トダンバ群落、G 22 はカナムグラ、オニウシノケグサ群落、G 28 はオギ、クズ、オニウシノケグサ群落である。従って都合、4 グループにまとめられる。このうち、オギ群落と

残り3群落との距離はやや大きい(第15-1図)。T O 2は距離の大きいG 1とG 7の群とG 21, G 29, G 32, G 44の群の二つに大きく分れる。G 1はイヌコリヤナギノトダシバ群落, G 7はオギ群落であるが, これ以外の優占種に共通種もあり, 距離は大きくない。G 21以下3グループを含む群はクズの群落でこのうちG 21がほかに優占種としてオギを含み, 他の三者とやや大きい距離を示している(第15-2図)。T O 3はやや乾燥した礫地のトランセクトで, 30のコドラートからなるが, 2~6コドラートの8グループに分かれる。これらのうちG 1とG 4はクズ群落, G 11とG 17はオギ, ヘクソカズラ群落, G 26とG 27はオギ, ツルヨシ, クズ群落としてまとめられる。これらにG 5のチガヤ, メドハギ群落, G 22のオギ, ツルマメ群落が加わって都合5つの群落がこの調査点で認められる。ただ, G 1, 4, 5の群と他の群とのクラスター間の距離は大きく種組成の点で大きく異なっていることを示している。前者にオニウシノケグサ, クズ, メドハギ, オトコヨモギ, ヨモギ, ニセアカシアなどが共通の優占種あるいは出現種となっており, 種組成がよく似ている。また, 種組成からみて攪乱を受けていることをうかがわせている。後者は本来オギ群落であるが, 立地の乾燥の程度の差異から, 優占種および他の出現種に差が生じ, G 11とG 17の群およびG 22, 26, 27の群との距離がやや広がっている(第15-3図)。T O 4は, T O 3とほぼ同じ立地に設けたトランセクトである。8つのグループに分割されるが, G 1, 8, 13, 10, 5の5グループを含む群とG 15, 16, 17を含む群との距離は大きくこれらはやや異質の群落であることをうかがわせる。前者は5グループを含むものの, G 1のススキ, ツルマメ群落, G 8, G 13, G 10を一括したススキ, オギ群落, G 5のオオブタクサ, クズ群落に整理される。やや乾燥した河川敷であることをうかがわせる群落である。G 15以下の後者は, 距離から考えてオギ, クズ群落としてまとめられる。この調査地の群落は全体としてつる植物によって特徴づけられる群落である(第15-4図)。T O 5は水際より堤防までに及ぶ長いトランセクトである。ここでは, クズ群落とオギ群落とに分けられる。前者はG 1とG 2を含み, 堤防よりの比高のやや高い立地に成立する。チガヤなどがここでは目立って出現する。オギ群落はG 10, 12, 15, 19を含み河川敷のなかでもっとも広い面積を占有し, 水面からの比高が1mを越す水際まで及んでいる。優占種オギのほかに, 局所的に乾燥した立地ではメドハギ, チガヤなどが目立ち, ヘクソカズラ, ノブドウなどのつる植物も局地的に目立つ。また, やや過湿の立地にはイヌコリヤナギがかたまって出現する。全体としていえば, 堤防よりのやや比高の高い部分とその他の部分との水平的成層がみられるが, 一つのゾーンのなかでも, 僅かな立地条件のちがいを反映した種組成の変化がみられる(第15-5図)。

#### 5-1) 日野橋左岸

ここには, 8トランセクトを設けた。いずれも水際線にたいしほぼ直角にとってある(第6-1図)。

Hi L 82は水際より残存する植生全体をカバーするように設けたトランセクトで, 2つのクラスターに分かれる。いずれもオギを優占種とする点からオギ群落とみてもよいが, オニウシノケグサが目立つかどうかで分けられる。オニウシノケグサが目立つ群落により堤防よりの, 人為的攪乱の著し



い立地に主として分布している(第16-1図)。HiL1は前者と同じく水際より堤防に向って、残存する植生をほとんどカバーするように設けたトランセクトである。(コード番号の若い方が堤防寄り)。クラスター分析の結果はG3とその他の2つに大きく分かれることを示している(第16-2図)。G3はより堤防寄りのコード番号20を含むもので、オギ群落である。他は4グループに分かれるが、距離から判断してG1, 2, 26を一括した群とG52との2つにまとめられる。G52は水際側の植被率の低い礫地の植生で、オニウシノケグサ群落でコード番号は14である。前者は大部分、これにつづく立地の植生で、植被率のやや高い、ヘクソカズラ、オニウシノケグサ群落で、オギが局地的に目立つほか、テリハノイバラ、ヨモギ、オオアレチノギク、ホソムギなどが、よく出現する群落である。本来はオギ群落の成立する立地であったものが、攪乱を受けて出来た群落とみることができる。HiL2, HiL3, HiL4に同一延長線上に設けたトランセクトである。HiL2がもっとも堤防寄り、HiL4がもっとも水際寄りである。HiL2は大きく、G1とG4の群、およびG7, G23, G24, G12からなる群に二分される(第16-3図)。G1とG4はまとめてオギ群落とみてよい。他方の群のうち、G7, G23, G24はイタドリ、オオイヌタデを共通の出現種とする群落でやや乾いた、攪乱の著しい立地にみられるタイプの群落であり、G12はツルヨシ群落である。HiL3は10のグループに分けられるが、G1, 14, 16, 19の群、G2とG28の群、G4、それにG10, G11, G32の群の4つにまとめられる(第16-4図)。これらのうち、G1を含む群はオギ、カキドオシ群落で、他の群との間に大きな距離のある群落である、G2と28はオギを共通の出現種として持つが優占度は低く、ブタクサ、エノコログサなどの優占する荒蕪地にみられるタイプの群落である。G4はオギ、ツルマメ、オニウシノケグサ群落で、オギ群落の中にオニウシノケグサが繁茂しツルマメが跋扈して形成された群落である。またG10, G11, G32はオギ、ヘクソカズラ群落で、オギ群落(中にオニウシノケグサが出現)にヘクソカズラが繁茂して形成されたものである。もっとも、水際寄りのHiL4は2つのクラスターに分けられるものの、距離の点で一つにまとめてよく、オニウシノケグサの優占する群落である(第16-5図)。

以上、HiL2~HiL4をまとめてみると、この調査地点は本来オギ群落が成立し、局所的にツルヨシ群落が加わるところである。ただ、人為的攪乱が著しく、そのため、荒蕪地によくみかけるタイプの群落は成立し、結果的に植生を複雑にしているといえる。HiL5とHiL6と同一延長線上にあるトランセクトで、HiL6が水際寄りである。HiL5は5グループに分割されるものの、G1とG10とG11の群、G17とG19の群の3群にまとめられる。前二者と後者との距離は大きい(第16-6図)。G1は道路等の法面緑化などの為に導入した舶来のイネ科の優占する群落で、人為的攪乱の大きさを反映したものである。G10とG11はツルヨシ群落、G17とG19とはオギ群落である。HiL6はツルヨシ群落(G1とG3)、オギ、ツルヨシ群落(G5)およびホソムギ、オオアレチノギク群落(G10)の3つに分れる(第16-7図)。ホソムギ、オオアレチノギク群落の立地はより水際寄りの礫地で、度々、人為的攪乱を受けるところである。HiL7は前述の7ヶ所のトランセクトと

似た立地のトランセクトである。50のコードラートは1グループ当り1~10, 平均して4.5の少数から成る11のグループに分割される(第16-8図)。ただ, 距離を考慮すると4つのタイプにまとめられる。すなわち, オギ群落(G1, 5, 6, 29), オギ, オニウシノケグサ, ヘクソカズラ群落(G19, 36), ヘクソカズラ, カキドオシ群落(G38, 43), オニウシノケグサ群落(G27, 44, 46)である。オニウシノケグサはオギ群落, ヘクソカズラ, カキドオシ群落でも高い優占度を示しているのが, この調査地点の特徴である。

#### 5-2) 日野橋右岸

日野橋右岸調査地は国道20号日野橋上流の比較的植生が残存している河川敷で, ここにHiR82, HiR1, 2の3つのトランセクトを設けた。ほぼ似たような立地であるが, HiR82とHiR2は水際よりほぼ河川敷を巾一ぱいカバーしたトランセクトである(第6-2図)。

HiR82は細かくみれば5グループになるが一つにまとめられ, オギ群落として扱ってよい(第17-1図)。HiR1は1グループ当り, 平均3.5コードラート(1~8)という少数からなる10グループに分割される。立地の複雑さを反映したものである(第17-2図)。ただ, 距離を考慮して大きく二つの群に一括される。一つはオニウシノケグサの優占する群落であり, 他は在来のオギ群落である。前者は立地の人為的攪乱のより著しいところに成立し, 他にオオブタクサ, タクサなども優占する。ただ, 部分的にツルヨシやオギなど本来, この立地で優占するはずの種が鞘集的に分布する。HiR2はHiR82と隣接した立地のトランセクトである。調査年のちがいによるものかどうか判然としませんが, これらは異なるデンドログラムを示している(第17-3図)。8グループに分けられるが大きくは, オギ群落(G1, G13, G11, G20, G26)とオオブタクサ, オニウシノケグサ, オオアレチノギクなど帰化種を共通出現種とする荒蕪地にみられるタイプの群落の二つにまとめられる。

#### 6) 多摩川, 浅川合流点

この調査地に設けたトランセクトはAG82-0, -1, -2, AG1, 2, 3の6つである。このうちAG82-0と-1とは多摩川の流れの方向に沿って設けられ(82-0は堤防寄り, 82-1は水際に近い立地), 他は流れに対し, ほぼ直角の位置をとるようにした(第7図)。

AG82-0は水面よりの比高のやや高い, 比較的乾燥した植被率の高いトランセクトで, きれいにオギ群落とススキ群落とに二分される。ただ, 共通種も多く, ススキ群落の出現種16種中11種にものぼる。中生的な立地である(第18-1図)。AG82-1は基質が砂で全体としての植被率は低い。ここもきれいに二分されるが, ちがいは小さくなく, イタドリが優占種として出現するかどうかのちがいだけである(第18-2図)。しかし, 共通出現種はツルヨシ, イタドリ群落12種, ツルヨシ群落15種中6種とそれほど多くはない。AG82-2はクラスター分析の結果に3グループに分けられるものの, 距離は互いに小さく, 一括してイタドリ群落とみなしてよい(第18-3図)。植被率は低く, イタドリの生育も概して貧弱である。基質は礫である。AG1は水際寄りの礫の多い砂

質の基質で比高のあまりない場所から、より比高のある、砂壤土の基質のところまで及ぶ。細かくは6グループに、まとめて4グループに分割される(第18-4図)。すなわち、ツルヨシ群落(G1)オニウシノケグサ, オオイヌタデなどが優占する群落(G7, G11), ヨモギ群落(G33), イタドリ群落(G24, G47)である。より水際の、礫と砂質の立地にはツルヨシ群落が成立し、これに接してノイバラの目立つオニウシノケグサ, オオイヌタデなどの群落がみられるが、全体としては上記の群落が入り込んだ構造になっている。AG2はほぼ4つのグループにまとめられる。すなわち、シバ群落(G1), チガヤ群落(G4), オギ, ヤブガラシ群落(G10, 12, 16), オギ, アレチウリ群落(G19, 21)である。前二者に調査地の中でもやや比高の高い中生的立地に成立し、後二者とのクラスター間の距離は大きい(第18-5図)。後二者は本来はオギ群落で、これにヤブガラシまたはアレチウリのようなつる植物が跋扈して区別されるものである。この調査点の植被率は100%である。

AG3はAG2の延長線上のより水際寄りのトランセクトで3つにまとめられるグループからなる(第18-6図)。すなわち、チガヤ, オニウシノケグサ, イタドリ, ヌルデなどが優占する小規模な群落(G1), メドハギのほかカワラヨモギ, オオブタクサ, ススキ, ブタクサなどが優占する群落(G3, 9, 4, 5), イタドリ群落である。全体としてイタドリ群落が広い面積を占有する。

#### 7-1) 是政橋右岸

是政橋右岸調査地には、KR82-1, -2, -3およびKR1, 2の5調査点を設けた。KR82-3を除いては流れの方向に直角の位置をとるトランセクトである(第8-1図)。

KR82-1は細かくは3つ、まとめて2つのグループから成る(第19-1図)。すなわち、オギ群落(G2)とススキ群落(G1, 8)である。調査地の大部分はオギ群落によって占有され、優占種はオギ1種である。ススキ群落はオギ群落に混入した形でみとめられる。KR82-2はオギ群落(G1)とオギ, ヨシ群落(G3)に分かれる(第19-2図)。両者に共通する種は多くオギ, ヨシ群落の出現種10種中6種にのぼる。優占種にヨシが加わるかどうかで区別されるだけである。KR82-3はオギ群落(G1), オギ, ツルヨシ群落(G2)の二つに分かれるが、共通種も多く、それらはオギ群落の出現種17種, オギ, ツルヨシ群落の出現種18種のうち11種にもものぼっている。ツルヨシが優占種に加わる点で二つにまとめられる(第19-3図)。KR-1はより水際の部分に成立するヨシ群落とその対極に成立するオギ群落にまとめられる。これらの間の距離は本調査中確認された最大のものである(第19-4図)。ヨシ群落に小規模なウツハコベをもう一つの優占種とする群落(G1, 2)と圧倒的にヨシが優占する群落(G3, 5)とに細分される。オギ群落は典型的なオギ群落(G15)とクズ, オオブタクサなどが侵入して形成した群落(G21, 22, 23)とに細分される。後者は上流から運ばれた土砂が厚く堆積したところに多くみられる。KR<sub>2</sub>はヨシ群落(G1)とオギを共通の優占種とする群落(G2, 16, 19, 21)に大きく二分される(第19-5図)。さらに後者は4つのグループに分けられるが距離の大きさから判断してヨシを伴うオギ群落(G2

16), オギ, コヌカグサ群落 (G 19, 21) に整理される。水際よりヨシ群落→オギ群落のような推移がここにはみられる。

#### 7-2) 是政橋左岸

ここには, KLトランセクトだけを設けた。これは流れに対しほぼ直角の位置をとる 200 m のトランセクトで水際を基点としている (第 8-2 図)。大きくオギ群落とその他に分かれるが, 48 コドロード中 33 が前者に属する。オギ群落はさらにオギ, ツルマメ群落 (G 1, 6) とオギ群落 (G 13 21, 23) に二分される。その他はツルマメ群落 (G 10) とヒルガオ, カモジグサ, オニウシノケグサ, ギンギンなどが構成種となる群落 (G 30, 38) とに分かれるが, 後者は水際に近い攪乱の著しい立地にみられる (第 20 図)。

#### 8) 浅川河川敷

ここには Ahi-1, 2 および Aka-1, 2 の 4 トランセクトを設けた (第 9, 10 図)。Ahi-1 は 2 つめグループに分かれるがクラスター間の距離は小さく, 一つにまとめてオギ群落とみることができる (第 21-1 図)。Ahi-2 も 2 つのグループに分割されるが, これらも距離を考えるとツルヨシ群落にまとめることができる (第 21-2 図)。

Aha-1 はオギ, クコ群落とオギ群落からなり (第 22-1 図), Aha-2 はクラスター間の距離の小さな二グループに分かれるが, イヌビエ群落にまとめられる (第 22-2 図)。

### ま と め

「どの植物もそれが生育している諸条件を表わす尺度である。……土壌および気候の指標であり……同所に生存する他の動植物の活動の指標物である」これは生態学に一時期を画した F・E・クレメンツの言葉である。多摩川中流部のような比較的狭い地域についていえば, 気候的には大差がないと考えてよいからこの地域に成立する群落はそれが成立している土壌および微地形などを反映しているといえる。

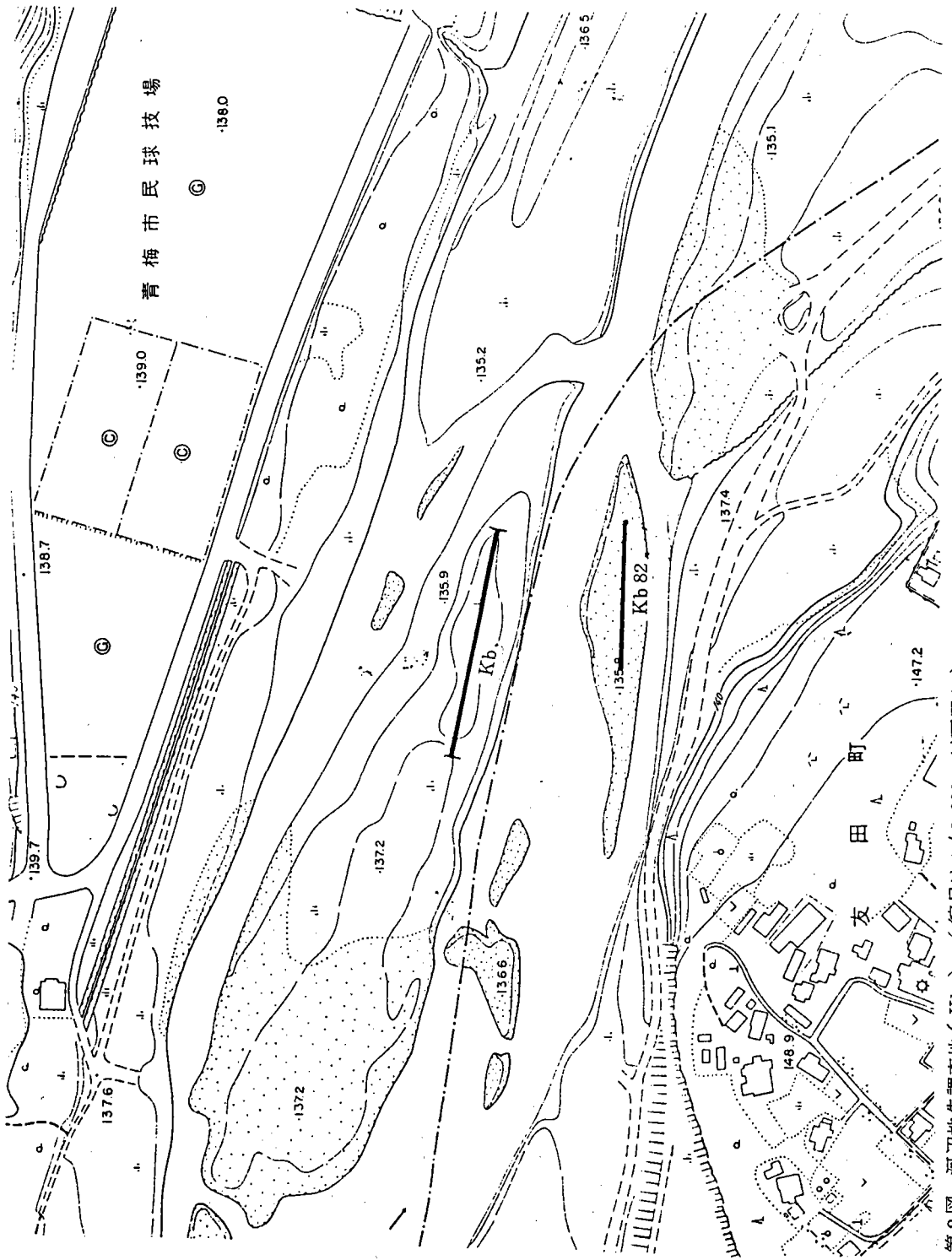
われわれは中流部河川敷に成立する植生を 8 調査地に地点についてクラスター分析を行った。その結果それぞれの調査地点において, 1 トランセクトを除いて複数のクラスターを認めた。本来, この地域の植生はツルヨシ群落, オギ群落を中心とし, これらにススキ群落, ヨシ群落が加わって代表される。そしてこれらは成立している立地の条件と概してよく対応している。クラスター分析はこのことを示唆する結果を示したが, 同時に殆んどどの調査地点で, 上記以外の多くの群落をみとめうることも, しかもそれらが, 複雑に入りこんでいることも明らかにした。このような群落の多くは帰化種を優占種として含むものであったり, よく荒蕪地に成立するものであった。これは立地がさまざまな原因で攪乱を受けていることの反映である。

## 参 考 文 献

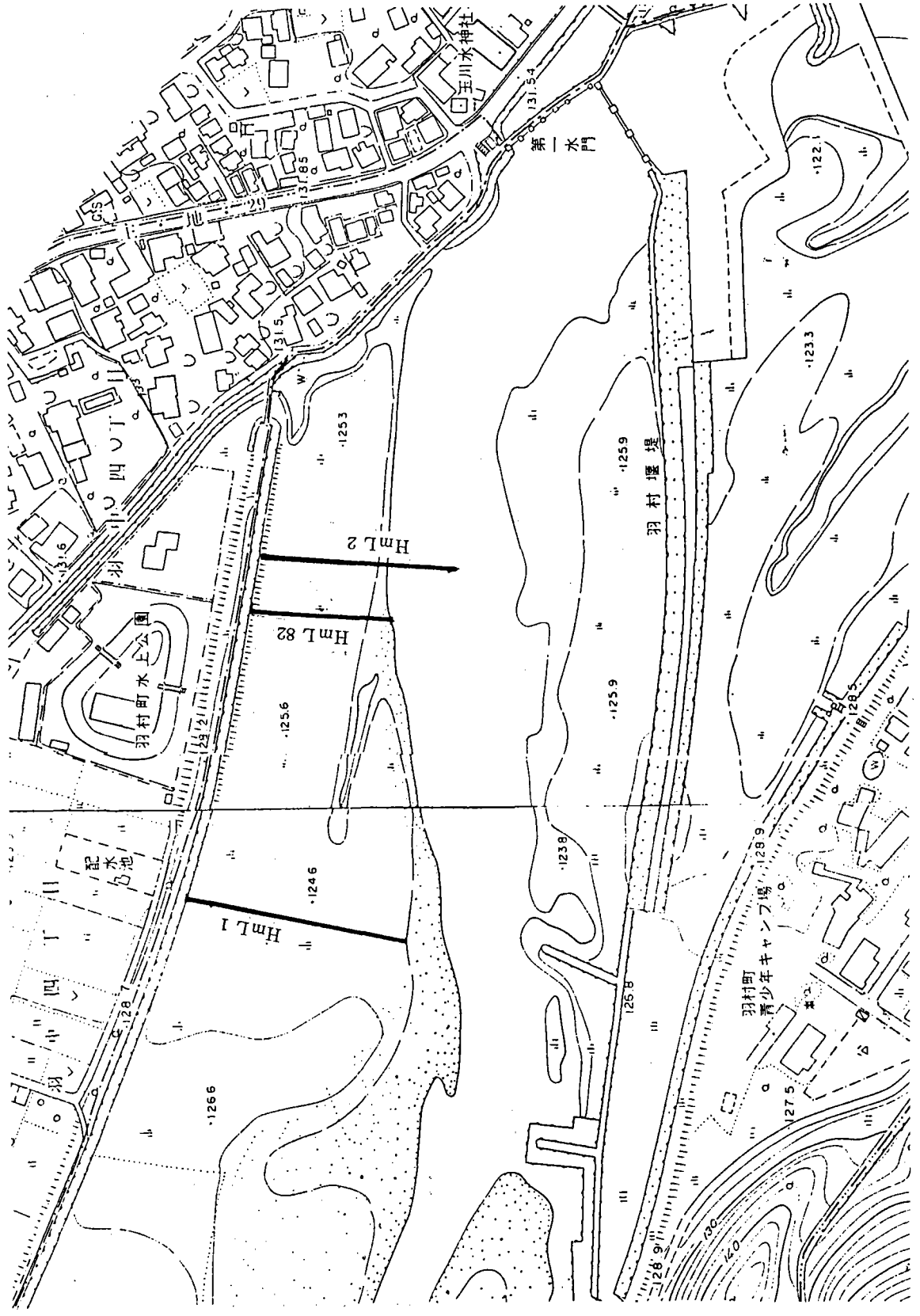
- Goodall, D. W. (1978) : Numerical Classification. — Classification of Plant Communitis (ed. R. H. Whittaker) (Dr. W. Junk Publishers)
- 広井敏男ほか(1984) : 河川敷植生の動態解析 第1報 多摩川における河川敷植生の種組成および種間分布相関 人文自然科学論集 66号, 51.
- 倉田宣(1983) : 多摩川河川敷の多様性に及ぼす河川敷利用の影響 造園雑誌 46巻5号 117  
(1984) : 多摩川河辺植物群落の帯状分布とその人間活動による変化 造園雑誌 47巻5号, 257.
- 中野治房(1944) : 「草原の研究」(岩波書店)
- 猶原恭爾(1944) : 荒川河原植物群落の生態学研究竝に治水植栽と高水敷牧場化 資源研彙報 8号, 1.
- Noble, I. R. and R. O. Slatyer (1980) : The Use of Vital Attributes to Predict Successional Changes on Plant Communities Subject to Recurrent Disturbances — Succession (ed. E. van der Maarel) (Dr. W. Junk Publishers)
- 奥田重俊(1978) : 関東平野における河辺植生の群落学的研究 横浜国大環境科学センター紀要(1) 43.
- 奥田重俊ほか(1979) : 多摩川河川敷現存植生図 とうきゅう環境浄化財団.



第一圖 多摩川中流部調査地（縮尺五万分の一）

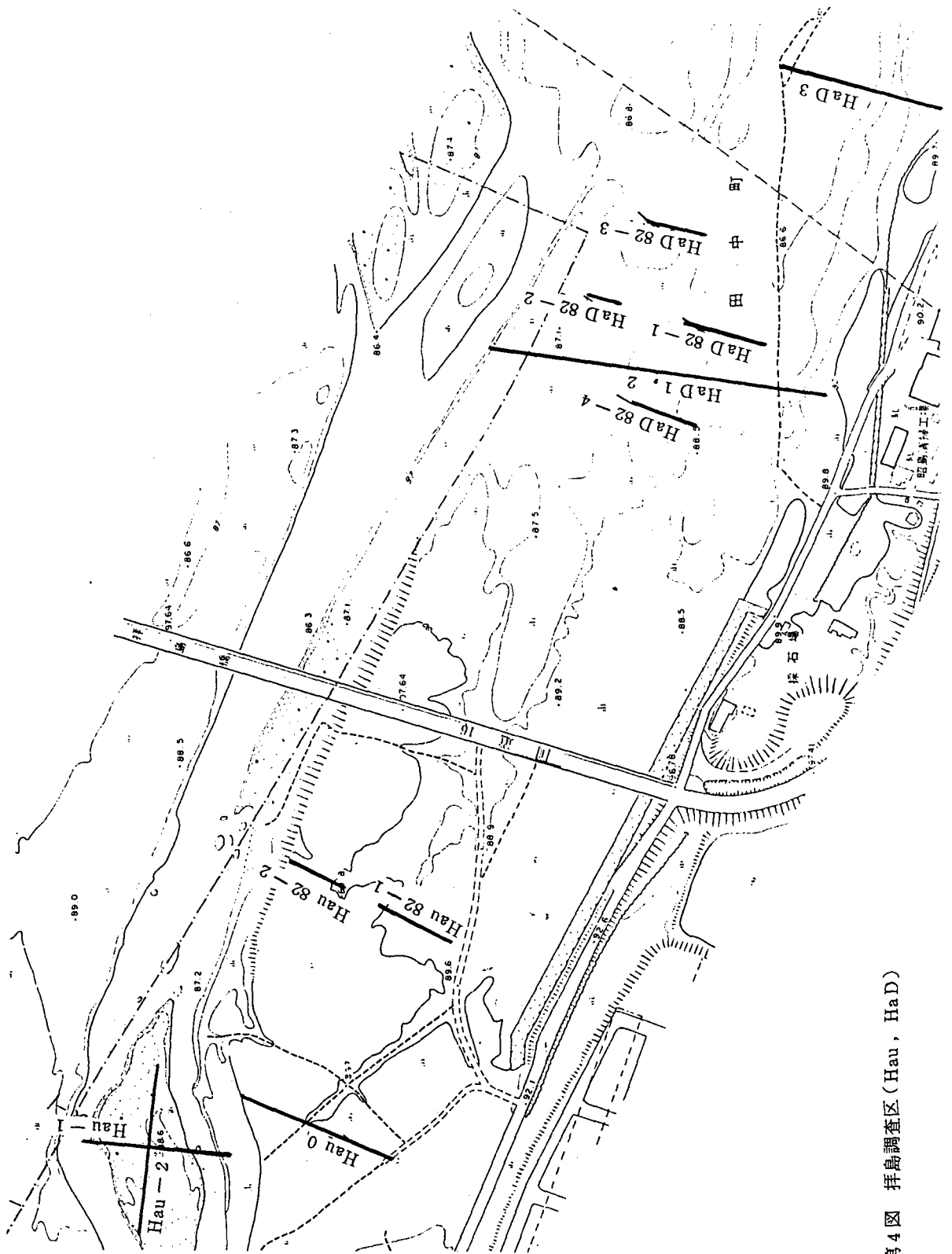


第2図 河辺地先調査地 (Kb) (縮尺は1/2,000, 以下同じ)

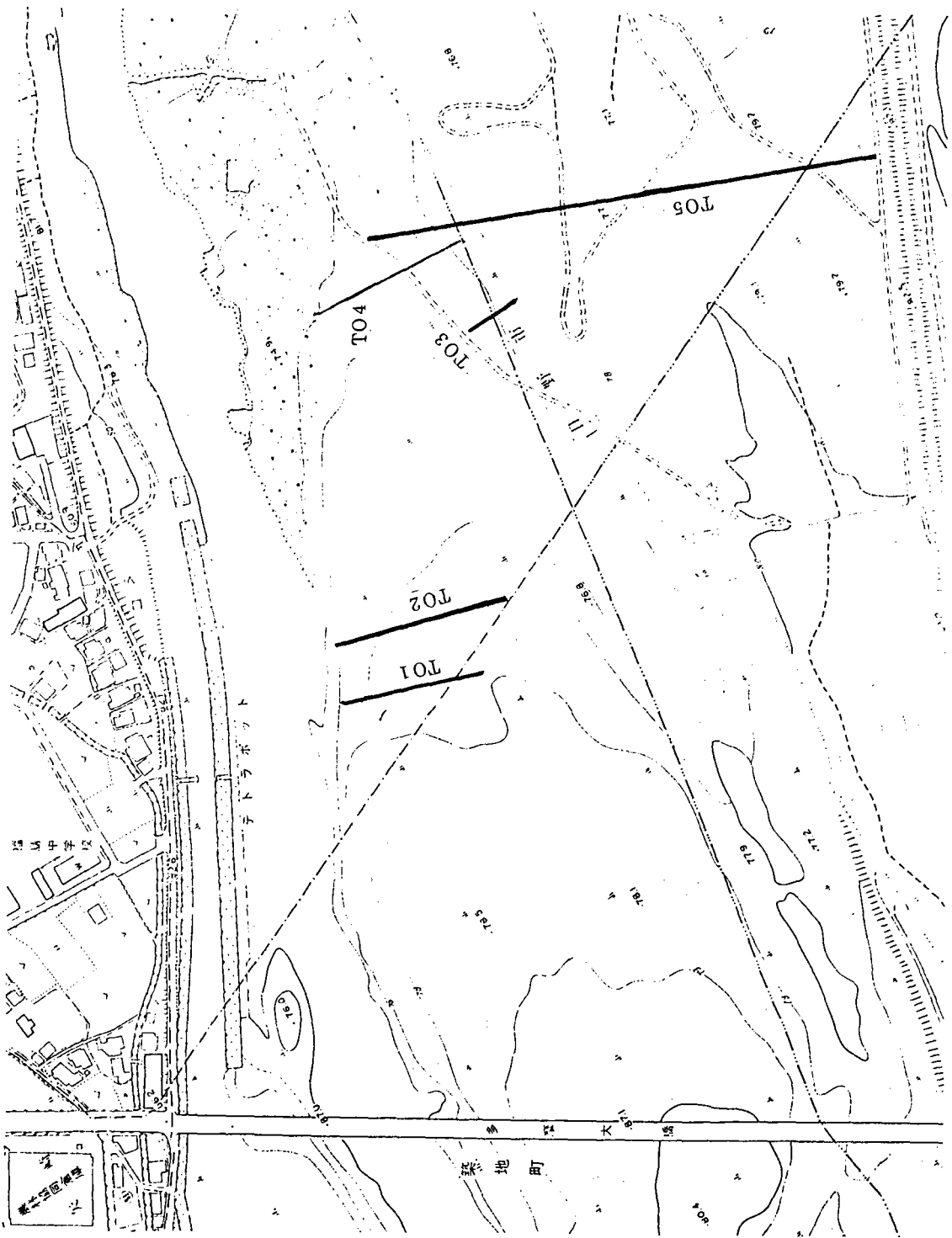


第3図 羽村堰上流左岸調査地 (HmL)

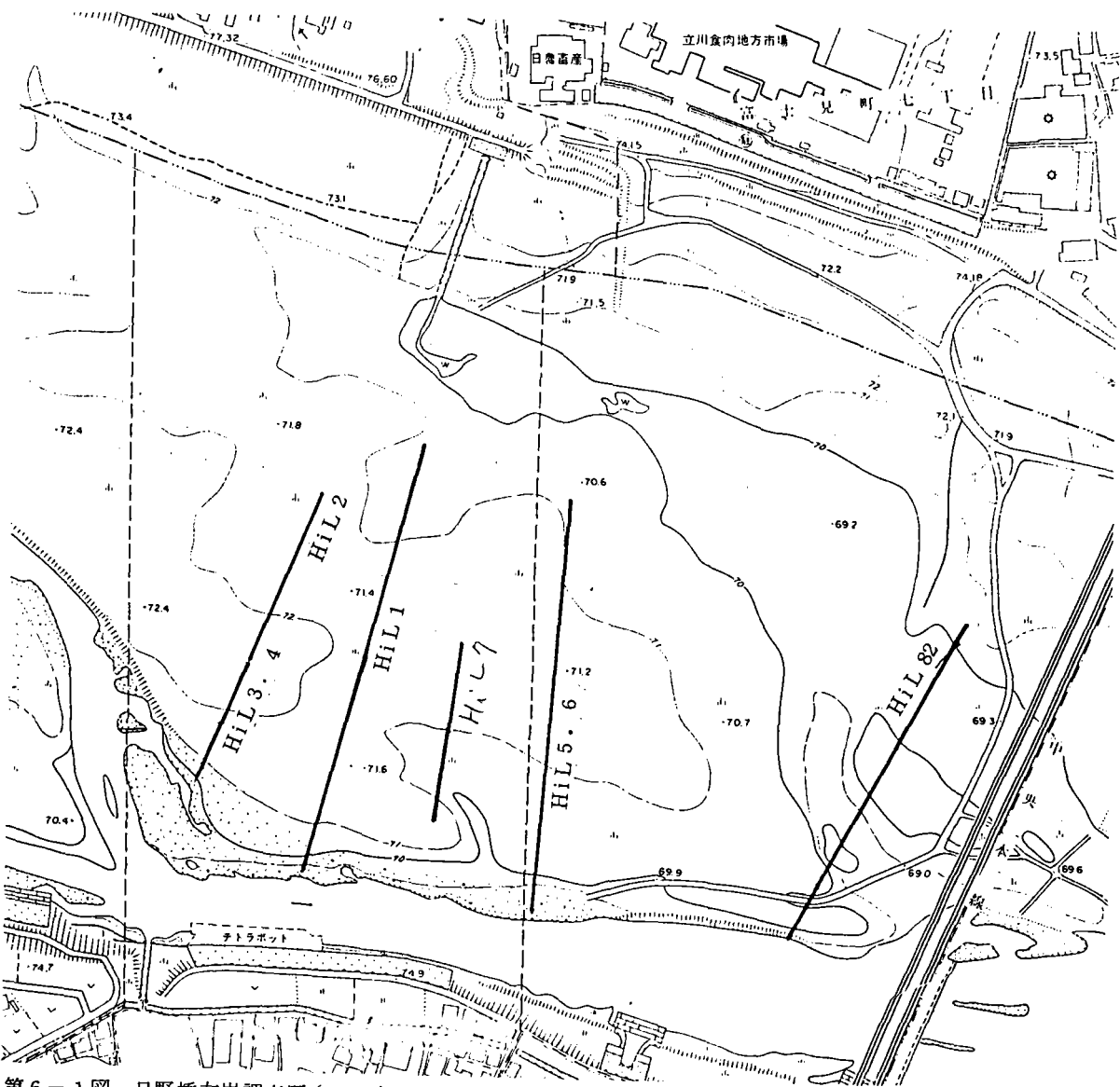




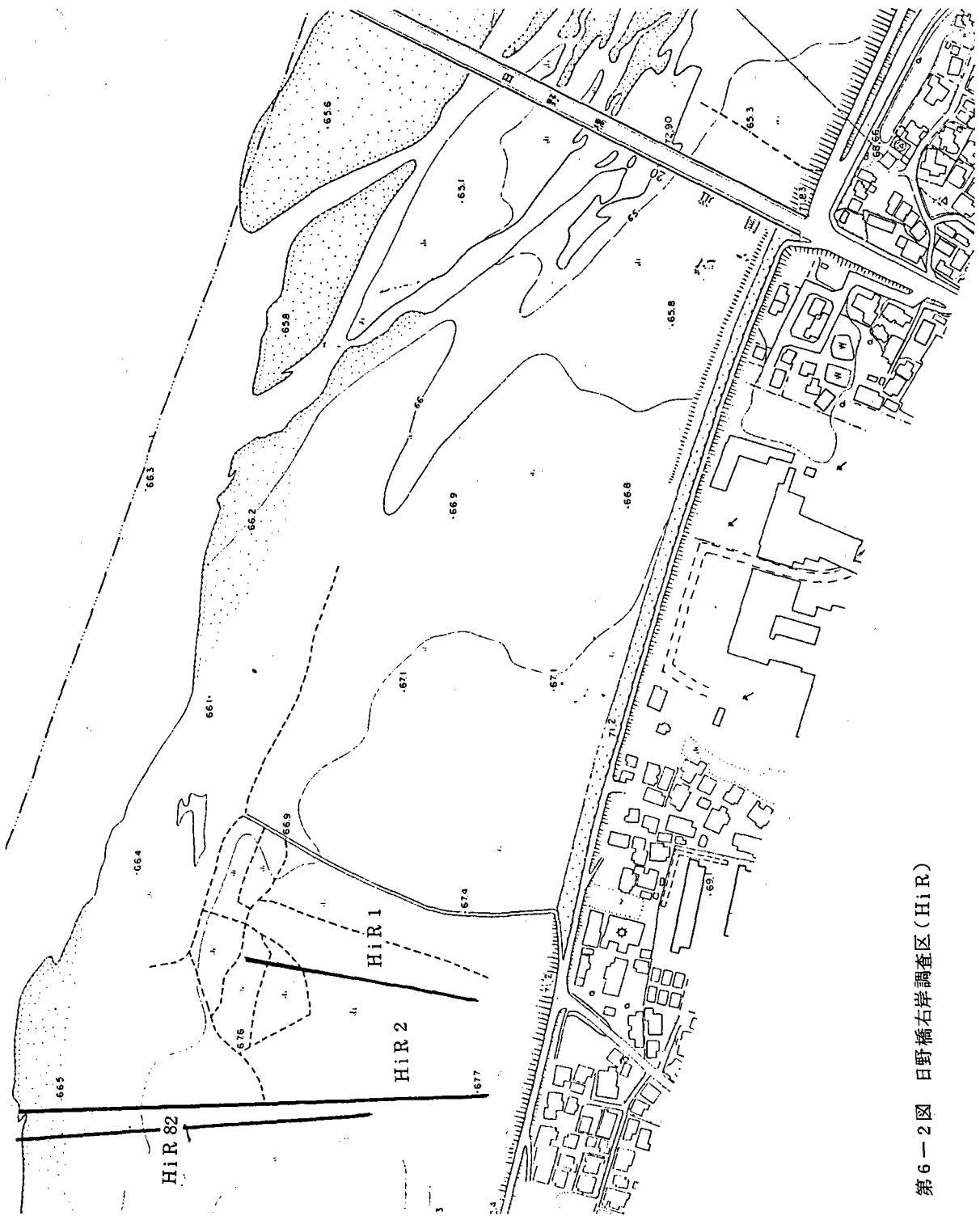
第4図 拝島調査区 (Hau, HaD)



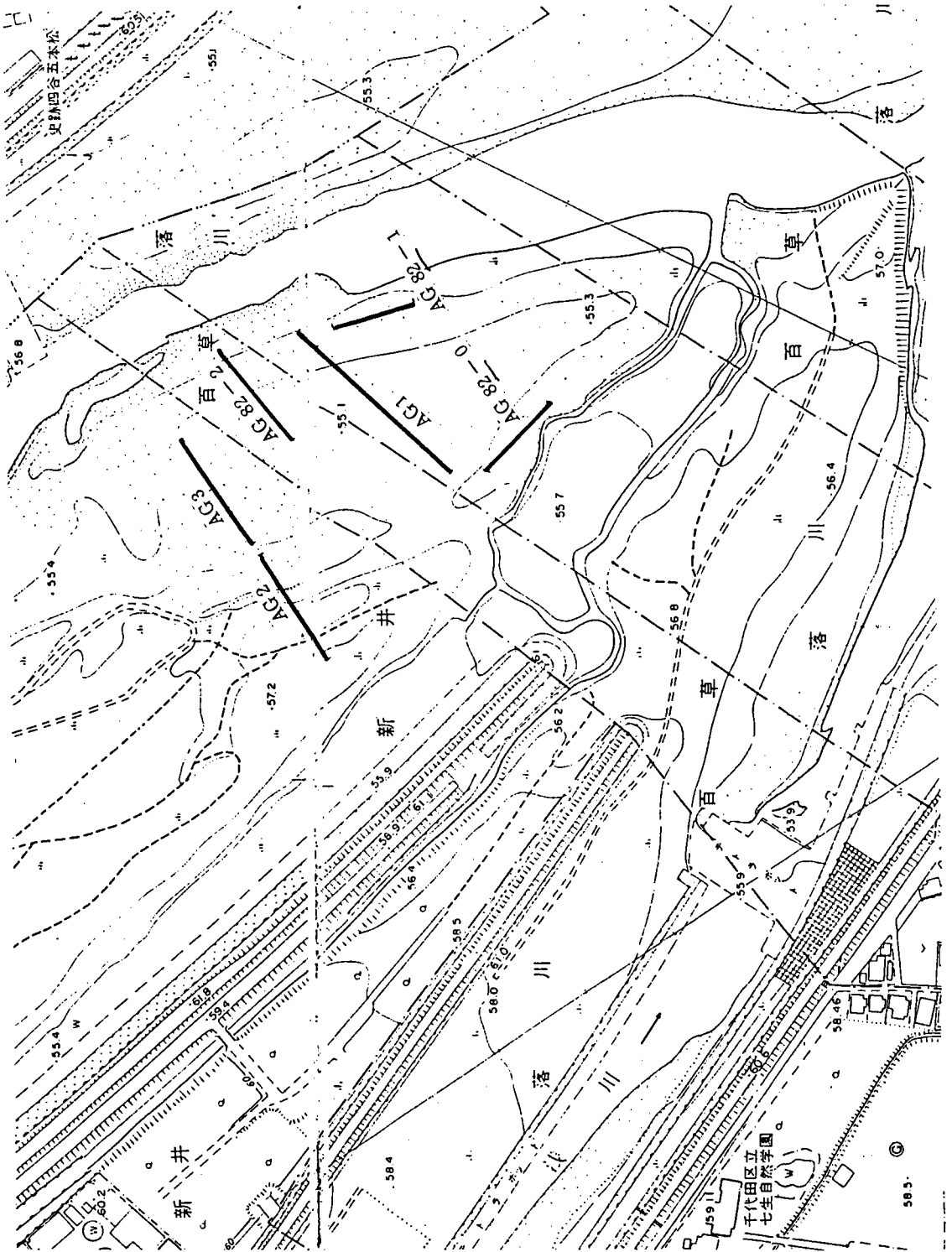
第5図 多摩大橋下流右岸調査区 (TO)



第6-1図 日野橋左岸調査区 (HiL)

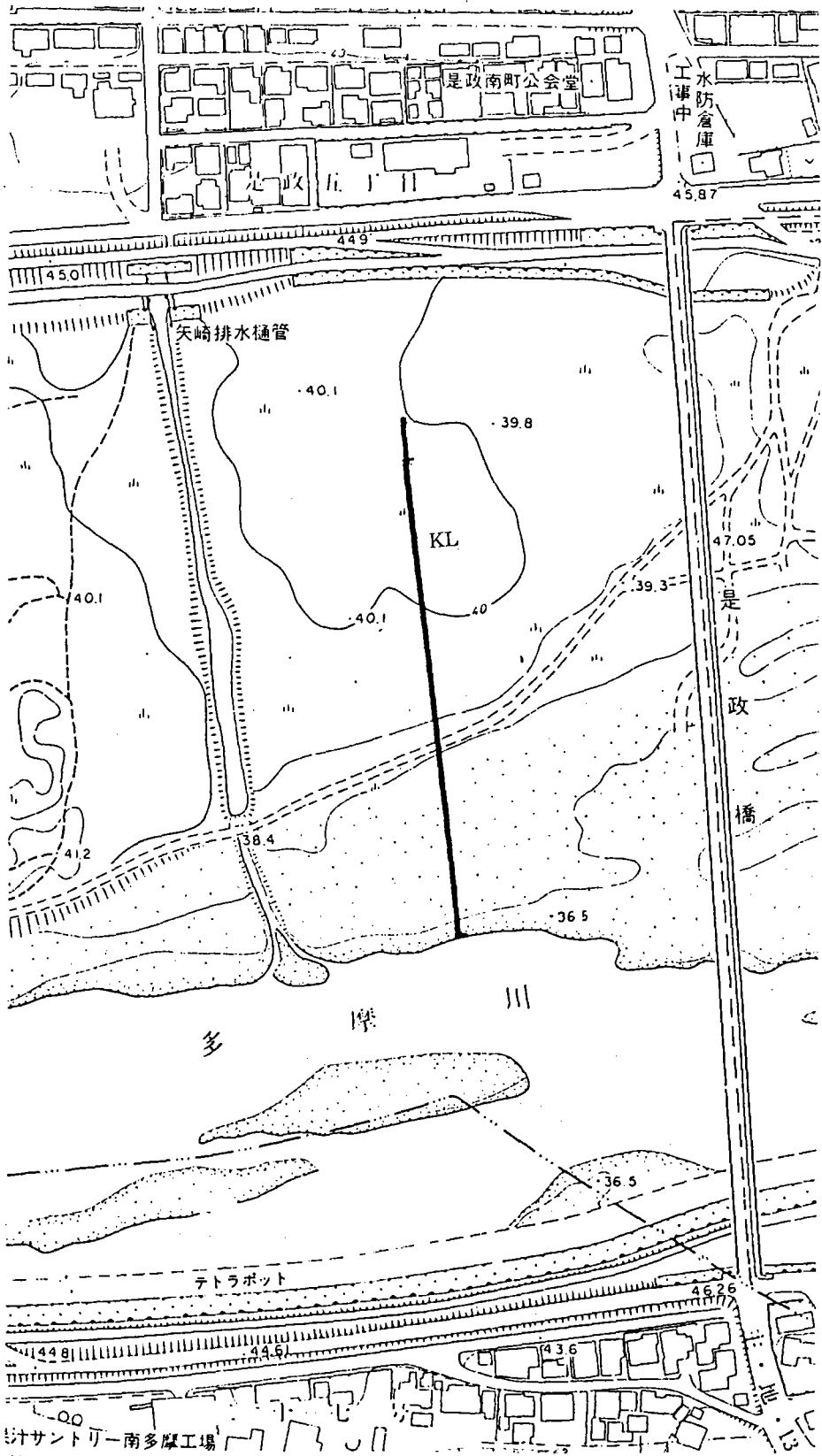


第6-2図 日野橋右岸調査区 (HiR)

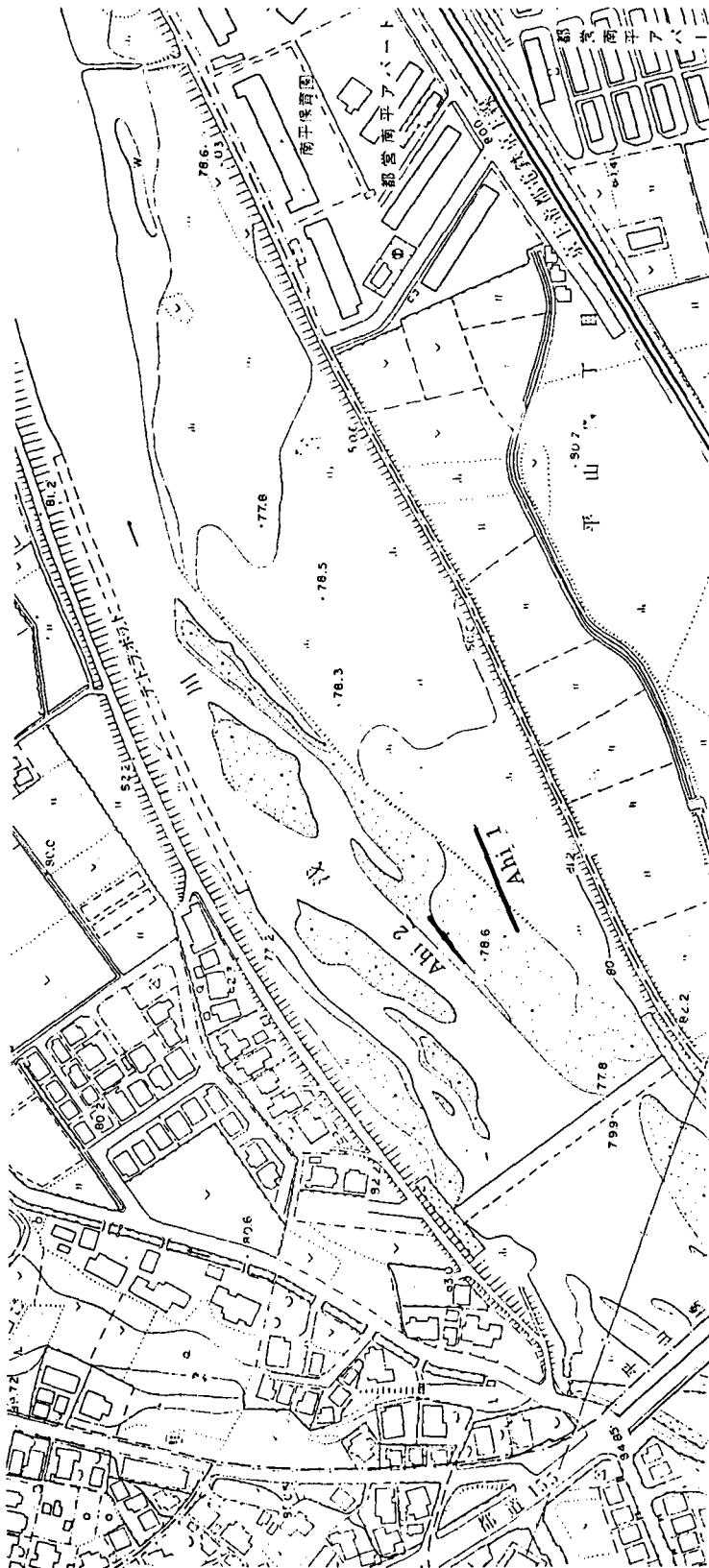


第7図 多摩川・浅川合流点調査区 (AG)



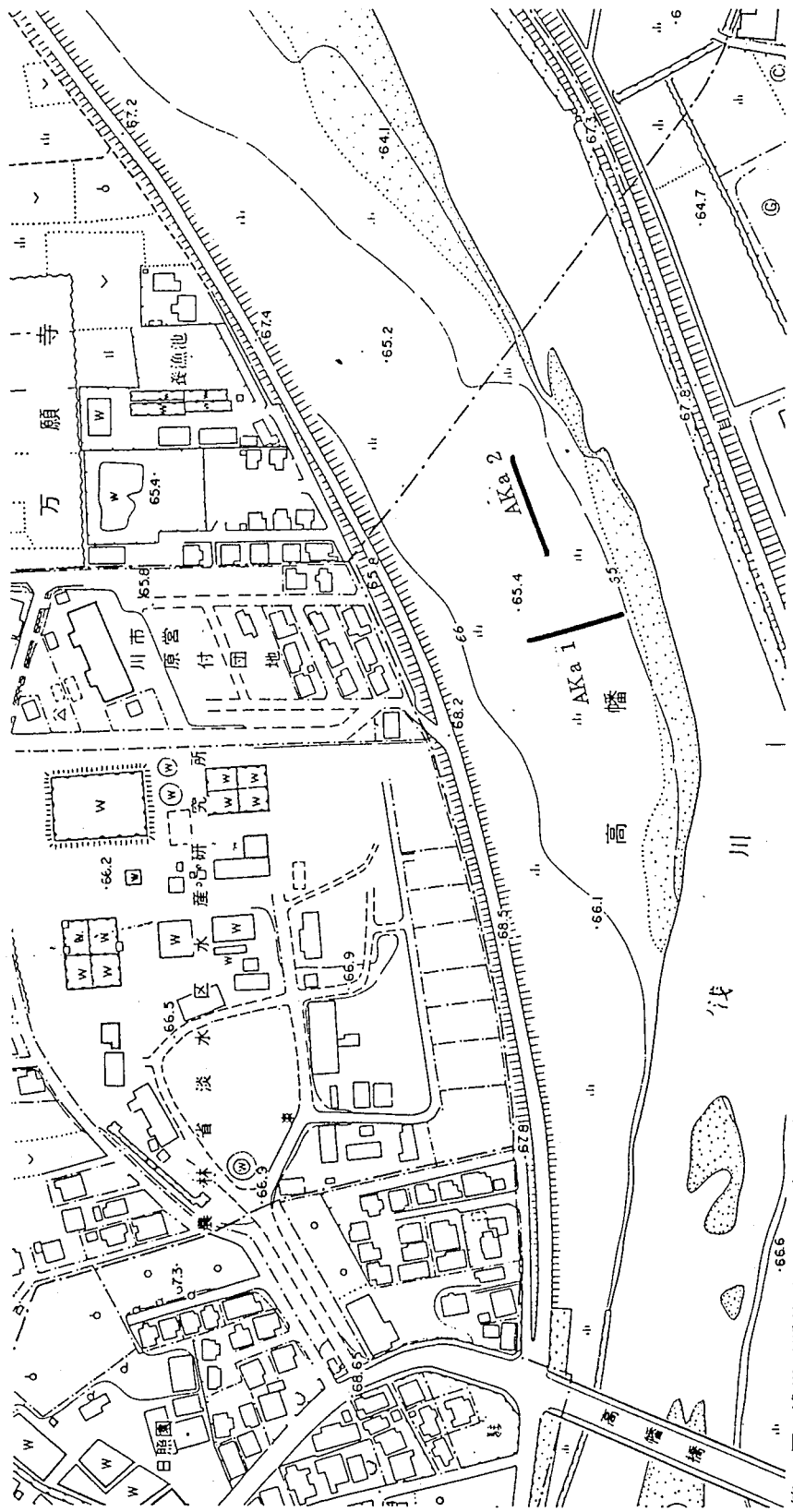


第8-2図 是政橋左岸調査区(KL)



第9図 浅川平山橋右岸調査地 (Ahi)



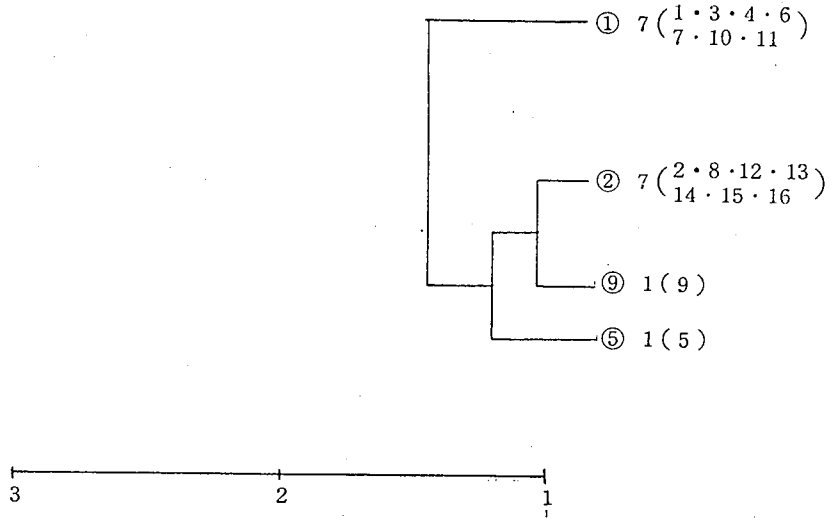


第10図 浅川原付団地調査区 (ARa)

図 11-1 河辺河川敷群落デンドログラム (Kb 82)

円印の中の数字(又はアルファベット)はグループ名。\* 続く裸の数字はコードラード数, カッコ内の数字はコードラード番号で, 種組成表のコードラード番号と同じ。(以下同じ)

( \* グループ名はもっとも若いコードラード番号で代表させてある )



種組成 「コードラード番号」欄の数字は被度を示す。「被度」は合計値, 「頻度」は出現回数で示してある。(以下同じ)

Group (G) 1

種名	種組成				コードラード番号 (Q%)		被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	1	4	7	11	3	6			
ツルヨシ	4	4	4	4	4	4	28.00	7.00	100.00
イヌタデ		+	+				0.12	3.00	21.64
ヤブガラシ		2					2.00	1.00	10.71
ススキ		*					0.20	1.00	7.50
イタドリ		*					0.20	1.00	7.50
エノコログサ				+			0.04	1.00	7.21
ヤブハギ				+			0.04	1.00	7.21
スベリヒユ				+			0.04	1.00	7.21
CAREX 科				+			0.04	1.00	7.21
ツユクサ				+			0.04	1.00	7.21
ヌルデ				+			0.04	1.00	7.21
アメリカヤマゴボウ				+			0.04	1.00	7.21
カナムグラ				+			0.04	1.00	7.21
ニセアカシア				+			0.04	1.00	7.21
アメリカセンダングサ			+				0.04	1.00	7.21
イヌビユ			+				0.04	1.00	7.21
シロザ			+				0.04	1.00	7.21
クサヨシ		+					0.04	1.00	7.21

G 2

種名	コードラート番号					被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)	
	2	12	14	16	8 13 15				
ツルヨシ	3	*	2	2	2	1	10.20	6.00	100.00
エノコログサ			+		+		0.08	2.00	17.06
スギナ			+			+	0.08	2.00	17.06
イヌドクサ	+					+	0.08	2.00	17.06
タチヤナギ				1			1.00	1.00	13.24
カワヤナギ						*	0.20	1.00	9.31
シバ					+		0.04	1.00	8.53
ミゾソバ					+		0.04	1.00	8.53
ツユクサ						+	0.04	1.00	8.53
ニセアカシア						+	0.04	1.00	8.53
イヌビユ						+	0.04	1.00	8.53
ヨモギ						+	0.04	1.00	8.53
イヌタデ						+	0.04	1.00	8.53

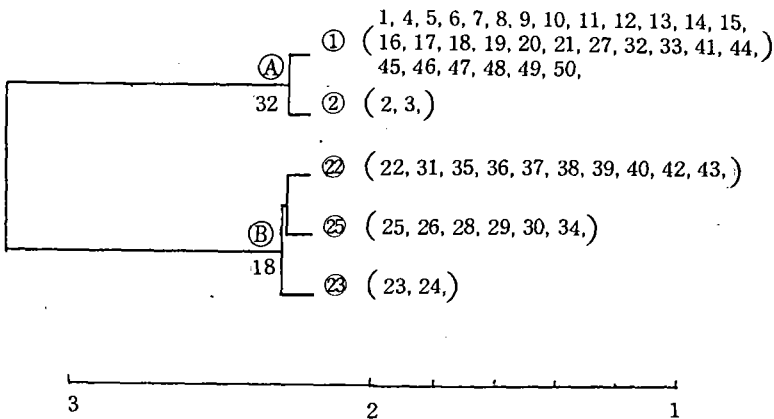
コードラート番号

種名	コードラート番号		被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	5				
ススキ	4		4.00	1.00	100.00
スギナ	2		2.00	1.00	75.00
ツルヨシ	2		2.00	1.00	75.00
ヒルガオ	1		1.00	1.00	62.50
スイバ	+		0.04	1.00	50.50
ヨモギ	+		0.04	1.00	50.50

コードラート番号

種名	コードラート番号		被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	9				
カワヤナギ	4		4.00	1.00	100.00
ツルヨシ	1		1.00	1.00	62.50
クサヨシ	*		0.20	1.00	52.50

図 11-2 河辺河川敷群落デンドログラム(Kb)



GA 種組成 コドラート番号

種名	コドラート番号																						被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	1	3	5	7	9	11	13	15	17	19	21	32	41	45	47	49									
ツルコシ	4	2	3	4	2	2	2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	117.00	32.00	100.00
オオイヌクダ	*	1	3	2	3	*	1	1	1	2	1	2	1	1	*	2	1	* 2	3	1	1	1	40.80	28.00	61.19
スギナ	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	4.40	9.00	15.94
オオアレチノギク*																							6.40	8.00	15.24
ツユクサ			+	+	+																		2.56	8.00	13.59
カワヤナギ		2	4	2																			8.08	5.00	11.27
シロサ										1													3.60	6.00	10.91
ヨモギ																							3.28	6.00	10.78
カナムグラ																							3.28	5.00	9.21
ノヒンバ		+	+							1													3.08	5.00	9.13
ヤブガラシ					1																		3.20	4.00	7.62
イヌコリヤナギ																							4.04	3.00	6.41
アレチマツヨイグサ	+	+	+																				3.00	3.00	5.97
ノブドウ																							2.04	3.00	5.56
ホムモンノケクサ																							1.08	3.00	5.15
タニソバ																							1.08	3.00	5.15
アフリカセンダングサ																							0.60	3.00	4.94
オギ	1	3																					4.00	2.00	4.83
ヒルガオ																							2.00	2.00	3.98
クサヨシ																							2.00	2.00	3.98
イヌガヤシ																							1.04	2.00	3.57
ヒメコマグリ																							1.04	2.00	3.57
コスカグサ																							1.04	2.00	3.57
マメグンバイナズナ																							0.40	2.00	3.30
イタドリ																							0.24	2.00	3.23
イヌトクサ																							0.08	2.00	3.16
ヤブジラミ																							1.00	1.00	1.99
ギンギン																							1.00	1.00	1.99
ミソソバ																							1.00	1.00	1.99
ウシハコベ																							1.00	1.00	1.99
カラスノゴマ																							1.00	1.00	1.99
アキノノゲシ																							1.00	1.00	1.99
CHARIX																							1.00	1.00	1.99
クコ																							1.00	1.00	1.99
タウコギ																							0.20	1.00	1.65
ヤノトグサ																							0.20	1.00	1.65
ヨシ																							0.20	1.00	1.65
イノコヅキ																							0.20	1.00	1.65
ホソムギ*																							0.20	1.00	1.65
アフリカヤマコボロ																							0.20	1.00	1.65
カキドウシ																							0.20	1.00	1.65
ヤブタバコ																							0.04	1.00	1.58
ノイバラ																							0.04	1.00	1.58
ミマヒキ																							0.04	1.00	1.58
ヘクソカズラ																							0.04	1.00	1.58

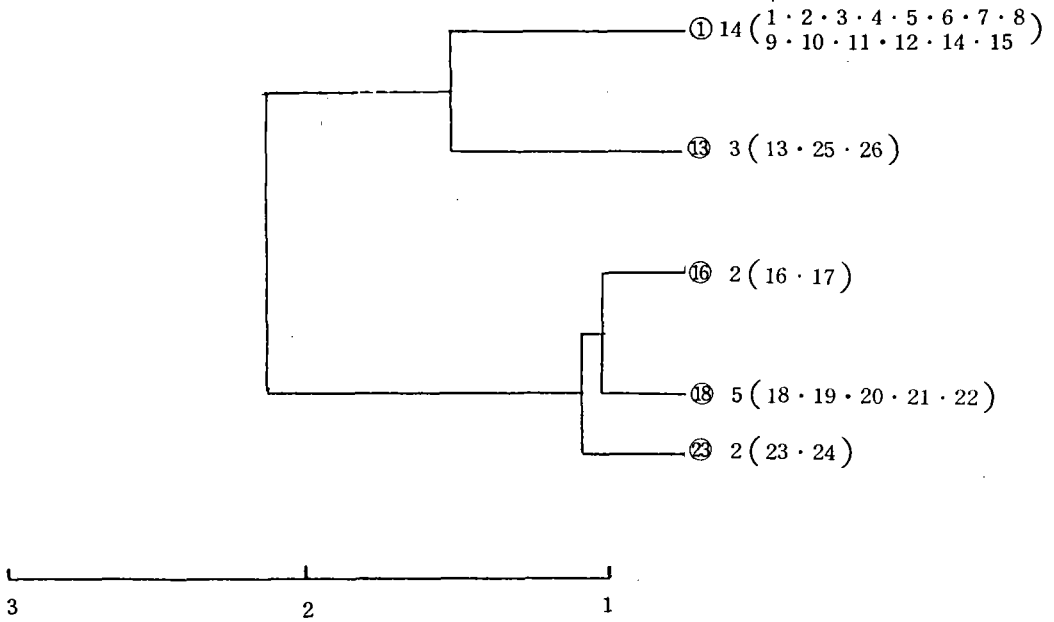
\* アレチノギク, ヒメムカシヨモギ, オオアレチノギクを一括してオオアレチノギクで代表させてある。

(以下同じ) \*\*ホソムギ, ネズミムギを一括してホソムギとした(以下同じ)

GB コドラート番号

種名	コドラート番号										被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)						
	22	24	26	29	31	35	37	39	42										
ツルコシ	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	72.00	18.00	100.00			
スギナ	1	3	3	4	4	2	4	2	2	2	2	2	1	45.00	18.00	81.25			
ヨモギ	1	1	*	3	*	1	1	1	1	2	1			14.40	13.00	46.11			
オニウシノケクサ				1	1	1	1		*			1	1	2	2	11.20	10.00	35.56	
オオアレチノギク	1		1	1		1	+		1	1	1		+			7.08	9.00	29.92	
オオイヌクダ				2	1	1	1	1	1	1				*			6.20	6.00	20.97
ヒルガオ	1	*	*		*	+	*										1.84	6.00	17.94
イヌコリヤナギ	*	+	1		1					+							2.28	5.00	15.47
ススキ	1				2	2	1										6.00	4.00	15.28
ヨシ	1	2	2	1													6.00	4.00	15.28
ギンギン		*	1														1.32	5.00	14.81
ヤブガラシ					1	2	1		*								4.20	4.00	14.03
カキドウシ	+	*								2	1						3.24	4.00	13.36
ノブドウ	*	3	3														6.20	3.00	12.64
ヘクソカズラ					+	1	1		+								2.08	4.00	12.56
アレチマツヨイグサ					*	1						2					3.20	3.00	10.56
タニソバ	*						1	+									1.24	3.00	9.19
クサヨシ		*			*								+				0.44	3.00	8.64
GRAMINEAE										1			1				2.00	2.00	6.94
イノコヅキ					1	1											2.00	2.00	6.94
タウコギ						*	1										1.20	2.00	6.39
ヒメジョオン					1		*										1.20	2.00	6.39
シロサ						1						*					1.20	2.00	6.39
イタドリ		*						*									0.40	2.00	5.83
コスカグサ		2															2.00	1.00	4.17
ホソアオゲイトウ							1										1.00	1.00	3.47
ウシハコベ						1											1.00	1.00	3.47
ツユクサ						*											0.20	1.00	2.92
ノゲシ													+				0.04	1.00	2.81
カモジグサ												+					0.04	1.00	2.81
クズ											+						0.04	1.00	2.81
ヤブジラミ											+						0.04	1.00	2.81
マメグンバイナズナ							+										0.04	1.00	2.81
ヨモギ													+				0.04	1.00	2.81

図 12-1 羽村堰上流左岸河川敷群落デンドログラム (HmL 82)



種名	コードラート番号															被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	14	15				
ツルヨシ	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	56.00	14.00	100.00	
スギナ	*	1	+	*	+	+	+	*	*	+	*	+	+	2.28	13.00	48.46		
キクイモ	2	2	+	+	+	*	+	*	+	*	+	*	4.80	10.00	40.00			
ススキ					+						1	2	1	1	5.04	5.00	22.36	
ヤブガラシ			+	+							+	*	0.32	4.00	14.57			
ヨモギ								+	+		+	+	0.16	4.00	14.43			
GRAMINEAE					+		+				+	+	0.12	3.00	10.82			
カキドウシ				+							+	+	0.12	3.00	10.82			
ヒルガオ			+				+					+	0.12	3.00	10.82			
オギ												2	2	4.00	2.00	10.71		
ヘクソカズラ												1	+	1.04	2.00	8.07		
イタドリ								+	+					0.08	2.00	7.21		
アメリカセンダングサ								+			+			0.08	2.00	7.21		
ノブドウ												*	0.20	1.00	3.75			
カナムグラ			*											0.20	1.00	3.75		
スイバ													+	0.04	1.00	3.61		
タバコ												+		0.04	1.00	3.61		
ヤブジラミ													+	0.04	1.00	3.61		
ヤハズノエンドウ											+			0.04	1.00	3.61		
クサヨシ									+					0.04	1.00	3.61		
オオオナモミ									+					0.04	1.00	3.61		
イヌコリヤナギ				+										0.04	1.00	3.61		
オオイスタデ		+												0.04	1.00	3.61		

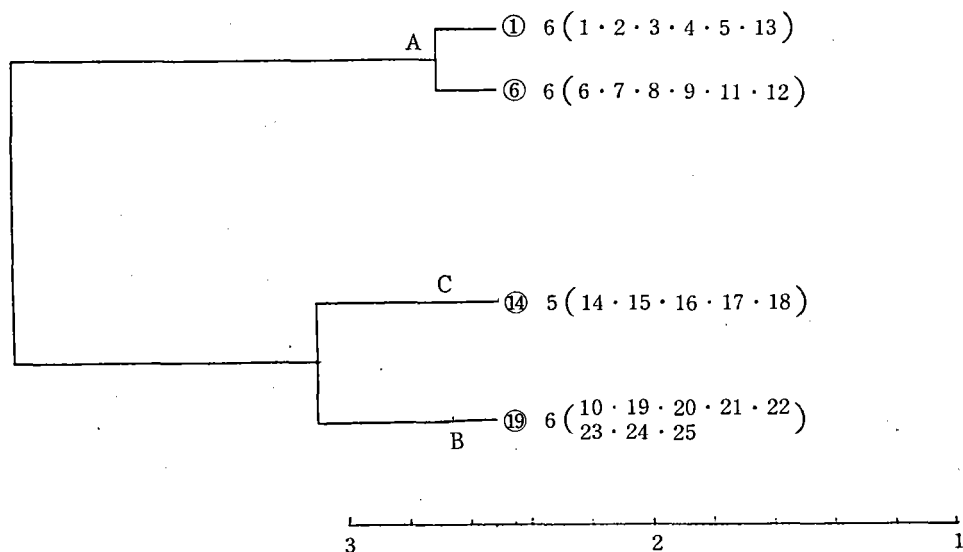
種名	コードラート番号		被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	13	26			
	25				
タフヤナギ	2	4	6.00	2.00	100.00
カワヤナギ	2	3	5.00	2.00	91.67
スキナ	1	+	1.04	2.00	58.67
ツルヨシ		+ 1	1.04	2.00	58.67
ノブドウ	- 3		3.00	1.00	50.00
ススキ		1	1.00	1.00	33.33
イヌコリヤナギ		1	1.00	1.00	33.33
オオイヌタデ		1	1.00	1.00	33.33
スイバ		+	0.04	1.00	25.33
カクバミ	+		0.04	1.00	25.33
ヤブジラミ	+		0.04	1.00	25.33
ザクロソウ	+		0.04	1.00	25.33
ヤブヘビイチゴ	+		0.04	1.00	25.33
メヒシバ	+		0.04	1.00	25.33
ギンギシ	+		0.04	1.00	25.33
イタドリ		+	0.04	1.00	25.33
カキドウシ		+	0.04	1.00	25.33

種名	コードラート番号		被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	16	17			
オギ	2	3	5.00	2.00	100.00
ススキ	4	1	5.00	2.00	100.00
ツルヨシ	2	3	5.00	2.00	100.00
カナムグラ	2	2	4.00	2.00	90.00
カキドウシ	*	2	2.20	2.00	72.00
スキナ	1	1	2.00	2.00	70.00
ヤブガラシ	+	1	1.04	2.00	60.40
キクイモ		2	2.00	1.00	45.00
アズマネザサ		1	1.00	1.00	35.00
オニドコロ		1	1.00	1.00	35.00
ノイバラ		*	0.20	1.00	27.00
サワグルミ	+		0.04	1.00	25.40
ウシノジツペイ	+		0.04	1.00	25.40
アカネ	+		0.04	1.00	25.40
オランダガラシ	+		0.04	1.00	25.40
メヒシバ	+		0.04	1.00	25.40
イタドリ	+		0.04	1.00	25.40
ヨモギ	+		0.04	1.00	25.40
オオオナモミ		+	0.04	1.00	25.40
オオイヌタデ	+		0.04	1.00	25.40

種名	コードラート番号					被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	18	20	22					
	19	21						
ススキ	2	3	4	4	4	17.00	5.00	100.00
ヤブガラシ	2	2	3	3	2	12.00	5.00	85.29
ツルヨシ	2	2	2	2	3	11.00	5.00	82.35
カキドウシ	2	2	2	2	2	10.00	5.00	79.41
キクイモ	4			1	1	6.00	3.00	47.65
イヌドクサ	*	*		+	1	1.44	4.00	44.24
ノブドウ			+	1	2	3.04	3.00	38.94
ハクソカズラ				*	1	2.20	3.00	36.47
オニドコロ	+	1	+			1.08	3.00	33.18
ヨモギ		+	+		+	0.12	3.00	30.35
ウシハコベ				+	*	0.24	2.00	20.71
ノイバラ	2					2.00	1.00	15.88
イシギシ				1		1.00	1.00	12.94
イヌコリヤナギ	1					1.00	1.00	12.94
ツククリ					*	0.20	1.00	10.59
オオウダチソウ					+	0.04	1.00	10.12
ヤマノイモ				+		0.04	1.00	10.12
セイヨウタンポポ		+				0.04	1.00	10.12
アズマナガリ		+				0.04	1.00	10.12
イタリカセンダンクサ			+			0.04	1.00	10.12
GRAMINEAE					+	0.04	1.00	10.12
カナムラ					+	0.04	1.00	10.12

種名	コードラート番号		被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	23	24			
	ススキ	4			
イヌドクサ	3	4	7.00	2.00	93.75
カキドウシ	3	1	4.00	2.00	75.00
ツルヨシ	2	2	4.00	2.00	75.00
ヨモギ	*	+	0.24	2.00	51.50
ヘクソカズラ	2		2.00	1.00	37.50
オオイヌタデ	1		1.00	1.00	31.25
スギナ		1	1.00	1.00	31.25
キクイモ	*		0.20	1.00	26.25
ツルマメ		+	0.04	1.00	25.25
ツユクサ	+		0.04	1.00	25.25
ヤブジラミ		+	0.04	1.00	25.25
オオオナモミ	+		0.04	1.00	25.25

図 12-2 羽村堰上流左岸河川敷群落デンドログラム (HmL 1)



GA 種名	種組成 コードラート番号												被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	11	12	13			
ホソムキ	3	4	3	3	3	1	1	1	1	2	4		26.00	11.00	95.83
カモジグサ	1	1	1	1	1	1	1	1	*	*	1	1	10.40	12.00	70.00
オオイヌクダ	* 1	*	1	1	1	1	2	2	2	1			11.40	10.00	63.59
オニウシノケグサ	+ 1	*	*	*	+	*	*	*	3	3	1		9.08	11.00	63.29
ケアリタソウ	+ +	+	+	+	+	*	1	*					1.64	9.00	40.65
ギシギシ	+ +	+	+	*	+	+	+	+			+		0.52	9.00	38.50
カナムダラ	1 +	1	+					+			1		3.16	7.00	35.24
ハルガヤ	1	1	1	+	*			+					3.28	6.00	31.31
オランダガラシ	1	+				+	*	1	+				2.32	6.00	29.46
オオオナモミ	+			*				1	*		1		2.44	5.00	25.53
ヨモギ	+	+						+		2	+		2.16	5.00	24.99
ツユクサ	+	+	*		+				*				0.52	5.00	21.83
フメグンバイナズナ	+	+	+						*	*			0.52	5.00	21.83
ヤハズソウ	+	+	+							+	+		0.20	5.00	21.22
アレチマツヨイグサ	+	+	+				+				+		0.20	5.00	21.22
アメリカセンダングサ	.					1	+	+			*		1.28	4.00	19.13
ウシハコベ			*	+	+	+							0.32	4.00	17.28
ハキダメギク			+	+				+	+				0.16	4.00	16.97
クズ											+	4	4.04	2.00	16.10
ブタクサ	*	1									+		1.24	3.00	14.88
シロザ		+	+							+			0.12	3.00	12.73
ノゼン	+	+	+										0.12	3.00	12.73
ツルヨシ										2	+		2.04	2.00	12.26
ヤブジラミ										+	2		2.04	2.00	12.26
オオアレチノギク										+	1		1.04	2.00	10.33
ミゾソバ	+							+					0.08	2.00	8.49
アゼスゲ	+	+											0.08	2.00	8.49
ノブドウ											1		1.00	1.00	6.09
イヌドクサ											1		1.00	1.00	6.09
テリハノイバラ											1		1.00	1.00	6.09
イヌムギ											1		1.00	1.00	6.09
スイカズラ											1		1.00	1.00	6.09
カラスノチハヒキ											*		0.20	1.00	4.55
ホウキギク							*						0.20	1.00	4.55
スギナ										*			0.20	1.00	4.55



メヒシバ					*	0.20	1.00	4.55
エノコログサ	*					0.20	1.00	4.55
ヘクソカズラ					+	0.04	1.00	4.24
イヌコリヤナギ					+	0.04	1.00	4.24
アレチギンギシ					+	0.04	1.00	4.24
シロツメクサ					+	0.04	1.00	4.24
イヌビエ					+	0.04	1.00	4.24
イヌタデ					+	0.04	1.00	4.24
イヌコウジュ	+					0.04	1.00	4.24
ハハコグサ	+					0.04	1.00	4.24
オオバコ	+					0.04	1.00	4.24

GB

コードラート番号

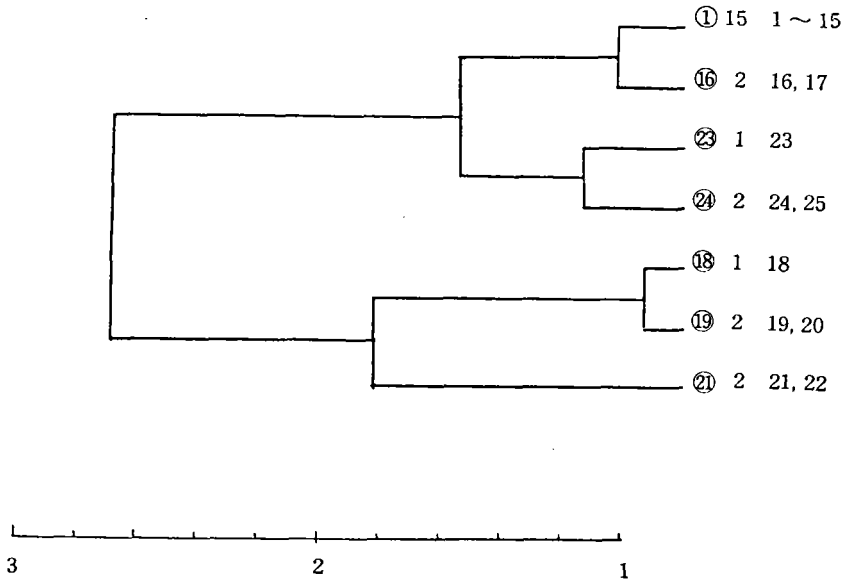
種名	コードラート番号					被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)		
	10	20	22	24	25					
ツルヨシ	4	4	4	4	4	2	30.00	8.00	100.00	
カナムグサ		4	4	2	2	3	1	18.00	7.00	73.75
オクイモ				1	1	3	4	9.00	4.00	40.00
オギ					3	3		6.00	2.00	22.50
ヘクソカズラ			1			2		3.00	2.00	17.50
アカネ					1	1		2.00	2.00	15.83
ヒルガオ		1				1		2.00	2.00	15.83
ヨモギ	+					+		0.08	2.00	12.63
コスカグサ						1		1.00	1.00	7.92
ヤマノイモ						1		1.00	1.00	7.92
ゲンノショウコ						1		1.00	1.00	7.92
カキドウシ			1					1.00	1.00	7.92
アレチウリ		1						1.00	1.00	7.92
ヤブジラミ						1		1.00	1.00	7.92
オニウシノケグサ	1							1.00	1.00	7.92
オオイスタデ	1							1.00	1.00	7.92
カモジグサ	1							1.00	1.00	7.92
ホソムギ						1		1.00	1.00	7.92
ツルマメ						+		0.04	1.00	6.32
オニドコロ						+		0.04	1.00	6.32
ヒメジオン						+		0.04	1.00	6.32
クサヨシ	+							0.04	1.00	6.32
オオアレチノギク	+							0.04	1.00	6.32
オオオナモミ						+		0.04	1.00	6.32
アゼスゲ						+		0.04	1.00	6.32

GC

コードラート番号

種名	コードラート番号					被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	14	16	18	15	17			
クス	4	4	4	4	4	20.00	5.00	100.00
カナムグサ	4	4	4	3	4	19.00	5.00	97.50
ツルヨシ	2	3	4	4	2	15.00	5.00	87.50
ヤブガラシ	1	2	2	1		6.00	4.00	55.00
キクイモ		2	1	2		5.00	3.00	42.50
アレチウリ	1	2	1			4.00	3.00	40.00
ブタクサ	3					3.00	1.00	17.50
カキドウシ					2	2.00	1.00	15.00
オギ	2					2.00	1.00	15.00
ママコノシリヌグイ		1				1.00	1.00	12.50
ノブドウ					1	1.00	1.00	12.50
オオアレチノギク	1					1.00	1.00	12.50
ヤブジラミ			1			1.00	1.00	12.50
ウシハコベ					+	0.04	1.00	10.10
オオイスタデ	+					0.04	1.00	10.10

図 12-3 羽村堰上流左岸河川敷群落デンドログラム (HmL2)



種組成

G 1

種名	コードラート番号														被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)	
	1	3	5	7	9	11	13	15	2	4	6	8	10	12				14
ツルヨシ	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	60.00	15.00	100.00
キクイモ	2	2	+		1	1	1							2		9.04	7.00	30.87
カナムグラ				1	2	1	1	2	2							9.00	6.00	27.50
ヤブガラシ	1														1	2.00	2.00	8.33
スギナ			1	*												1.20	2.00	7.67
ススキ													2			2.00	1.00	5.00
ホソムギ			1													1.00	1.00	4.17
ヤブジラミ												1				1.00	1.00	4.17
カモジグサ	1															1.00	1.00	4.17
ウシハコベ			+													0.04	1.00	3.37

G 16

種名	コードラート番号		被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	16	17			
ツルヨシ	4	4	8.00	2.00	100.00
アレチウリ	2	3	5.00	2.00	81.25
ススキ	3		3.00	1.00	43.75
カキドウシ	1		1.00	1.00	31.25

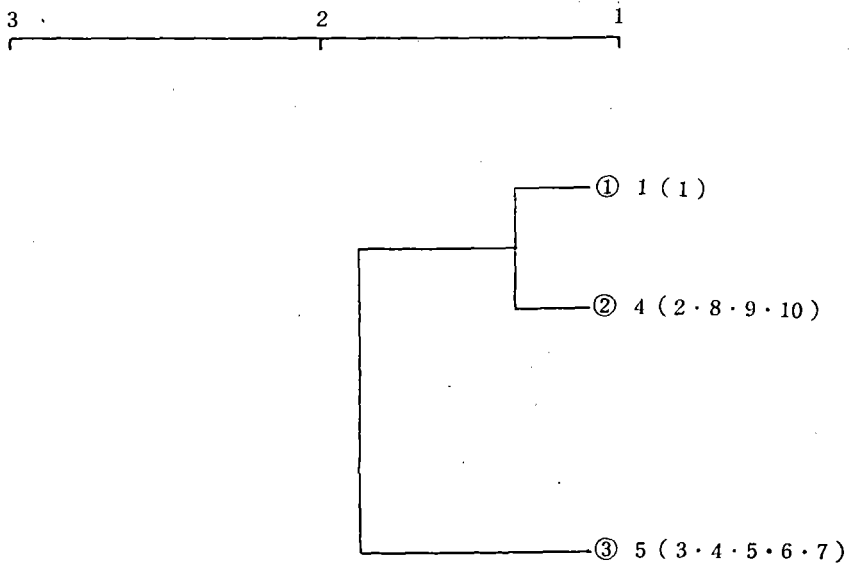
G 18, 19 種名	コードラート番号		被 度 (C)	頻 度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	18	20 19			
ツルヨシ	4	4 4	12.00	3.00	100.00
キクイモ	4	4 3	11.00	3.00	95.83
カキドウシ	4	3 1	8.00	3.00	83.33
ヤブジラミ	1	4 3	8.00	3.00	83.33
ススキ	2	2 2	6.00	3.00	75.00
ヘクソカズラ	1	2 2	5.00	3.00	70.83
オニウシノケグサ	1	1 2	4.00	3.00	66.67
ヤブガラシ		1 3	4.00	2.00	50.00
カモジグサ	1	3	4.00	2.00	50.00
ツルナメ	1		1.00	1.00	20.83
ヤマノイモ	1		1.00	1.00	20.83
オオアレチノギク	1		1.00	1.00	20.83
コヌカグサ		1	1.00	1.00	20.83
ヒルガオ	1		1.00	1.00	20.83
スズメウリ	+		0.04	1.00	16.83
ツユクサ		+	0.04	1.00	16.83

G 21 種名	コードラート番号		被 度 (C)	頻 度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	21	22			
ツルヨシ	4	4	8.00	2.00	100.00
オニウシノケグサ	4	3	7.00	2.00	93.75
イヌドクサ	2	4	6.00	2.00	87.50
ヘクソカズラ	3	3	6.00	2.00	87.50
ヤブジラミ	3	3	6.00	2.00	87.50
ヤブガラシ	3	1	4.00	2.00	75.00
カナムグラ	2	2	4.00	2.00	75.00
ノブドウ	1	2	3.00	2.00	68.75
ススキ		2	2.00	1.00	37.50
オオアレチノギク		1	1.00	1.00	31.25
カキドウシ	1		1.00	1.00	31.25

G 23 種名	コードラート番号		被 度 (C)	頻 度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	23				
ノイバラ	3		3.00	1.00	100.00
オニウシノケグサ	3		3.00	1.00	100.00
カワヤナギ	3		3.00	1.00	100.00
ススキ	3		3.00	1.00	100.00
ツルヨシ	3		3.00	1.00	100.00
ノコンギク	*		0.20	1.00	53.33
ヘクソカズラ	*		0.20	1.00	53.33

G 24 種名	コードラート番号		被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	24	25			
ツルヨシ	4	4	8.00	2.00	100.00
カワヤナギ	4	2	6.00	2.00	87.50
コスカグサ	2	1	3.00	2.00	68.75
イヌドクサ	2		2.00	1.00	37.50
ヘクソカズラ	1		1.00	1.00	31.25
アメリカセンダングサ		1	1.00	1.00	31.25
オオイヌダラ		1	1.00	1.00	31.25
アレチウリ		1	1.00	1.00	31.25
ススキ	1		1.00	1.00	31.25
ミゾソバ		1	1.00	1.00	31.25
ホソムギ		1	1.00	1.00	31.25
ヤブジラミ	1		1.00	1.00	31.25
カナムグラ		*	0.20	1.00	26.25
クイモ	*		0.20	1.00	26.25
ヨモギ	+		0.04	1.00	25.25
オオアレチノギク	+		0.04	1.00	25.25
ギンギン		+	0.04	1.00	25.25
オランダガラシ		+	0.04	1.00	25.25
ウシハコベ		+	0.04	1.00	25.25

図 13.-1 拜島橋上流河川敷群落デンドログラム (Hau 821)



コードラート番号

G 1

種名	コードラート番号			被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	1					
オギ	4			4.00	1.00	100.00
メドハギ	3			3.00	1.00	87.50
ツルマメ	1			1.00	1.00	62.50
ヤブガラシ	1			1.00	1.00	62.50
オオブタクサ	1			1.00	1.00	62.50
ヨモギ	*			0.20	1.00	52.50
セリ	+			0.04	1.00	50.50
ツユクサ	+			0.04	1.00	50.50
オニウシノケグサ	+			0.04	1.00	50.50
アメリカセンダングサ	+			0.04	1.00	50.50
ヤハズノエンドウ	+			0.04	1.00	50.50
スギナ	+			0.04	1.00	50.50
オオイヌタデ	+			0.04	1.00	50.50
イヌビユ	+			0.04	1.00	50.50

コードラート番号

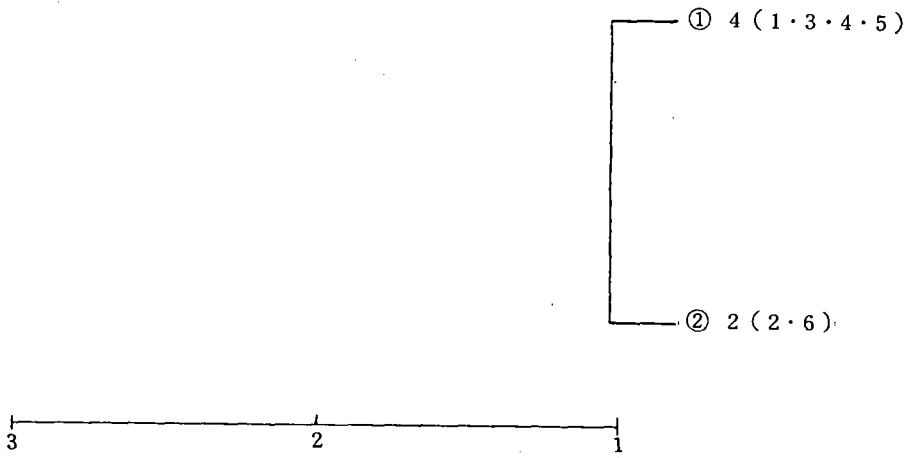
種名	コードラート番号				被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	2	9	8	10			
オギ	4	4	4	4	16.00	4.00	100.00
ヤブガラシ	3	4	4	4	15.00	4.00	96.88
カナムグラ	+		3	1	4.04	3.00	50.12
ノイバラ	+		+	1	1.08	3.00	40.87
ススキ	1				1.00	1.00	15.63
ツルマメ	1				1.00	1.00	15.63
ヤブカンゾウ				*	0.20	1.00	13.12
ヘクソカズラ				*	0.20	1.00	13.12
ヤマノイモ				+	0.04	1.00	12.62
イシミカワ				+	0.04	1.00	12.62
カキドウシ	+				0.04	1.00	12.62
クコ	+				0.04	1.00	12.62
ヒンジガヤツリ	+				0.04	1.00	12.62

G 3

コードラート番号

種名	コードラート番号					被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	3	5	7	4	6			
カナムグラ	4	4	4	4	4	20.00	5.00	100.00
オギ	4	4	4	4	4	20.00	5.00	100.00
ヤブガラシ	2	2	1	1	2	8.00	5.00	70.00
クズ	2	1				3.00	2.00	27.50
アレチウリ		*		*		0.40	2.00	21.00
ノイバラ				*	+	0.24	2.00	20.60
ツユクサ		+	+			0.08	2.00	20.20
イタドリ	1					1.00	1.00	12.50
イシミカワ					*	0.20	1.00	10.50
ヘクソカズラ					*	0.20	1.00	10.50
GRAMINEAE	+					0.04	1.00	10.10
クコ				+		0.04	1.00	10.10
スギナ	+					0.04	1.00	10.10

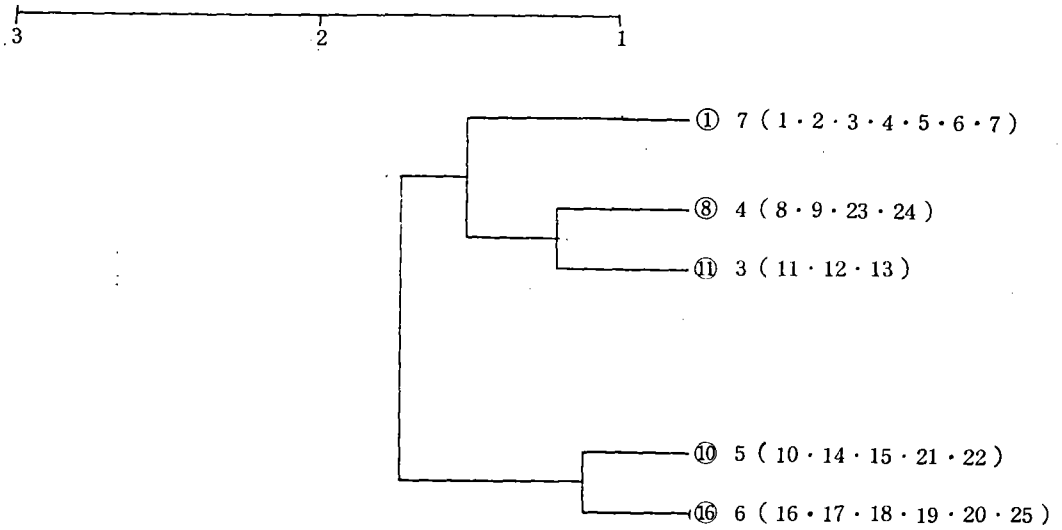
図 13-2 拜島橋上流河川敷群落デンドログラム (Hau 822)



G 1 種名	コードラート番号				被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	1	4	3	5			
オギ	4	4	4	4	16.00	4.00	100.00
クズ	1	1			2.00	2.00	31.25
ヌルデ	2				2.00	1.00	18.75
ナワシロイチゴ	1				1.00	1.00	15.63
イタドリ	1				1.00	1.00	15.63
ヘクソカズラ	*				0.20	1.00	13.12
ヤブガラシ	+				0.04	1.00	12.62
アレチウリ	+				0.04	1.00	12.62
イヌビエ	+				0.04	1.00	12.62
スギナ	+				0.04	1.00	12.62
ゴウソ	+				0.04	1.00	12.62

G 2 種名	コードラート番号		被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	2	5			
オギ	4	4	8.00	2.00	100.00
ノイバラ	3	3	6.00	2.00	87.50
ヘクソカズラ	+	1	1.04	2.00	56.50
ヨモギ	+	*	0.24	2.00	51.50
クズ	2		2.00	1.00	37.50
ヒルガオ	1		1.00	1.00	31.25
ヤマノイモ	1		1.00	1.00	31.25
オニウシノケグサ		+	0.04	1.00	25.25
CAREX		+	0.04	1.00	25.25
メドハギ		+	0.04	1.00	25.25
ヤブカンゾウ	+		0.04	1.00	25.25
スズメウリ	+		0.04	1.00	25.25
オオイヌタデ	+		0.04	1.00	25.25
カキドウシ	+		0.04	1.00	25.25
スギナ	+		0.04	1.00	25.25
イタドリ	+		0.04	1.00	25.25

図13-3 拜島橋上流河川敷群落デンドログラム(Hau 0)



G 1 種名	コードラート番号				被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)			
	1	3	5	7						
オギ	4	4	4	4	4	4	28.00	7.00	100.00	
カナムグラ	4	4	2	3	4	4	4	25.00	7.00	94.64
カキドウシ	4	4	2	1	4	4	4	19.00	6.00	76.79
オニウシノケグサ		1	3	3	2	2	2	11.00	5.00	55.36
ヤブジラミ			1	2	1	1	1	6.00	5.00	46.43
アメリカセンダングサ		1	*	+	1	+	+	2.28	5.00	39.79
ヘクソカズラ	*				2	2	2	6.20	4.00	39.64
ヤブガラシ	1		1	*		1		3.20	4.00	34.29
オオアレチノギク	+	1	1	1				3.04	4.00	34.00
ギシギシ	1			*	+		1	2.24	4.00	32.57
ヤブヘビイチゴ				1		1	1	3.00	3.00	26.79
ガガイモ				1		1	1	3.00	3.00	26.79
クズ	1		1			1	1	3.00	3.00	26.79
ヨモギ				+		2	*	2.24	3.00	25.43
ノイバラ	*		1	1				2.20	3.00	25.36
ヒメジオン	*		1	+				1.24	3.00	23.64
アオミズ		+		+	+			0.12	3.00	21.64
スキナ		1					1	2.00	2.00	17.86
オニドコロ			*		1			1.20	2.00	16.43
セリ		+	1					1.04	2.00	16.14
ウシハコベ					*		*	0.40	2.00	15.00
アレチウリ				2				2.00	1.00	10.71
ツルマメ	2							2.00	1.00	10.71
ヒルガオ						1		1.00	1.00	8.93
ツユクサ					1			1.00	1.00	8.93
アオツツラフジ				1				1.00	1.00	8.93
カワヤナギ			1					1.00	1.00	8.93

アレチマツヨイグサ	1	1.00	1.00	8.93
ヤクシソウ	1	1.00	1.00	8.93
テリミノイヌホウズキ	1	1.00	1.00	8.93
オオブタクサ	*	0.20	1.00	7.50
クサヨシ	*	0.20	1.00	7.50
オオイヌタデ	*	0.20	1.00	7.50
ブタクサ		0.04	1.00	7.21
マメゲンバイナズナ	+	0.04	1.00	7.21

G 8 種名	コードラート番号			被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	8	23				
	9	24				
オギ	4	4	4	16.00	4.00	100.00
カキドウシ	4	3	2	13.00	4.00	90.63
クズ	2	2	4	12.00	4.00	87.50
オニウシノケグサ	1	3	2	6.00	3.00	56.25
ノマオ		+	3	5.04	3.00	53.25
ヒルガオ	2	*	1	3.20	3.00	47.50
ヤブガラシ	1	*	2	3.20	3.00	47.50
オオアレチノギク		1	1	3.00	3.00	46.88
ヤブジラミ	1	+	1	2.04	3.00	43.87
ツルヨシ		2	2	4.00	2.00	37.50
オオブタクサ	1	1		2.00	2.00	31.25
クサヨシ		1	1	2.00	2.00	31.25
カナムグラ	1		1	2.00	2.00	31.25
ナワシロイチゴ	1	*		1.20	2.00	28.75
イタドリ			+	1.04	2.00	28.25
ツユクサ	1	+		1.04	2.00	28.25
ウシハコベ	*	*		0.40	2.00	26.25
ホソムギ		2		2.00	1.00	18.75
ヨモギ			2	2.00	1.00	18.75
ヘクソカズラ	2			2.00	1.00	18.75
カモジグサ			1	1.00	1.00	15.63
アゼスゲ			1	1.00	1.00	15.63
オオアワダチソウ			1	1.00	1.00	15.63
ノイバラ			1	1.00	1.00	15.63
イヌゴマ		*		0.20	1.00	13.12
ヤブヘビイチゴ	*			0.20	1.00	13.12
ヒメジオン		*		0.20	1.00	13.12
ギンギン		*		0.20	1.00	13.12
カタバミ		+		0.04	1.00	12.62
エゴマ		+		0.04	1.00	12.62
ノミノフスマ		+		0.04	1.00	12.62
ブタクサ		+		0.04	1.00	12.62



G 10 種名	コードラート番号			被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)		
	10	15	22					
	14	21						
オギ	4	4	4	4	4	20.00	5.00	100.00
カキドウシ	1	2	2	3	4	12.00	5.00	80.00
オニウシノケグサ	2	3	2	2	2	11.00	5.00	77.50
ヒメジオン	2	1	1	2	1	7.00	5.00	67.50
ヨモギ	3	2	1		3	9.00	4.00	62.50
ヤブジラミ	1	2		2	2	7.00	4.00	57.50
ヤブガラシ	1	1		2	1	5.00	4.00	52.50
クサヨシ			1	1	2	4.00	3.00	40.00
ツユクサ	1	1		1		3.00	3.00	37.50
ホソムギ	3		1			4.00	2.00	30.00
ツルマメ		2	2			4.00	2.00	30.00
アレチマツヨイグサ	2		+			2.04	2.00	25.10
ヘクソカズラ		1	1			2.00	2.00	25.00
オオアレチノギク	*			1		1.20	2.00	23.00
オオアワダチソウ		1	+			1.04	2.00	22.60
オオブタクサ	2					2.00	1.00	15.00
クズ	2					2.00	1.00	15.00
イタドリ			1			1.00	1.00	12.50
イヌコリヤナギ			1			1.00	1.00	12.50
コヌカグサ		1				1.00	1.00	12.50
アオツツラフジ				1		1.00	1.00	12.50
セリ		1				1.00	1.00	12.50
メドハギ		*				0.20	1.00	10.50
ブタクサ	*					0.20	1.00	10.50
オオバコ		+				0.04	1.00	10.10
イノコヅチ	+					0.04	1.00	10.10
オニドコロ				+		0.04	1.00	10.10
スキナ			+			0.04	1.00	10.10
ギンギン	+					0.04	1.00	10.10

G 11 種名	コードラート番号			被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)		
	11	13						
	12							
クズ	4	3	4			11.00	3.00	100.00
オオブタクサ	2	4	4			10.00	3.00	95.45
カナムグラ	2	2	4			8.00	3.00	86.36
オギ	4	2	1			7.00	3.00	81.82
クサイチゴ	1	2	2			5.00	3.00	72.73
カキドウシ	3	3				6.00	2.00	60.61
オニウシノケグサ	3	2				5.00	2.00	56.06
ヒメジオン	1	+	+			1.08	3.00	54.91
ツユクサ	2	+				2.04	2.00	42.61
ヨモギ	1	+				1.04	2.00	38.06
イタドリ			1			1.00	1.00	21.21
イヌムギ			1			1.00	1.00	21.21
コヌカグサ	1					1.00	1.00	21.21
クサヨシ	1					1.00	1.00	21.21
ウシハコベ		+				0.04	1.00	16.85

G 16  
種名

コードラート番号  
16 18 20  
17 19 25

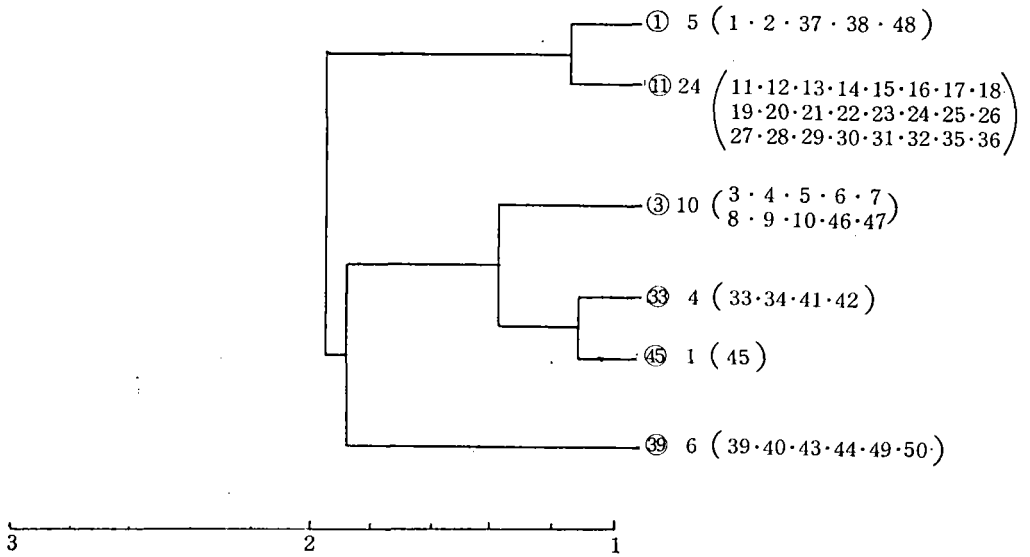
被度  
(C)

頻度  
(F)

積算優占度  
(SDR2)

種名	16	17	18	19	20	25	被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
オギ	4	4	4	4	4	4	24.00	6.00	100.00
ヤブガラシ		2	4	4	3	2	15.00	5.00	72.92
カキドウシ	2	2	2	3	3		12.00	5.00	66.67
イタドリ	3	2		2	1	2	10.00	5.00	62.50
ヘクソカズラ	1	1	1	2		+	5.04	5.00	52.17
ノイバラ			2	1	2	1	6.00	4.00	45.83
ヨモギ		+	2	1	2		5.04	4.00	43.83
ヤブジラミ	1	+			1		2.04	3.00	29.25
ヒメジオン		+			1	1	2.04	3.00	29.25
オニウシノケグサ	2				2		4.00	2.00	25.00
オオアワダチソウ	1	+					1.04	2.00	18.83
オニドコロ	+			1			1.04	2.00	18.83
オオアレチノギク		+				1	1.04	2.00	18.83
アメリカセンダングサ	*					*	0.40	2.00	17.50
ノマオ					3		3.00	1.00	14.58
ノコンギク						1	1.00	1.00	10.42
イヌドクサ	1						1.00	1.00	10.42
ヤマノイモ	1						1.00	1.00	10.42
ママコノシリヌグイ						1	1.00	1.00	10.42
ツルヨシ						1	1.00	1.00	10.42
ヒルガオ			1				1.00	1.00	10.42
ブタクサ						1	1.00	1.00	10.42
クサヨシ		1					1.00	1.00	10.42
アレチマツヨイグサ						1	1.00	1.00	10.42
オオイヌタデ						1	1.00	1.00	10.42
ツルマメ						1	1.00	1.00	10.42
カナムグラ		*					0.20	1.00	8.75
アシボソ		+					0.04	1.00	8.42
ナワシロイチゴ			+				0.04	1.00	8.42
ツユクサ						+	0.04	1.00	8.42
ウシハコベ				+			0.04	1.00	8.42
セリ					+		0.04	1.00	8.42
ギシギシ	+					+	0.04	1.00	8.42

図 13-4 拜島橋上流河川敷群落デンドログラム (Hau 1)



種名	種組成			コードラート番号			被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	1	37	48	2	38	48			
ツルヨシ	4	2	4	4	4		18.00	5.00	100.00
ヨモギ	2	3	3	3	1		12.00	5.00	83.33
アレチマツヨイグサ	2	*	1	*	2		5.40	5.00	65.00
オオアレチノギク	1	2	1		1		5.00	4.00	53.89
ヤブジラミ	+	+	*		1		1.28	4.00	43.56
マメグンバイナズナ	2	2	*				4.20	3.00	41.67
オニウシノケグサ		*	1		2		3.20	3.00	38.89
イタドリ					1	+	1.04	2.00	22.89
カモジグサ		*	*				0.40	2.00	21.11
ヤハズソウ	+	*					0.24	2.00	20.67
カナムグラ					2		2.00	1.00	15.56
ノブドウ						1	1.00	1.00	12.78
ヘクソカズラ					1		1.00	1.00	12.78
ブタクサ	1						1.00	1.00	12.78
オギ			*				0.20	1.00	10.56
アレチウリ	*						0.20	1.00	10.56
ギシギシ	*						0.20	1.00	10.56
メドハギ					+		0.04	1.00	10.11
ケアリタソウ						+	0.04	1.00	10.11
オオイスタデ					+		0.04	1.00	10.11
ヒメジオン						+	0.04	1.00	10.11
マツヨイグサ		+					0.04	1.00	10.11
スキナ		+					0.04	1.00	10.11
オオバコ		+					0.04	1.00	10.11
エノキグサ	+						0.04	1.00	10.11
シロザ	+						0.04	1.00	10.11

G 3 種名	コードラート番号							被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)					
	3	4	5	6	7	8	9				10	46	47		
ヨモギ		2	4	2	+	+	*	*		1	9.48	8.00	90.00		
オオアレチノギク		1	*	*	*	*	*	+	+	2	2	6.08	10.00	82.07	
オニウシノケグサ		*	1			*	1	2	*	1	2	7.60	8.00	80.08	
ツルヨシ		*	*	*	*	*	*	*	*	1	1	1	4.40	10.00	73.21
マメゲンバイナズナ		1	1	*							1	3.20	4.00	36.88	
ヤハズソウ		+	*	+		*	*		+			0.72	6.00	33.80	
アレチマツヨイグサ		*	1	*		+		*				1.64	5.00	33.65	
オオイヌタデ		+		*	+	*	+		+			0.56	6.00	32.95	
ノブドウ										1	3	4.00	2.00	31.10	
ケアリタソウ						1	1		1			3.00	3.00	30.82	
ヒメジオン		*	+	*		+	+					0.52	5.00	27.74	
ヤブジラミ										1	2	3.00	2.00	25.82	
シロザ				*	*	*	+	+				0.68	5.00	25.04	
カモジグサ		*		*				*	*			0.80	4.00	24.22	
ギンギン		*	+			+	+					0.32	4.00	21.69	
ハルガヤ				+		*	*					0.44	3.00	17.32	
メドハギ						+		+	*			0.68	3.00	25.00	
クサヨシ			*	*	*						1	1.20	2.00	16.33	
ウシハコベ		+		+		+						0.12	3.00	15.63	
コフナグサ										2		2.00	1.00	15.55	
オオオナモミ									+	1		1.04	2.00	15.49	
エノコログサ							*	*				0.40	2.00	12.11	
オオブタクサ									+	+		0.08	2.00	10.42	
ノゲシ		+						+				0.08	2.00	10.42	
カキドウシ										1		1.00	1.00	10.27	
ツルマンネングサ										1		1.00	1.00	10.27	
セリ									*			0.20	1.00	6.05	
イタドリ									*			0.20	1.00	6.05	
イヌドクサ									+			0.04	1.00	5.21	
タニソバ									+			0.04	1.00	5.21	
ツメクサ							+					0.04	1.00	5.21	
ホソアオゲイトウ							+					0.04	1.00	5.21	
タケニグサ						+						0.04	1.00	5.21	
ケヤキ					+							0.04	1.00	5.21	
オニドコロ		+										0.04	1.00	5.21	
ヒロウドモウスイカ		+										0.04	1.00	5.21	
スキナ		+										0.04	1.00	5.21	
ブタクサ			+									0.04	1.00	5.21	

G 11 種名	コードラート番号																被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)										
	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26				27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
ツルヨシ	2	3	4	4	4	4	4	4	4	3	3	4	4	4	4	4	4	3	3	4	4	3	3	3	3	3	86.00	24.00	100.00
オオイヌタデ	+	*	*	+	+	1	*	+	*	+	+	+	+	*	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	2.84	23.00	49.57
オオアレチノギク	+	*	+	+	+	*	*	+	+	+	+	+	+	*	+	+	+	+	+	1	*	*	*	*	*	2	5.56	22.00	49.07
ノゲシ	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	1.00	17.00	36.00
オニウシノケグサ	1	1					*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	4.04	13.00	29.43
アレチマツヨイグサ			*	+			*	1	+	+	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	1	3.52	12.00	27.05
ヨモギ	*	*	*			1									1	*		+	*	*	*	*	*	*	*	3.44	10.00	22.83	
ケアリタソウ	*	*	*			*				*							+		+		+	+	+	+	+	0.96	8.00	17.22	
ウシハコベ	+		+	+			+						*	+	+	*	+	*	*	*	*	*	*	*	*	0.64	8.00	17.04	
シロザ				+	+					+					+					+	+	+	+	+	+	0.40	6.00	12.73	
ヒメジオン				+								+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	0.24	6.00	12.64	
オオブタクサ					*		*					*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	+	0.84	5.00	10.91
ギンギン		*													*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	+	0.68	5.00	10.81
カモジグサ	*						*								*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	1	1.60	4.00	9.26

イタドリ	+					1 *	1.28	4.00	9.08
マメグソバ					*	*	0.64	4.00	8.71
エノコログサ	*					*	0.48	4.00	8.61
カナムグラ		+				2	2.08	3.00	7.46
クサヨシ	*	*					0.44	3.00	6.51
スキナ						+	0.28	3.00	6.41
ツメクサ						+	0.12	3.00	6.32
イヌビエ	*				*		0.40	2.00	4.40
ヤブジラミ						*	0.24	2.00	4.31
イヌガラシ						+	0.08	2.00	4.21
ハルガヤ						+	0.08	2.00	4.21
ノイバラ						*	0.20	1.00	2.20
オオニッキソウ							0.04	1.00	2.11
セツシノウ	+						0.04	1.00	2.11
クニソバ							0.04	1.00	2.11
メドハギ							0.04	1.00	2.11
ツメクサ						+	0.04	1.00	2.11
クケニクサ						+	0.04	1.00	2.11
ヤハズソウ							0.04	1.00	2.11

G 33 種名	コードラート番号				被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	33	41	34	42			
イタドリ	2	3	4	4	13.00	4.00	100.00
ツルヨシ	2	2	2	2	8.00	4.00	80.77
オオアレチノギク	*	*	*	1	1.60	4.00	56.15
アレチマツヨイグサ	1	2		1	4.00	3.00	52.88
オニウシノケグサ	*	1		1	2.20	3.00	45.96
ギシギシ	1	+		1	2.04	3.00	45.35
コブナグサ			1	1	2.00	2.00	32.69
ヘクソカズラ			1	1	2.00	2.00	32.69
ヤブジラミ		+	*		0.24	2.00	25.92
ノゲシ	+	+			0.08	2.00	25.31
オオイヌタデ	+	+			0.08	2.00	25.31
スキキ				2	2.00	1.00	20.19
カワヤナギ			2		2.00	1.00	20.19
イヌドクサ				2	2.00	1.00	20.19
クサヨシ			2		2.00	1.00	20.19
オギ			1		1.00	1.00	16.35
メドハギ				1	1.00	1.00	16.35
カモジグサ					1.00	1.00	16.35
ヨモギ			1		1.00	1.00	16.35
アメリカセンダングサ				+	0.04	1.00	12.65
ツルマンネングサ				+	0.04	1.00	12.65
オオバタクサ				+	0.04	1.00	12.65
ウシハコベ		+			0.04	1.00	12.65
オニドコロ		+			0.04	1.00	12.65
ヒメジオン			+		0.04	1.00	12.65

G 39 種名	コードラート番号					被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)	
	39	43	49		50				
	40	44							
オニウシノケグサ	2	3	3	3	3	4	18.00	6.00	100.00
ツルヨシ	4	2	4	2	4	2	18.00	6.00	100.00
イヌドクサ	2	4	4	4	3		17.00	5.00	88.89
ヘクソカズラ		2	2	2	1	2	9.00	5.00	66.67
ヨモギ	2	3	1			2	8.00	4.00	55.56
イタドリ	3	4		1			8.00	3.00	47.22
ニセアカシア			*	3	1		4.20	3.00	36.67
クサヨシ		1		1		1	3.00	3.00	33.33
オオアレチノギク	1	1	*				2.20	3.00	31.11
オギ		1	2				3.00	2.00	25.00
ヤブジラミ	1	*					1.20	2.00	20.00
ススキ						3	3.00	1.00	16.67
ホソムギ			1				1.00	1.00	11.11
スルデ						1	1.00	1.00	11.11
イヌコリヤナギ		1					1.00	1.00	11.11
メドハギ			1				1.00	1.00	11.11
スギナ				1			1.00	1.00	11.11
ギシギシ				1			1.00	1.00	11.11
アレチマツヨイグサ				1			1.00	1.00	11.11
ノイバラ		*					0.20	1.00	8.89
オオイヌタデ			*				0.20	1.00	8.89
キクイモ					+		0.04	1.00	8.44
アメリカセンダングサ						+	0.04	1.00	8.44
カワヤナギ		+					0.04	1.00	8.44
ツユクサ		+					0.04	1.00	8.44
カナムグラ	+						0.04	1.00	8.44
アレチウリ						+	0.04	1.00	8.44
ヤハズソウ						+	0.04	1.00	8.44

コードラート番号

G 45 種名	45	被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
オギ	2	2.00	1.00	75.00
スギナ	2	2.00	1.00	75.00
オニウシノケグサ	2	2.00	1.00	75.00
ヤブジラミ	2	2.00	1.00	75.00
オオアレチノギク	2	2.00	1.00	75.00
ツルヨシ	2	2.00	1.00	75.00
カキドウシ	1	1.00	1.00	62.50
アメリカセンダングサ	1	1.00	1.00	62.50
コブナグサ	1	1.00	1.00	62.50
ツユクサ	1	1.00	1.00	62.50
カナムグラ	1	1.00	1.00	62.50
イタドリ	1	1.00	1.00	62.50
アレチマツヨイグサ	1	1.00	1.00	62.50
ツルマメ	+	0.04	1.00	50.50
オオイヌタデ	+	0.04	1.00	50.50



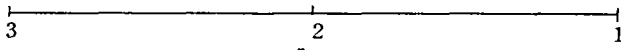
ヤマキケマン										0.04	1.00	1.67
コムシキソク										0.04	1.00	1.67
コナスビ										0.04	1.00	1.67
イヌドクサ										0.04	1.00	1.67
ムラサキサギゴケ										0.04	1.00	1.67
ツノクサ										0.04	1.00	1.67
コゴメガヤフリ										0.04	1.00	1.67
キフネノボタン										0.04	1.00	1.67
ツボスミレ										0.04	1.00	1.67
シソ										0.04	1.00	1.67
イネドリ										0.04	1.00	1.67
フタバムグラ										0.04	1.00	1.67
タチヤナギ										0.04	1.00	1.67

G 14 種名	コドラート番号								被度 (C)	類度 (F)	積算優占度 (SDR2)				
	14	15	16	17	18	19	20	21				40	41	42	43
ツルヨシ	3	3	3	4	4	3	3	2	2	3	4	3	37.00	12.00	100.00
オオアレチノギク	2	*	2	1	*	1	*	+	+	+			6.72	10.00	50.75
オオイスタデ	*	+	1	+	+	1	*	+	+	*	+	*	2.80	10.00	45.45
オニウシノケグサ	*	+	1	1	1	+	*	+	1	1			5.48	9.00	44.91
ヨモギ	+	*	+	*	1	1	+	1				*	3.72	9.00	42.53
ウシハコベ		+	1	1	+	+			+	*	+		2.40	8.00	36.58
ギシギシ	*	+	+	+	+	*	+	+					0.64	8.00	34.20
ホソムギ	+	1	*		1				+			1	3.28	6.00	29.43
ブタクサ	+	+			+	+		2			*		2.36	6.00	28.19
ノゲシ		+	+		+					+	+	+	0.24	6.00	25.32
マメグンバイナズナ	1				1	1						1	4.00	4.00	22.07
アレチマツヨイグサ	+			+	+	+				+			0.20	5.00	21.10
シロザ						+	+					+	1.12	4.00	18.18
ヤブジラミ		1	1							*			2.20	3.00	15.47
スギナ							+				1	1	2.04	3.00	15.26
ヤハズソウ				+		+						1	1.08	3.00	13.96
カモジグサ		*				+							0.24	2.00	8.66
ヒメジオン		+										+	0.08	2.00	8.44
イスタデ							+	+					0.08	2.00	8.44
クサヨシ	1												1.00	1.00	5.52
ビロウドモウズイカ									+				0.04	1.00	4.22
ホソアオゲイトウ									+				0.04	1.00	4.22
CARDEX									+				0.04	1.00	4.22
キツネノボタン		+											0.04	1.00	4.22
シロツメクサ	+												0.04	1.00	4.22
ツユクサ							+						0.04	1.00	4.22
オオブタクサ							+						0.04	1.00	4.22
オオイスタデ		+											0.04	1.00	4.22
ノボロギク												+	0.04	1.00	4.22
ハキダメギク		+											0.04	1.00	4.22
エノコログサ									+				0.04	1.00	4.22
コブナグサ				+									0.04	1.00	4.22
イヌコリヤナギ												+	0.04	1.00	4.22
メヒシバ	+												0.04	1.00	4.22



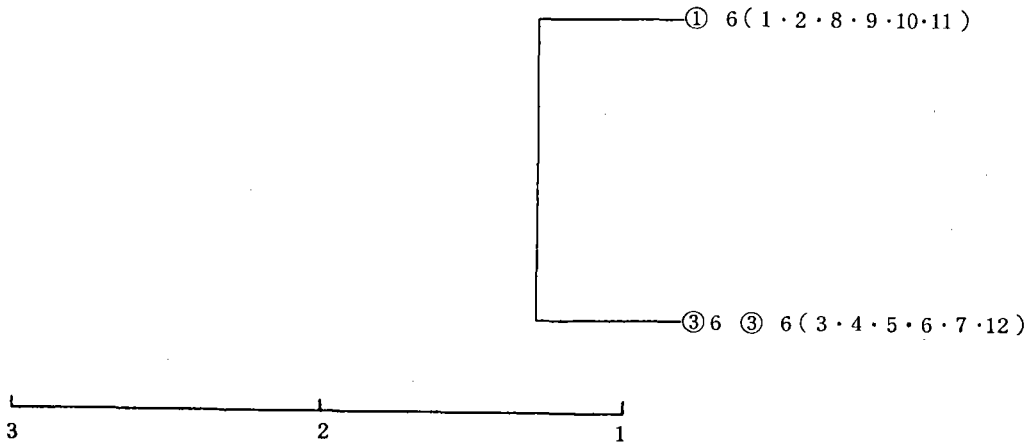
図14-1 栺島橋下流河川敷群落デンドログラム (HaD 821)

10 (1·2·3·4·5 / 6·7·8·9·10)



種組成 種名	コドラート番号										被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10			
オギ	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40.00	10.00	100.00
カキドウシ			+	+			+	+	*	+	0.40	6.00	30.50
ヨモギ							+	*	*	*	0.84	5.00	26.05
ノイバラ			+	*	+	+				+	0.36	5.00	25.45
オオイヌタデ			+		+	+	+	*			0.36	5.00	25.45
スギナ			+		+	+		+		+	0.20	5.00	25.25
ヤブガラシ			*			1	1	*			2.40	4.00	23.00
イタドリ						+	*	+	+		0.32	4.00	20.40
ツユクサ		+		*	+	+					0.32	4.00	20.40
カナムグラ		*	1	2							3.20	3.00	19.00
アレチウリ		+					*		*		0.44	3.00	15.55
アメリカセンダングサ						+		+	+		0.12	3.00	15.15
ツルヨシ					+				2		2.04	2.00	12.55
イシミカワ		*		+							0.24	2.00	10.30
イヌビエ								+		+	0.08	2.00	10.10
スイバ							+	+			0.08	2.00	10.10
クサヨシ									*		0.20	1.00	5.25
ミゾソバ				*							0.20	1.00	5.25
ホウキギク										+	0.04	1.00	5.05
ギンギシ									+		0.04	1.00	5.05
タネツケバナ								+			0.04	1.00	5.05
ヘクソカズラ								+			0.04	1.00	5.05
ヘビイチゴ						+					0.04	1.00	5.05
イヌゴマ					+						0.04	1.00	5.05
サワグルミ					+						0.04	1.00	5.05
シロザ			+								0.04	1.00	5.05
オニドコロ			+								0.04	1.00	5.05

図14-2 拜島橋下流河川敷群落デンドログラム (HaD 822)

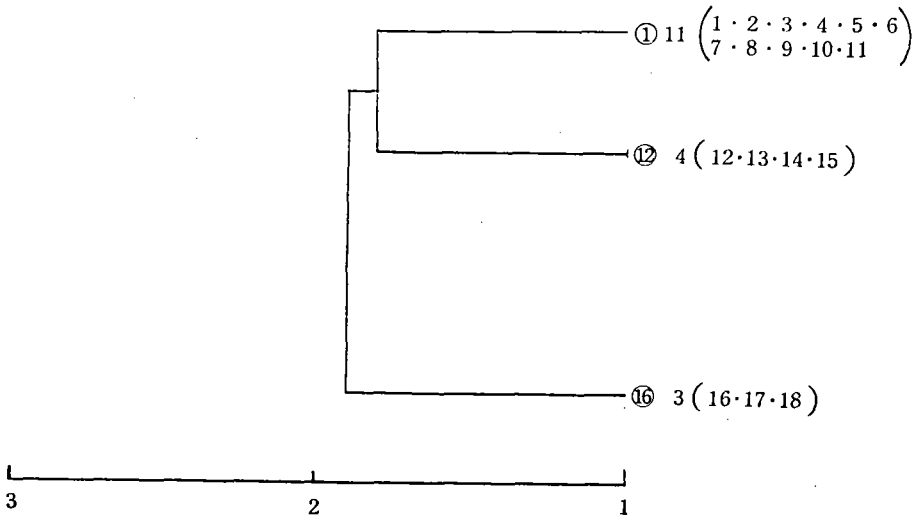


種組成 種名	コードラート番号					被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	1	8	10	2	9 11			
ツルヨシ	4	4	3	2	1 2	16.00	6.00	100.00
オギ	2	2	1		2 1	8.00	5.00	66.67
オオイスタデ			*	+	+	0.28	3.00	25.87
ヨモギ	+	+	+			0.12	3.00	25.37
イタドリ		+	1			1.04	2.00	19.92
イヌビユ				+	+	0.08	2.00	16.92
アメリカセンダングサ				+	+	0.08	2.00	16.92
スギナ	+	+				0.08	2.00	16.92
オオアワダチソウ					*	0.20	1.00	8.96
スイカズラ					*	0.20	1.00	8.96
メドハギ					+	0.04	1.00	8.46
メヒシバ				+		0.04	1.00	8.46
スイバ				+		0.04	1.00	8.46
アキノノゲシ				+		0.04	1.00	8.46
シロザ					+	0.04	1.00	8.46
スベリヒユ				+		0.04	1.00	8.46
オニウシノケグサ				+		0.04	1.00	8.46
ニセアカシア				+		0.04	1.00	8.46
アレチウリ		+				0.04	1.00	8.46

種組成 種名	コードラート番号				被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)	
	3	5	7	4 6 12				
ツルヨシ	4	4	4	4	3 3	22.00	6.00	100.00
ヨモギ	1	3	3	3	3 2	15.00	6.00	84.09
オギ	*	1	*	1	* 1	3.60	6.00	58.18
イタドリ	+			1	2	3.04	3.00	31.91
クサヨシ		+		2	+	2.08	3.00	29.73
ノイバラ	1	+				1.04	2.00	19.03
ギンギン	*	*				0.40	2.00	17.58
ヘクソカズラ				+	*	0.24	2.00	17.21

アメリカセンダングサ			+	+	0.08	2.00	16.85
ウシハコベ		+	+		0.08	2.00	16.85
オニウシノケグサ					1	1.00	10.61
タチヤナギ			1		1.00	1.00	10.61
ノブドウ			1		1.00	1.00	10.61
ニセアカシア				+	0.04	1.00	8.42
ヒルガオ			+		0.04	1.00	8.42
セリ			+		0.04	1.00	8.42
キクイモ			+		0.04	1.00	8.42
ホソムギ		+			0.04	1.00	8.42

図 14-3 拜島橋下流河川敷群落デンドログラム (HaD 823)



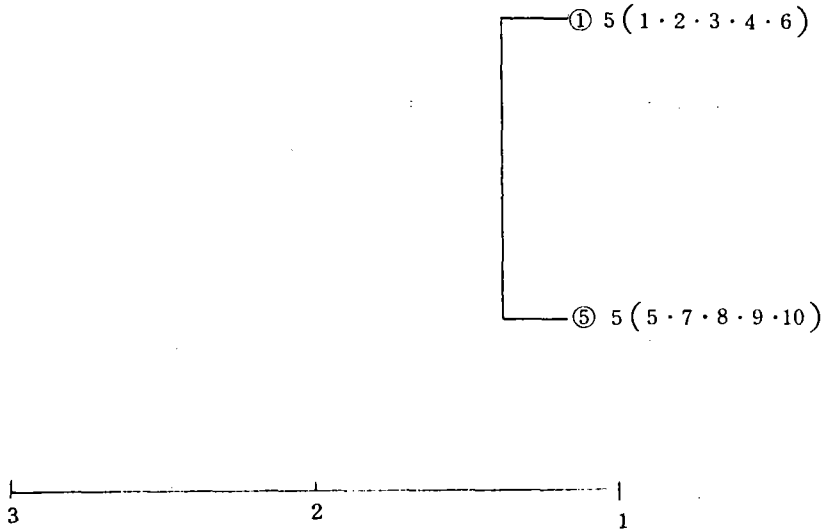
種名	種組成										被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)	
	コードラート番号													
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11			
ヨシ	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	43.00	11.00	100.00
ヤブジラミ	1	1	1	2	1	2	2	2	2			14.00	9.00	57.19
カナムグラ	1	2	2	1				1	2	+		9.04	7.00	42.33
イヌコリヤナギ					1	*		1	1	2		5.20	5.00	28.77
ヘビイチゴ		+	*	+	*		+	+				0.56	6.00	27.92
アレチウリ		+	*	+	+	+						0.40	6.00	27.74
オギ	4	2	1					+				7.04	4.00	26.37
ヘクソカズラ		+	1				+	*	*			1.48	5.00	24.45
ノブドウ				1					2	2	+	5.04	4.00	24.04
ノイバラ			+	*	*				*	+		0.68	5.00	23.52
スイカズラ								*	*	1	1	2.40	4.00	20.97
オオイヌタデ			+	+								0.08	2.00	9.18
スイバ			+	+								0.08	2.00	9.18
ヨモギ			+	+								0.08	2.00	9.18
オニウシノケグサ			+	+								0.08	2.00	9.18
イノコヅチ			+	+								0.08	2.00	9.18
クコ	1											1.00	1.00	5.71
イタドリ								+				0.04	1.00	4.59
スギナ						+						0.04	1.00	4.59

カキドウシ		+	0.04	1.00	4.59
ツルヨシ		+	0.04	1.00	4.59
ヒメジオン		+	0.04	1.00	4.59
メヒシバ		+	0.04	1.00	4.59
CAREX		+	0.04	1.00	4.59
ギシギシ		+	0.04	1.00	4.59

G 12 種名	コードラート番号				被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	12	14					
	13	15					
イヌコリヤナギ	4	4	4	4	16.00	4.00	100.00
ヨシ	4	4	1	2	11.00	4.00	84.38
ヘビイチゴ	*	1	*	1	2.40	4.00	57.50
ノブドウ	*	+		*	0.44	3.00	38.87
イタドリ	*	+	+		0.28	3.00	38.37
アメリカセンダングサ		+	+		0.08	2.00	25.25
オギ		*			0.20	1.00	13.12
ヘクソカズラ		+			0.04	1.00	12.62
オオイヌタデ		+			0.04	1.00	12.62

G 16 種名	コードラート番号				被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	16	18					
	17						
カワヤナギ	4	4	4		12.00	3.00	100.00
ヨシ	3	2	3		8.00	3.00	83.33
アシボン	+	*	3		3.24	3.00	63.50
イヌコリヤナギ	1	+	+		1.08	3.00	54.50
オオブタクサ			*	3	3.20	2.00	46.67
クサヨシ			+	2	2.04	2.00	41.83
ヘクソカズラ			1	1	2.00	2.00	41.67
ヤブジラミ			1	1	2.00	2.00	41.67
ヘビイチゴ	+	1			1.04	2.00	37.67
スズメウリ	+	+			0.08	2.00	33.67
ノイバラ	+	+			0.08	2.00	33.67
コブナグサ				2	2.00	1.00	25.00
ノササゲ				1	1.00	1.00	20.83
ノブドウ			*		0.20	1.00	17.50
ツユクサ				+	0.04	1.00	16.83
ヒメジソ				+	0.04	1.00	16.83
アキノノゲシ				+	0.04	1.00	16.83
イシミカワ				+	0.04	1.00	16.83
セリ	+				0.04	1.00	16.83
スギナ	+				0.04	1.00	16.83
ヨモギ	+				0.04	1.00	16.83
イノコヅチ	+				0.04	1.00	16.83

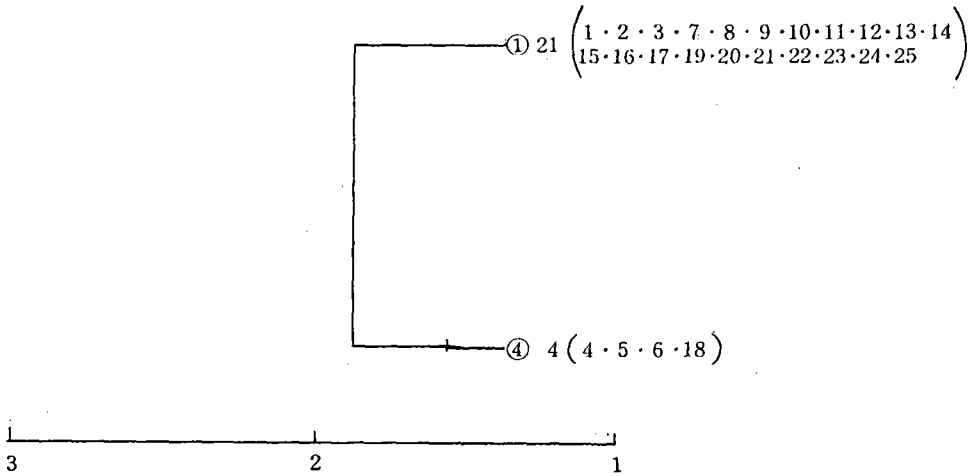
図 14 - 4 拝島橋下流河川敷群落デンドログラム (HaD 824)



種名	種組成			コドラート番号			被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	1	2	3	4	6				
ヨシ	4	4	4	4	4		20.00	5.00	100.00
スズメウリ	1	1	1	*	+		3.24	5.00	58.10
ノブドウ	+	+	+	*	+		0.36	5.00	50.90
ノササゲ	1		+	*	2		3.24	4.00	48.10
アシボソ	*	+	1	+			1.28	4.00	43.20
イヌコリヤナギ	1		1	*			2.20	3.00	35.50
クサヨシ					2	3	5.00	2.00	32.50
スギナ		+	+		+		0.12	3.00	30.30
ノイバラ		+	+	+			0.12	3.00	30.30
オオブタクサ				1	1		2.00	2.00	25.00
イシミカワ	1					1	2.00	2.00	25.00
アオミズ	+	1					1.04	2.00	22.60
ヨモギ		+		+			0.08	2.00	20.20
ヘクソカズラ			*				0.20	1.00	10.50
サンショウ					+		0.04	1.00	10.10
スカシタゴボウ					+		0.04	1.00	10.10
アメリカセンダングサ					+		0.04	1.00	10.10
ヤブガラシ				+			0.04	1.00	10.10
イヌホウズキ				+			0.04	1.00	10.10
イノコヅチ				+			0.04	1.00	10.10
スイカズラ		+					0.04	1.00	10.10
タカサブロウ		+					0.04	1.00	10.10
コブナグサ		+					0.04	1.00	10.10
オオアレチノギク		+					0.04	1.00	10.10

G 5 種名	コードラート番号				被 度 (C)	頻 度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	5 7	8 9	10 -				
ヨシ	4	4	4	4	20.00	5.00	100.00
ノササゲ	2	3	3	4	16.00	5.00	90.00
オオブタクサ	1	2	2	2	8.00	5.00	70.00
イヌコリヤナギ	*	*	1	1	2.44	5.00	56.10
アシボソ		+	*	2	2.28	4.00	45.70
スズメウリ	+	*	1	*	1.44	4.00	43.60
スギナ		*	+	1	1.28	4.00	43.20
ノブドウ	1	+	+	+	1.12	4.00	42.80
タバコ		+	+	*	0.48	4.00	41.20
コブナグサ	*		+	*	0.48	4.00	41.20
オオアレチノギク	+	*	+	+	0.32	4.00	40.80
クサヨシ	*	1		*	1.40	3.00	33.50
ノイバラ	+		+	1	1.08	3.00	32.70
アメリカセンダングサ	+	+		+	0.12	3.00	30.30
クチヤナギ				1	1.04	2.00	22.60
オニウシノケグサ			*	+	0.24	2.00	20.60
ヤブガラシ			*	+	0.24	2.00	20.60
ウシハコベ		+	+		0.08	2.00	20.20
イヌホウズキ	+	+			0.08	2.00	20.20
ヨモギ	+	+			0.08	2.00	20.20
カワヤナギ			4		4.00	1.00	20.00
アカメヤナギ		2			2.00	1.00	15.00
ヘクソカズラ	*				0.20	1.00	10.50
ヌルデ	+				0.04	1.00	10.10
ヤブジラミ		+			0.04	1.00	10.10
ヘビイチゴ			+		0.04	1.00	10.10
CAREX			+		0.04	1.00	10.10
オオイヌタデ			+		0.04	1.00	10.10
アキノノゲシ		+			0.04	1.00	10.10
スギナ	+				0.04	1.00	10.10
セイヨウタンポポ	+				0.04	1.00	10.10
サンショウ		+			0.04	1.00	10.10
イノコヅチ			+		0.04	1.00	10.10

図 14-5 拜島橋下流河川敷群落デンドログラム (HaD 1)



G 1 種組成

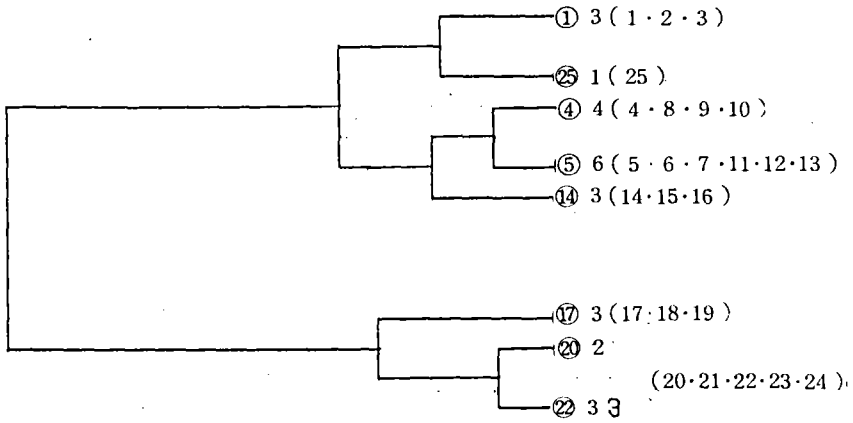
種名	コードラート番号													被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)										
	1	3	8	10	12	14	16	19	21	23	25	2	7				9	11	13	15	17	20	22	24		
オオアレチノギク	*	*	+	+	+	+	+	*	*	+	+	+	*	*										1.56	15.00	69.78
オオイヌクヂ	+	+	*	+	+	+	+	*	+	+	+	+	*	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	1.16	17.00	69.08
ツルヨシ							+												1	2				3.04	3.00	58.82
ホソムギ				+	+			+	+	1	+	+								+	+	+		1.36	10.00	51.78
ヨモギ	*	*											+					1		+		+		1.52	6.00	42.65
エノコログサ	+	*	+		+	+	+	+	+							+					+	+		0.60	11.00	42.22
マメグンバイナズナ							+		*	+									+	*		+		0.56	6.00	26.86
アキノノゲシ	*	*																		+		+	+	0.52	5.00	23.26
カモジグサ										1													+	1.04	2.00	22.99
ケアリタソウ	*	+																	*	*				0.64	4.00	22.29
ノイバラ																				1				1.00	1.00	19.39
オニウシノケグサ																+	+			+	+			0.20	5.00	18.00
ギシギシ					+	+									+				+					0.16	4.00	14.40
ノボロギク				+	+	+									+				+					0.16	4.00	14.40
ウシハコベ							+			+									+					0.12	3.00	10.80
ハルガヤ							+	+			+													0.12	3.00	10.80
シロザ										+	+													0.12	3.00	10.80
ヒメジョオン		+	+								+													0.12	3.00	10.80
ヤハズソウ		+	+								+													0.12	3.00	10.80
アメリカセンダングサ		+	+	+																		+		0.12	3.00	10.80
オオブタクサ		+	+																					0.24	2.00	9.83
ミゾソバ		+	+																					0.24	2.00	9.83
スカボ								+															+	0.08	2.00	7.20
ブタクサ															+									0.08	2.00	7.20
コブナグサ			+	+											+								+	0.08	2.00	7.20
メヒシバ											+													0.08	2.00	7.20
ケヤキ		+	+									+												0.08	2.00	7.20
イヌクヂ		+	+																					0.08	2.00	7.20
アシボソ		+	+																					0.08	2.00	7.20
スギナ																								0.08	2.00	7.20
シロツメクサ											*											*		0.20	1.00	6.23
ヤブジラミ																						*		0.20	1.00	6.23
ニセアカシア																								0.04	1.00	3.60
ヘクソカズラ																							+	0.04	1.00	3.60
コナスビ																								0.04	1.00	3.60
チチコグサモドキ																							+	0.04	1.00	3.60
シソ																							+	0.04	1.00	3.60
ツユクサ																							+	0.04	1.00	3.60
カナムグラ																							+	0.04	1.00	3.60
ハナイバナ																							+	0.04	1.00	3.60
ススキ																							+	0.04	1.00	3.60
フクロナデシコ																							+	0.04	1.00	3.60
ノミノツツリ																							+	0.04	1.00	3.60
オニタビラコ																							+	0.04	1.00	3.60

ツメクサ					+	0.04	1.00	3.60
イヌムギ					+	0.04	1.00	3.60
オニノゲシ					+	0.04	1.00	3.60
イヌタデ					+	0.04	1.00	3.60
トラノギ					+	0.04	1.00	3.60
カキドウシ					+	0.04	1.00	3.60
ヤクシソウ					+	0.04	1.00	3.60
スズノテッポウ					+	0.04	1.00	3.60
タネツケバナ					+	0.04	1.00	3.60
ハルノゲシ					+	0.04	1.00	3.60
ハキダノギク					+	0.04	1.00	3.60

G 4 種名	コードラート番号				被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	4	6	5	18			
ツルヨシ	2	3	4	3	12.00	4.00	100.00
ヨモギ	1	3	1	2	7.00	4.00	79.17
オオアレチノギク	1	1	1	1	4.00	4.00	66.67
オギ	3	1			4.00	2.00	41.67
カモジグサ	1	2			3.00	2.00	37.50
オオイヌタデ			*	2	2.20	2.00	34.17
ブタクサ	1			*	1.20	2.00	30.00
ヤブガラシ	4				4.00	1.00	29.17
アレチマツヨイグサ			+	*	0.24	2.00	26.00
カキドウシ	2				2.00	1.00	20.83
イヌドクサ				1	1.00	1.00	16.67
ヤブジラミ	1				1.00	1.00	16.67
オオブタクサ	1				1.00	1.00	16.67
オオイヌノフグリ				*	0.20	1.00	13.33
マメゲンバイナズナ				*	0.20	1.00	13.33
ホソムギ			*		0.20	1.00	13.33
ヒメジオン	*				0.20	1.00	13.33
アキノノゲシ				*	0.20	1.00	13.33
ウシハコベ				+	0.04	1.00	12.67
ダンドボロギク			+		0.04	1.00	12.67
シロザ				+	0.04	1.00	12.67
エノコログサ				+	0.04	1.00	12.67



図14-6 拜島橋下流河川敷群落デンドログラム (HaD2)



種名	種組成		コードラート番号		被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	1	3	2				
ツユクサ	+		0	0	0.04	1.00	100.00

種名	コードラート番号				被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	4	8	9	10			
オギ	3	4	4	4	15.00	4.00	100.00
カキドウシ	+	3	1	4	8.04	4.00	76.80
オニウシノケグサ	3	2	2	*	7.20	4.00	74.00
ヒメジオン	+	2	2	2	6.04	4.00	70.13
ヤブジラミ	2	2	2		6.00	3.00	57.50
カモジグサ		1	2	1	4.00	3.00	50.83
オオアレチノギク		1	1	1	3.00	3.00	47.50
ヨモギ	1	1	1		3.00	3.00	47.50
ギンギン	1		1	1	3.00	3.00	47.50
ツルヨシ		*		1	1.20	2.00	29.00
ウシハコベ		1		*	1.20	2.00	29.00
スギナ			*	*	0.40	2.00	26.33
イノコヅチ	*			*	0.40	2.00	26.33
イタドリ		2			2.00	1.00	19.17
シロツメクサ	2				2.00	1.00	19.17
イヌドクサ	2				2.00	1.00	19.17
イネ科			1		1.00	1.00	15.83
ヤブガラシ			1		1.00	1.00	15.83

ホソムギ	1	1.00	1.00	15.83
イヌムギ	1	1.00	1.00	15.83
クサヨシ	1	1.00	1.00	15.83
キツネノボタン	*	0.20	1.00	13.17
オニドコロ	*	0.20	1.00	13.17
ケアリタソウ	*	0.20	1.00	13.17
オトコヨモギ	*	0.20	1.00	13.17
イシミカワ	*	0.20	1.00	13.17
ヒルガオ	+	0.04	1.00	12.63
アレチマツヨイグサ	+	0.04	1.00	12.63
マメグンバイナズナ	+	0.04	1.00	12.63
カナムグラ	+	0.04	1.00	12.63
オオイヌタデ	+	0.04	1.00	12.63
アレチウリ	+	0.04	1.00	12.63

種名	コードラート番号					被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	5	7	12	13	6			
オギ	4	3	4	4	4	23.00	6.00	100.00
カナムグラ	2	2	2	1	1	9.00	6.00	69.57
カモジグサ	1	1	1	1	*	5.20	6.00	61.30
スギナ	*		1	2	2	8.20	5.00	59.49
ヤブジラミ	2		1	1	*	5.20	5.00	52.97
ブククサ	*	+	+	+	1	1.36	6.00	52.96
オオイヌタデ	1	+	+	+	+	1.36	6.00	52.96
オオアレチノギク	1		*	+	1	2.44	5.00	46.97
ヨモギ	*	+	1		+	1.48	5.00	44.88
イタドリ	2		1		1	4.20	4.00	42.46
マメグンバイナズナ	*		1	*		2.40	4.00	38.55
カキドウシ	+		1		*	1.44	4.00	36.46
イヌムギ	1				*	2.20	3.00	29.78
ウシハコベ	+	+	+			0.12	3.00	25.26
クサヨシ	2		1			3.00	2.00	23.19
オニウシノケグサ				1	2	3.00	2.00	23.19
イシミカワ			1		*	1.20	2.00	19.28
ギンギシ			+	1		1.04	2.00	18.93
セハズソウ				+	+	0.08	2.00	16.84
メドハギ				+	+	0.08	2.00	16.84
ノイバラ			+		+	0.08	2.00	16.84
アレチマツヨイグサ			+		+	0.08	2.00	16.84
アオミズ		+	+			0.08	2.00	16.84
ホソムギ		+			+	0.08	2.00	16.84
シロガ	+		+			0.08	2.00	16.84
ツルヨシ		3				3.00	1.00	14.86
キクイモ					1	1.00	1.00	10.51
ヒルガオ				1		1.00	1.00	10.51
イノコヅチ	1					1.00	1.00	10.51
キツネガヤ					*	0.20	1.00	8.77
イヌゴマ					+	0.04	1.00	8.42
タニソバ					+	0.04	1.00	8.42
イヌコウジュ				+		0.04	1.00	8.42
オニドコロ				+		0.04	1.00	8.42
ウナギツカミ			+			0.04	1.00	8.42
ツルマメ			+			0.04	1.00	8.42
ヒメジオン				+		0.04	1.00	8.42

G 14 種名	コードラート番号			被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	14	16	15			
	オギ	4	4			
ホソムギ	2	3	4	9.00	3.00	87.50
ヨシ	2	2	3	7.00	3.00	79.17
カナムグラ	2	3	2	7.00	3.00	79.17
ヤブジラミ	1	1	2	4.00	3.00	66.67
オオアレチノギク	*	+	+	0.28	3.00	51.17
イヌムギ	3		1	4.00	2.00	50.00
スギナ		1	1	2.00	2.00	41.67
ヤブガラシ	*		1	1.20	2.00	38.33
ノイバラ	*	1		1.20	2.00	38.33
ヒメジオン		*	1	1.20	2.00	38.33
マメゲンバイナズナ	*	*		0.40	2.00	35.00
カサスゲ		*	+	0.24	2.00	34.33
ギシギン		+	*	0.24	2.00	34.33
カキドウシ		4		4.00	1.00	33.33
イタドリ		2		2.00	1.00	25.00
クサヨシ		2		2.00	1.00	25.00
ヨモギ		2		2.00	1.00	25.00
ヘビイチゴ			1	1.00	1.00	20.83
カモジグサ		1		1.00	1.00	20.83
アレチウリ			1	1.00	1.00	20.83
ヒルガオ	*			0.20	1.00	17.50
イシミカワ	*			0.20	1.00	17.50
ツユクサ	*			0.20	1.00	17.50
ナデシコ	+			0.04	1.00	16.83
キクイモ	+			0.04	1.00	16.83
アレチマツヨイグサ			+	0.04	1.00	16.83
アオミズ			+	0.04	1.00	16.83
ブタクサ	+			0.04	1.00	16.83
オオイヌタデ	+			0.04	1.00	16.83

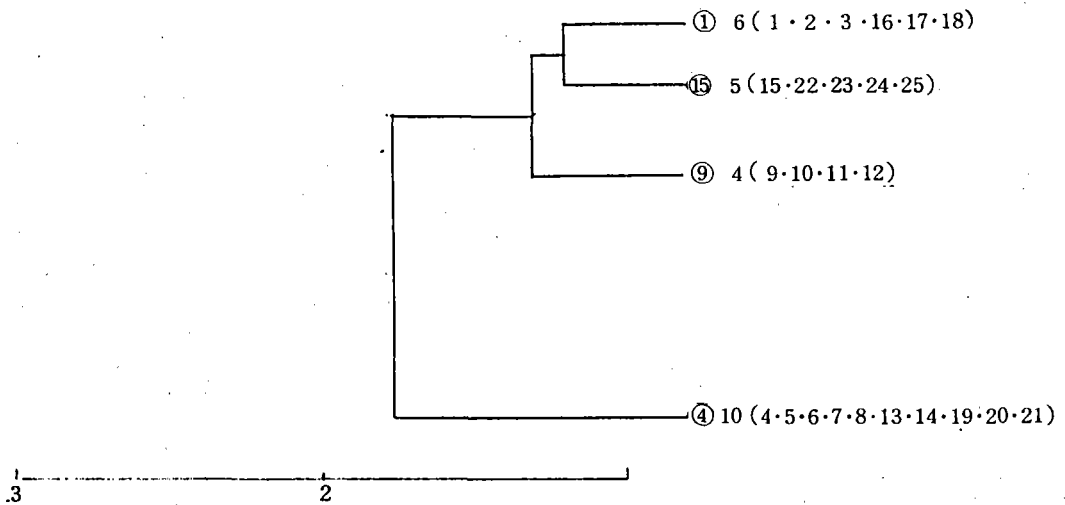
G 17 種名	コードラート番号			被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	17	19	18			
	ヨシ	4	4			
カキドウシ	1	4	4	9.00	3.00	87.50
オニウシノケグサ	2	4	2	8.00	3.00	83.33
ヘビイチゴ	*	3	4	7.20	3.00	80.00
ヤブジラミ	*	2	2	4.20	3.00	67.50
ノイバラ	1	1	1	3.00	3.00	62.50
ホソムギ	3		4	7.00	2.00	62.50
オオアレチノギク	*	*	*	0.60	3.00	52.50
ヤブガラシ		2	1	3.00	2.00	45.83
スギナ	1		2	3.00	2.00	45.83
カモジグサ		1	2	3.00	2.00	45.83
クサヨシ	2		1	3.00	2.00	45.83
ヒメジオン	1		2	3.00	2.00	45.83
ヨモギ	1	2		3.00	2.00	45.83

ギンギシ	2	+	2.04	2.00	41.83
ヌカボ	1	1	2.00	2.00	41.67
キツネガヤ		1 1	2.00	2.00	41.67
カナムグラ	1	*	1.20	2.00	38.33
ヘクソカズラ		+ 1	1.04	2.00	37.67
オオブタクサ		*	0.20	1.00	17.50
クサイ		*	0.20	1.00	17.50
セリ		*	0.20	1.00	17.50
イヌゴマ		+	0.04	1.00	16.83
イタドリ		+	0.04	1.00	16.83
イノコヅチ		+	0.04	1.00	16.83
ツユクサ		+	0.04	1.00	16.83

G 20 種名	コードラート番号				被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	20	22	24				
ヤブヘビイチゴ	4	3 4	4 4		19.00	5.00	100.00
ヨシ	4	4 4	3 4		19.00	5.00	100.00
イヌコリヤナギ	+	4 4	3 4		15.04	5.00	89.58
ホソムギ	1	2 1	2 2		8.00	5.00	71.05
ノイバラ	1	1 3	1 +		6.04	5.00	65.89
オニウシノケグサ	1	2 1	1 1		6.00	5.00	65.79
カナムグラ	1	2 2	+		5.04	4.00	53.26
ヘクソカズラ	1	1	* +		2.24	4.00	45.89
ノブドウ		4	+ +		4.08	3.00	40.74
スイカズラ	3	4			7.00	2.00	38.42
イシミカワ			+ 1 2		3.04	3.00	38.00
ヌカボ			1 1 1		3.00	3.00	37.89
ヤブジラミ		1	* *		1.40	3.00	33.68
イヌゴマ		1	+ +		1.08	3.00	32.84
カモジグサ	1	1			2.00	2.00	25.26
イタドリ	1		1		2.00	2.00	25.26
クサヨシ		1	1		2.00	2.00	25.26
アメリカセンダングサ			* +		0.24	2.00	20.63
ヨモギ	*		+		0.24	2.00	20.63
キツネガヤ			1		1.00	1.00	12.63
ヤブガラシ			1		1.00	1.00	12.63
カキドウシ			1		1.00	1.00	12.63
アレチウリ		1			1.00	1.00	12.63
オギ			1		1.00	1.00	12.63
セリ			*		0.20	1.00	10.53
スギナ			*		0.20	1.00	10.53
ギンギシ			*		0.20	1.00	10.53
コモチマンネングサ				+	0.04	1.00	10.11
スズメウリ				+	0.04	1.00	10.11
イヌコウジュ				+	0.04	1.00	10.11
アレチマツヨイグサ				+	0.04	1.00	10.11

種名	25	被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
タチヤナギ	4	4.00	1.00	100.00
オオブタクサ	4	4.00	1.00	100.00
ヘクソカズラ	2	2.00	1.00	75.00
ヨシ	2	2.00	1.00	75.00
ホソムギ	2	2.00	1.00	75.00
オニウシノケグサ	2	2.00	1.00	75.00
アシカキ	1	1.00	1.00	62.50
スズメウリ	1	1.00	1.00	62.50
ヌカボ	1	1.00	1.00	62.50
ヒルガオ	1	1.00	1.00	62.50
ツルマメ	1	1.00	1.00	62.50
イヌムギ	1	1.00	1.00	62.50
カナムグラ	1	1.00	1.00	62.50
ヨモギ	1	1.00	1.00	62.50
ヤブジラミ	1	1.00	1.00	62.50
ヒメジオン	*	0.20	1.00	52.50
ツユクサ	*	0.20	1.00	52.50
アメリカセンダングサ	+	0.04	1.00	50.50
ノブドウ	+	0.04	1.00	50.50
ノイバラ	+	0.04	1.00	50.50

図 14-7 拝島橋下流河川敷群落デンドログラム (HaD 3)



G 1 種名	種組成				被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	コードラート番号						
	1	3	17	18			
オオイヌタデ	2	2	1 + 1	1	7.04	6.00	100.00
カサムグサ		*	1 3 1	1	6.20	5.00	85.70
オオアレチノギク	*	*	1 2 1		4.40	5.00	72.92
ブタクサ			2 3 1		6.00	3.00	67.61
アメリカセンダングサ	3	2	1		6.00	3.00	67.61
ホソムギ	1		* 1 1 +		3.24	5.00	64.68
アレチマツヨイグサ		*	3 2		5.20	3.00	61.93
オギ			2 1 2		5.00	3.00	60.51
ヨモギ	+	*	* 1 1		2.44	5.00	59.00
シロザ		+	+ 1 1		2.08	4.00	48.11
ヤハズソウ		*	* * * 1		1.60	4.00	44.70
ギシギシ	*		* 2		2.40	3.00	42.05
スギナ		+	+ + + +		0.16	4.00	34.47
ケアリタソウ		+	* * *		0.44	3.00	28.12
シロツメクサ		+		* +	0.28	3.00	26.99
ツユクサ		+	+		0.12	3.00	25.85
エノコログサ			+	1	1.04	2.00	24.05
オランダガラシ	1	+			1.04	2.00	24.05
ミゾソバ	1	+			1.04	2.00	24.05
ハルガヤ	1			+	1.04	2.00	24.05
ツルヨシ			2		2.00	1.00	22.54
イヌビエ	2				2.00	1.00	22.54
アキノノゲシ		*	*		0.40	2.00	19.51
オニウシノケグサ				* *	0.40	2.00	19.51
コブナグサ	*	*			0.40	2.00	19.51
イヌガラシ	*	+			0.24	2.00	18.37
ホソアオゲイトウ	+	+			0.08	2.00	17.23
タチヤナギ	+	+			0.08	2.00	17.23
マメグンバイナズナ				1	1.00	1.00	15.44
オオブタクサ		1			1.00	1.00	15.44
タカサブロウ	1				1.00	1.00	15.44
ヒンジガヤツリ	1				1.00	1.00	15.44
カワジシャ	1				1.00	1.00	15.44
イヌドクサ				*	0.20	1.00	9.75
ゴウソ		*			0.20	1.00	9.75
ホウキギク		*			0.20	1.00	9.75
イヌタデ		*			0.20	1.00	9.75
ミズガヤツリ	*				0.20	1.00	9.75
サンカクイ	*				0.20	1.00	9.75
ヒメジオン	*				0.20	1.00	9.75
オオバコ	*				0.20	1.00	9.75
タンキリマメ		+			0.04	1.00	8.62
ヤマノイモ		+			0.04	1.00	8.62
アカバナ		+			0.04	1.00	8.62
メドハギ		+			0.04	1.00	8.62
タネツケバナ	+				0.04	1.00	8.62
ムラサキサギゴケ	+				0.04	1.00	8.62
イノコヅチ	+				0.04	1.00	8.62
カズノコグサ	+				0.04	1.00	8.62
メヒシバ	+				0.04	1.00	8.62
ヤブジラミ				+	0.04	1.00	8.62
トキンソウ	+				0.04	1.00	8.62

アオジソ	ト	0.04	1.00	8.62
ハキダメギク	+	0.04	1.00	8.62
アゼトウガラシ	+	0.04	1.00	8.62

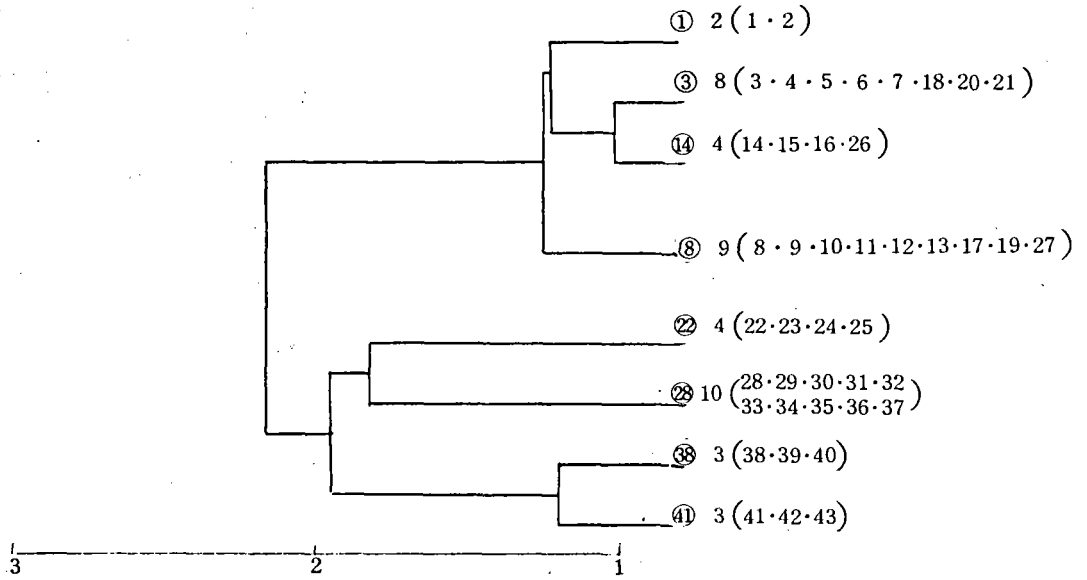
種名	コードラート番号							被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)			
	4	5	6	7	8	13	14				19	20	21
オギ	4	4	3	4	4	4	4	3	4	3	37.00	10.00	100.00
オオアレチノギク	1	2	1	1	+	2	2	2	1	1	13.04	10.00	67.62
カモジグサ	2	2	3	3			2	1	1	1	15.00	8.00	60.27
ヨモギ	1		4	*	2		2	+	3	1	13.24	8.00	57.89
イタドリ	2				2	2	2	*	2	1	11.20	7.00	50.14
クサヨシ			1		1	2	2	2	1	2	11.00	7.00	49.86
アレチマツヨイグサ	1			3	2	*	1	2		1	10.20	7.00	48.78
オオイヌタデ				*	+	2	1	+	1	+	5.32	8.00	47.19
スギナ		1	*	*	*	2	1	1	1	2	7.40	7.00	45.00
マメグンバイナズナ		1		1	1	1	1	1	1	1	7.00	7.00	44.46
ブタクサ			1		1	2		1	*	1	6.20	6.00	38.38
ヤブガラシ	1	1	1	*			*		1		4.40	6.00	35.95
カキドウシ		1			+	2	3			+	6.08	5.00	33.22
カナムグラ						2	+	+	1	1	4.08	5.00	30.51
ギシギシ			1	1			1		*	*	3.40	5.00	29.59
ヤブジラミ	2		1						1	1	5.00	4.00	26.76
オニウシノケグサ			1			*		1	1		3.20	4.00	24.32
テリハノイバラ					1	+	1			*	2.24	4.00	23.03
シロザ				*	*	1		+			1.44	4.00	21.95
ウシハコベ					*	+		+	+		0.32	4.00	20.43
ツユクサ			+			*	+				0.28	3.00	15.38
ヤハズソウ								3	*		3.20	2.00	14.32
ホソムギ								1		2	3.00	2.00	14.05
イヌドクサ								1	1		2.00	2.00	12.70
ヘクソカズラ				*					1		1.20	2.00	11.62
タチヤナギ			+							1	1.04	2.00	11.41
シロツメクサ					+			+			0.08	2.00	10.11
ノイバラ									2		2.00	1.00	7.70
ツルヨシ										2	2.00	1.00	7.70
ヒルガオ										1	1.00	1.00	6.35
エノコログサ								1			1.00	1.00	6.35
ニセアカシア			1								1.00	1.00	6.35
オオブタクサ	1										1.00	1.00	6.35
ヒメジョオン					1						1.00	1.00	6.35
ミゾコウジュ										*	0.20	1.00	5.27
ツルマメ				*							0.20	1.00	5.27
イヌガラシ									*		0.20	1.00	5.27
ヘビイチゴ						+					0.04	1.00	5.05
イシミカワ								+			0.04	1.00	5.05
ハハコグサ					+						0.04	1.00	5.05
カタバミ				+							0.04	1.00	5.05
イヌタデ			+								0.04	1.00	5.05
ノマオ			+								0.04	1.00	5.05

G 9 種名	コードラート番号				被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	9	11	10	12			
ツルマメ	3	4	4	4	15.00	4.00	100.00
スギナ	*	1	2	1	4.20	4.00	64.00
オオイヌタデ	1	1	*	2	4.20	4.00	64.00
カナムグラ		1	1	*	2.20	3.00	44.83
クサヨシ	1		2		3.00	2.00	35.00
ヨモギ		1	2		3.00	2.00	35.00
マメグンバイナズナ		1		1	2.00	2.00	31.67
イタドリ	1			*	1.20	2.00	29.00
ギシギシ	1			+	1.04	2.00	28.47
オオアレチノギク	+		1		1.04	2.00	28.47
ブタクサ		+		*	0.24	2.00	25.80
イネ科			2		2.00	1.00	19.17
テリハノイバラ	2				2.00	1.00	19.17
カモジグサ			2		2.00	1.00	19.17
ヘクソカズラ			1		1.00	1.00	15.83
オギ	1				1.00	1.00	15.83
イシミカワ				*	0.20	1.00	13.17
シロザ				*	0.20	1.00	13.17
ヤハズソウ				+	0.04	1.00	12.63
ツユクサ				+	0.04	1.00	12.63
カキドウシ				+	0.04	1.00	12.63

G 15 種名	コードラート番号				被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	15	23	25				
ツルヨシ	3	4	4	4	19.00	5.00	100.00
オオアレチノギク	*	*	*	+	0.68	5.00	51.79
マメグンバイナズナ		1	*	1	3.20	4.00	48.42
ブタクサ	+	*	1	1	2.24	4.00	45.89
オオイヌタデ	+	2		+	2.12	4.00	45.58
アレチマツヨイグサ	1	1		2	4.00	3.00	40.53
スギナ	1	2		*	3.20	3.00	38.42
イヌドクサ			2	*	2.20	2.00	25.79
ヤハズソウ	*		2		2.20	2.00	25.79
カナムダラ			1	1	2.00	2.00	25.26
オギ	1	1			2.00	2.00	25.26
ツユクサ	*			+	0.24	2.00	20.63
ギシギシ	+			*	0.24	2.00	20.63
オニウシノケグサ				2	2.00	1.00	15.26
カモジグサ			1		1.00	1.00	12.63
ヨモギ	1				1.00	1.00	12.63
ヒルガオ				*	0.20	1.00	10.53
オオブタクサ	*				0.20	1.00	10.53
ホソムギ	*				0.20	1.00	10.53
ノイバラ	+				0.04	1.00	10.11
ウナギツカミ	+				0.04	1.00	10.11
シロザ	+				0.04	1.00	10.11
ヒメジオン	+				0.04	1.00	10.11



図 15-1 多摩大橋河川敷群落デンドログラム (TO1)



種名	種組成		コードラート番号		被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	1	2	1	2			
ツルヨシ	4	3			7.00	2.00	100.00
カキドウシ	2	4			6.00	2.00	92.86
オギ	2	4			6.00	2.00	92.86
ヤブガラシ	2	2			4.00	2.00	78.57
ノイバラ	1	2			3.00	2.00	71.43
ヘクソカズラ	1	2			3.00	2.00	71.43
オニウシノケグサ		2			2.00	1.00	39.29
ヌカボ		2			2.00	1.00	39.29
イノコヅチ		*			0.20	1.00	26.43
アオミズ		+			0.04	1.00	25.29

種名	コードラート番号						被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	3	5	7	20	21	21			
オギ	4	4	4	4	4	4	32.00	8.00	100.00
ヤブガラシ	1	*	1	2	+	2	8.24	8.00	62.87
ノイバラ		1	1	2		1	7.00	5.00	42.19
カキドウシ	2	+	+	2	2		6.08	5.00	40.75
カナムグラ				2	1	2	6.00	4.00	34.38
アオミズ	+	1	+	*	+		1.32	5.00	33.31
ギシギシ		+	+	1		+	1.16	5.00	33.06
ツルヨシ	1		1		1	*	3.20	4.00	30.00
ヘクソカズラ	1	1		*	+		2.24	4.00	28.50
スギナ				1	+	+	1.12	4.00	26.75
オニウシノケグサ				1	2		4.00	3.00	25.00
イシミカワ	1	1				1	3.00	3.00	23.44
ウシハコベ	+			2	+		2.08	3.00	22.00

ヨモギ				+	1			1	2.04	3.00	21.94		
ツユクサ								*	1	+	1.24	3.00	20.69
アメリカセンダングサ				+				+	*		0.28	3.00	19.19
オオアレチノギク				+	+			*			0.28	3.00	19.19
クサヨシ									1		4.00	2.00	18.75
イノコヅチ								+	1		1.04	2.00	14.12
イタドリ									+	*	0.24	2.00	12.87
ヤエムグラ								+		+	0.08	2.00	12.62
ヒメジオン								+	+		0.08	2.00	12.62
ヒルガオ											1.00	1.00	7.81
アレチウリ										1	1.00	1.00	7.81
サワグルミ									1		1.00	1.00	7.81
ヤクシソウ								1			1.00	1.00	7.81
オオブタクサ								1			1.00	1.00	7.81
ヤハズノエンドウ								1			1.00	1.00	7.81
ヤブカンゾウ									*		0.20	1.00	6.56
ノマオ									+		0.04	1.00	6.31
セリ									+		0.04	1.00	6.31
ヤブジラミ									+		0.04	1.00	6.31
オオイスタデ									+		0.04	1.00	6.31

種名	コードラート番号					被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)				
	8	10	12	17	27							
オギ	4	4	4	4	4	4	4	4	36.00	9.00	100.00	
ヤブガラシ	3	4	4	4	4	3	3	3	32.00	9.00	94.44	
カナムグラ				+	1	3	1	+	2	7.08	6.00	43.17
アレチウリ	2	1		1	2				6.00	4.00	30.56	
カキドウシ	4	3					1		8.00	3.00	27.78	
オニウシノケグサ							+	1	2	3.04	3.00	20.89
ヤエムグラ	2		+		+				2.08	3.00	19.56	
アメリカセンダングサ	*	+			1				1.24	3.00	18.39	
ウシハコベ	+			1				*	1.24	3.00	18.39	
ヨモギ	+						+		1.08	3.00	18.17	
オオアレチノギク				+			+		1.08	3.00	18.17	
ヌカボ								1	2	3.00	2.00	15.28
イシミカワ						*		2	2.20	2.00	14.17	
クサヨシ							1	1	2.00	2.00	13.89	
ノイバラ	*							1	1.20	2.00	12.78	
ヤブハギ				+	+				0.08	2.00	11.22	
ヒメジオン	+	+							0.08	2.00	11.22	
ススキ								1	1.00	1.00	6.94	
ヒルガオ								1	1.00	1.00	6.94	
ナワシロイチゴ							1		1.00	1.00	6.94	
イタドリ								1	1.00	1.00	6.94	
ヤブジラミ							1		1.00	1.00	6.94	
ヤブカンゾウ	*								0.20	1.00	5.83	
アシカキ								+	0.04	1.00	5.61	
ツルマノ								+	0.04	1.00	5.61	
カササゲ					+				0.04	1.00	5.61	
キンボウゲ					+				0.04	1.00	5.61	
スキナ					+				0.04	1.00	5.61	
ツユクサ					+				0.04	1.00	5.61	
アオミズ					+				0.04	1.00	5.61	
ヘクソカズラ								+	0.04	1.00	5.61	

種名	コドラート番号				被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	14	16		26			
		15	26				
オギ	4	4	4	4	16.00	4.00	100.00
カナムグラ	3	4	4	4	15.00	4.00	96.88
クズ			2	1	3.00	2.00	34.38
オニウシノケグサ		+		2	2.04	2.00	31.37
オオアレチノギク		+		1	1.04	2.00	28.25
カキドウシ				3	3.00	1.00	21.88
イシミカワ	2				2.00	1.00	18.75
ヌカボ				2	2.00	1.00	18.75
クサヨシ			1		1.00	1.00	15.63
ヤエムグラ		1			1.00	1.00	15.63
ヨモギ				1	1.00	1.00	15.63
ヘクソカズラ				1	1.00	1.00	15.63
ヤブガラシ			1		1.00	1.00	15.63
アレチウリ		+			0.04	1.00	12.62
ウシハコベ				+	0.04	1.00	12.62
アオミズ				+	0.04	1.00	12.62

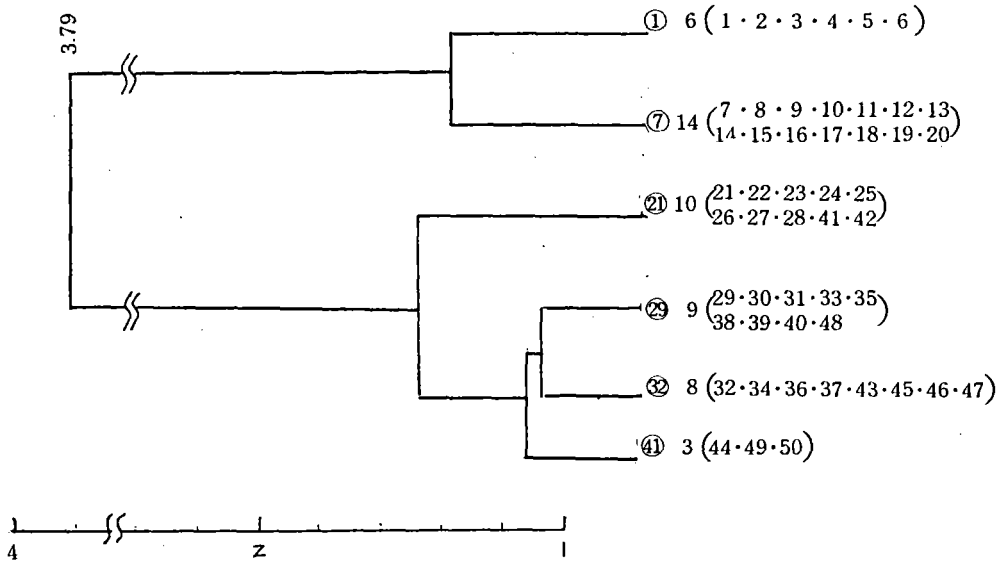
種名	コドラート番号				被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	22	24		25			
		23	25				
カナムグラ	4	3	4	4	15.00	4.00	100.00
オニウシノケグサ	2	4	4	3	13.00	4.00	93.33
ヨモギ	1	1	*	2	4.20	4.00	64.00
ヤブガラシ	1	*	2	1	4.20	4.00	64.00
ウシハコベ	1	1	1	1	4.00	4.00	63.33
カキドウシ		2	3	2	7.00	3.00	60.83
オギ	2	1		1	4.00	3.00	50.83
オオアレチノギク		1	+	2	3.04	3.00	47.63
ヒメジオン		1	*	+	1.24	3.00	41.63
ヌカキビ	2	1			3.00	2.00	35.00
スギナ		2	1		3.00	2.00	35.00
シソ		3			3.00	1.00	22.50
クズ		2			2.00	1.00	19.17
ヤブジラミ		2			2.00	1.00	19.17
イヌタデ				1	1.00	1.00	15.83
ノイバラ	1				1.00	1.00	15.83
ツルヨシ	1				1.00	1.00	15.83
アキノノゲシ				+	0.04	1.00	12.63
メヒシバ				+	0.04	1.00	12.63
イシミカワ				+	0.04	1.00	12.63

種名	コドラート番号						被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	28	30	32	34	36				
	29	31	33	35	37				
オギ	3	4	4	4	4	4	39.00	10.00	100.00
クズ	2	2	3	3	2	2	29.00	10.00	87.18
オニウシノケグサ	3	4	3	3	2	3	26.00	10.00	83.33
ヨモギ	2	1	1	+	+	+	4.12	6.00	35.28
カキドウシ	2	1	2	1	1		7.00	5.00	33.97
ツルヨシ		*	*	1		1	3.40	5.00	29.36
オオアレチノギク	1	+	1	1			3.04	4.00	23.90
クサヨシ			1	1		*	2.	4.00	22.87
ヌカボ							5.00	3.00	21.41
ヘクソカズラ			*	2	1		3.20	3.00	19.10
カナムグラ		1	2			+	3.04	3.00	18.90
ギシギシ	+		+		+		0.12	3.00	15.15
コブナグサ	3	1					4.00	2.00	15.13
ツユクサ				1	+		1.04	2.00	11.33
ヒメジョオン		+	*				0.24	2.00	10.31
アメリカセンダングサ			+	*			0.24	2.00	10.31
ヤエムグラ	+	+					0.08	2.00	10.10
アオミズ			+		+		0.08	2.00	10.10
ススキ	2						2.00	1.00	7.56
ヤブガラシ		2					2.00	1.00	7.56
メドハギ		1					1.00	1.00	6.28
カゼクサ	1						1.00	1.00	6.28
ノイバラ	1						1.00	1.00	6.28
イヌコリヤナギ			*				0.20	1.00	5.26
タウロギ	*						0.20	1.00	5.26
メヒシバ		*					0.20	1.00	5.26
ツルマンネングサ		+					0.04	1.00	5.05
シロツメクサ	+						0.04	1.00	5.05
ナワシロイチゴ						+	0.04	1.00	5.05
セリ		+					0.04	1.00	5.05
ヤブジラミ			+				0.04	1.00	5.05
ヤハズノエンドウ	+						0.04	1.00	5.05

種名	コドラート番号			被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	38	40				
	39					
オギ	4	4	4	12.00	3.00	100.00
トダシバ	2	3	4	9.00	3.00	87.50
クズ	2	3	1	6.00	3.00	75.00
メドハギ	1	1		2.00	2.00	41.67
ヘクソカズラ	1	1		2.00	2.00	41.67
ツルヨシ	1	1		2.00	2.00	41.67
ヨモギ			2	2.00	1.00	25.00
ヌカボ		2		2.00	1.00	25.00
ナワシロイチゴ	1			1.00	1.00	20.83
ヤブハギ	1			1.00	1.00	20.83
ギシギシ		+		0.04	1.00	16.83
オオアレチノギク			+	0.04	1.00	16.83

G 41 種名	コードラート番号			被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	41	43	42			
トダシバ	4	4	4	12.00	3.00	100.00
ススキ	3	1	2	6.00	3.00	75.00
メドハギ	2	2	1	5.00	3.00	70.83
ヨモギ	1	2	1	4.00	3.00	66.67
ツルヨシ	1	1		2.00	2.00	41.67
オトコヨモギ		*	1	1.20	2.00	38.33
ヘクソカズラ	+	*		0.24	2.00	34.33
オニウシノケグサ	3			3.00	1.00	29.17
クズ			1	1.00	1.00	20.83
ヌカボ			1	1.00	1.00	20.83

図 15-2 多摩大橋河川敷群落デンドログラム (T02)



G 1 種名	種組成					被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)	
	コードラート番号								
	1	3	5						
	2	4	6						
イヌコリヤナギ	3	4	4	4	3	4	22.00	6.00	100.00
トダシバ	4	4	3	3	3	4	21.00	6.00	97.73
オギ	2	4	4	4	4	2	20.00	6.00	95.45
メドハギ	1	1	2	2	2	2	10.00	6.00	72.73
ヒメジオン	+	+	+	+	*	+	0.40	6.00	50.91
ヘクソカズラ		*	1	1	1	1	3.20	4.00	40.61
ノイバラ		1	*	1		1	2.20	3.00	30.00



G 21 種名	コドラート番号						被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	21	23	25	27	41				
クズ	4	4	4	4	4	4	40.00	10.00	100.00
オギ	4	4	4	4	3	3	35.00	10.00	93.75
カナムグラ	1			3	2	2	12.00	7.00	50.00
オオブタクサ		1	2			1	5.20	5.00	31.50
ノイバラ	2	1		+		*	4.24	5.00	30.30
アレチウリ					1	2	7.00	4.00	28.75
カキドウシ		2	2	2			6.00	3.00	22.50
イヌゴマ			1	2	2		5.00	3.00	21.25
ヘクソカズラ	1		1		1		3.00	3.00	18.75
クサヨシ	1		1			1	3.00	3.00	18.75
オニウシノケグサ	1	1	*				2.20	3.00	17.75
ヨモギ	1	1	*				2.20	3.00	17.75
ギンギン			1		+		1.04	2.00	11.30
ヤブヘビイチゴ		2					2.00	1.00	7.50
イシミカワ						1	1.00	1.00	6.25
ヒルガオ			1				1.00	1.00	6.25
ミゾソバ	1						1.00	1.00	6.25
ママコノシリヌグイ			1				1.00	1.00	6.25
ツユクサ				1			1.00	1.00	6.25
ユウガキク	1						1.00	1.00	6.25
ウシハコベ	1						1.00	1.00	6.25
ヤマノイモ	*						0.20	1.00	5.25
スズメウリ	*						0.20	1.00	5.25
イタドリ			*				0.20	1.00	5.25
ヤブジラミ					+		0.04	1.00	5.05
ヒメジオン		+					0.04	1.00	5.05
スギナ				+			0.04	1.00	5.05
セリ			+				0.04	1.00	5.05

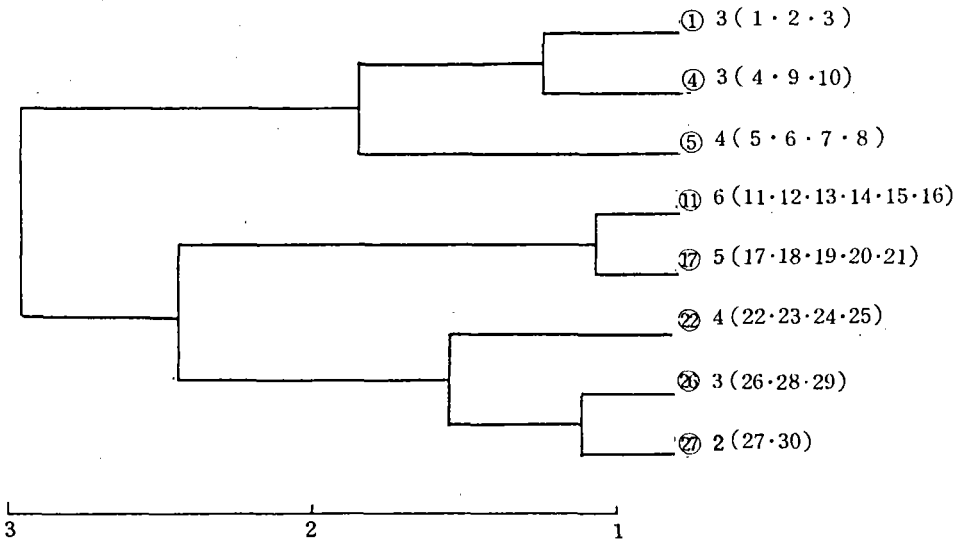
G 29 種名	コドラート番号						被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	29	31	35	39	48				
クズ	4	4	4	4	3	3	34.00	9.00	100.00
カナムグラ			3	4	2	1	17.00	6.00	58.33
アレチウリ	2	2	2	2		3	11.00	5.00	43.95
オギ	1	1			1	1	6.00	5.00	36.60
オオブタクサ			1	2	1		4.00	3.00	22.55
ヤブガラシ	1	1		1			3.00	3.00	21.08
ツルマメ			+		1	1	2.04	3.00	19.67
ヨモギ					1	+	2.04	3.00	19.67
イシミカワ	1	1					2.00	2.00	14.05
ノイバラ			1			1	2.00	2.00	14.05
イタドリ	*	1					1.20	2.00	12.88
トダシバ						2	2.00	1.00	8.50
ヌカボ						1	1.00	1.00	7.03
ヤノネグサ				1			1.00	1.00	7.03
ナワシロイチゴ						1	1.00	1.00	7.03
ヘクソカズラ						1	1.00	1.00	7.03
クサヨシ	1						1.00	1.00	7.03
アオミズ		+					0.04	1.00	5.61
スギナ		+					0.04	1.00	5.61
オオアレチノギク		+					0.04	1.00	5.61

G 32 種名	コードラート番号				被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	32	36	43	46			
	34	37	45	47			
クズ	4	4	4	4	32.00	8.00	100.00
オオブタクサ	2	3	3	3	24.00	8.00	87.50
カナムグラ	3	3	2	2	14.00	6.00	59.38
ヘクソカズラ		1	1	1	5.00	5.00	39.06
オギ			2	3	8.00	3.00	31.25
トダシバ				1	6.00	3.00	28.13
ノイバラ	1	*		*	1.44	4.00	27.25
ヨモギ			1	1	3.00	3.00	23.44
イタドリ			*	2	2.24	3.00	22.25
ヤブガラシ	1	1			2.00	2.00	15.63
ツルマメ		1	1		2.00	2.00	15.63
カキドウシ			1	1	2.00	2.00	15.63
オオアレチノギク			+	+	0.08	2.00	12.62
ヤノネグサ			1		1.00	1.00	7.81
ツルヨシ				1	1.00	1.00	7.81
チガヤ				1	1.00	1.00	7.81
スキナ	1				1.00	1.00	7.81
クサヨシ		1			1.00	1.00	7.81
アメリカセンダングサ	1				1.00	1.00	7.81
ツユクサ			*		0.20	1.00	6.56
ナワシロイチゴ				*	0.20	1.00	6.56
ヤブジラミ			+		0.04	1.00	6.31
ヒメジオン				+	0.04	1.00	6.31
オオイヌタデ			+		0.04	1.00	6.31
メドハギ					0.04	1.00	6.31

G 44 種名	コードラート番号			被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	44	50	49			
クズ	4	4	4	12.00	3.00	100.00
ツルヨシ	4	3	3	10.00	3.00	91.67
ヘクソカズラ	+	2	3	5.04	3.00	71.00
オオブタクサ	2	2	1	5.00	3.00	70.83
ヨモギ	+	1	1	2.04	3.00	58.50
メドハギ		+	2	2.04	2.00	41.83
オトコヨモギ		1	1	2.00	2.00	41.67
ノイバラ		1	1	2.00	2.00	41.67
オギ	1	1		2.00	2.00	41.67
トダシバ			4	4.00	1.00	33.33
ヌカボ		2		2.00	1.00	25.00
ヒメジオン	1			1.00	1.00	20.83
イタドリ	*			0.20	1.00	17.50
ユウガギク			+	0.04	1.00	16.83
ヤブジラミ	+			0.04	1.00	16.83
ギンギン	+			0.04	1.00	16.83



図 15-3 多摩大橋河川敷群落デンドログラム (TO3)



G 1 種名	種組成		コードラート番号		被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	1	3	1	3			
オニウシノケグサ	4	3 4	2		11.00	3.00	100.00
クズ	4	4 2			10.00	3.00	95.45
メドハギ	2	3 4			9.00	3.00	90.91
オトコヨモギ	3	3 1			7.00	3.00	81.82
ニセアカシア	*	* 2			2.40	3.00	60.91
ヌカボ	2	2			4.00	2.00	51.52
トダシバ	1	1			2.00	2.00	42.42
ヘクソカズラ	*	*			0.40	2.00	35.15
ヒメジオン		+ +			0.08	2.00	33.70
ヨモギ		*			0.20	1.00	17.58
ギンギン		*			0.20	1.00	17.58
シロツメクサ		+			0.04	1.00	16.85
テリハノイバラ		+			0.04	1.00	16.85
アゼスゲ	+				0.04	1.00	16.85
クサイ	+				0.04	1.00	16.85

G 4 種名	種組成		コードラート番号		被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	4	10	4	10			
クズ	3	2 4	9		9.00	3.00	100.00
メドハギ	3	3 1			7.00	3.00	88.89
ニセアカシア	2	2 2			6.00	3.00	83.33
オトコヨモギ	2	2 2			6.00	3.00	83.33
ヘクソカズラ	*	2 1			3.20	3.00	67.78
チガヤ	3	3			6.00	2.00	66.67
ヨモギ	1	1 1			3.00	3.00	66.67
アゼスゲ		3 2			5.00	2.00	61.11
オニウシノケグサ	2	1			3.00	2.00	50.00

ナワシロイチゴ	* *	0.40	2.00	35.56
ヒメジオン	+ +	0.08	2.00	33.78
ススキ	3	3.00	1.00	33.33
アメリカセンダングサ	2	2.00	1.00	27.78
ネズミノオ	*	0.20	1.00	17.78
ツルマンネングサ	+	0.04	1.00	16.89

種名	コードラート番号				被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	5	7	6	8			
チガヤ	4	4	4	4	16.00	4.00	100.00
メドハギ	3	2	3	1	9.00	4.00	78.13
ツルマメ	1	2	3	2	8.00	4.00	75.00
ヘクソカズラ	1	2	2	*	5.20	4.00	66.25
ミヤコグサ	+	2	*	1	3.24	4.00	60.12
ヨモギ	1	*	1	1	3.20	4.00	60.00
オトコヨモギ		+	3	2	5.04	3.00	53.25
トダシバ		2	*		2.20	2.00	31.87
アゼスゲ		*	1		1.20	2.00	28.75
オニウシノケグサ	1			+	1.04	2.00	28.25
ニセアカシア	+		+		0.08	2.00	25.25
クズ	2				2.00	1.00	18.75
ノシバ				*	0.20	1.00	13.12
ヤブカンゾウ	*				0.20	1.00	13.12
ススキ				*	0.20	1.00	13.12
ギンギン				*	0.20	1.00	13.12
ヒメジオン			+		0.04	1.00	12.62

種名	コードラート番号					被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)	
	11	13	15	12	14				16
オギ	4	2	4	4	4	4	22.00	6.00	100.00
チガヤ	2	4	1	3	4	3	17.00	6.00	88.64
ヘクソカズラ	2	3	3	3	3	2	16.00	6.00	86.36
ナワシロイチゴ	2	3	3	3	2	2	15.00	6.00	84.09
ヨモギ	2	2	1	2	1	*	8.20	6.00	68.64
ニセアカシア	2	1	2	1	*	2	8.20	6.00	68.64
メドハギ		1	2	2	2	2	9.00	5.00	62.12
オトコヨモギ	1	1			+	1	3.04	4.00	40.24
クサイ		1	*	+		1	2.24	4.00	38.42
ツユクサ			+	+	*	*	0.48	4.00	34.42
オニウシノケグサ	1		1		*		2.20	3.00	30.00
クズ	3	2					5.00	2.00	28.03
ツルマメ					1	1	2.00	2.00	21.21
ノイバラ				*	*		0.40	2.00	17.58
ヒメジオン			*				0.20	1.00	8.79
ツルマンネングサ		+					0.04	1.00	8.42
ミヤコグサ		+					0.04	1.00	8.42
ギンギン					+		0.04	1.00	8.42
アゼスゲ		+					0.04	1.00	8.42

G 17

コードラート番号

種名	17	19	21	被 度 (C)	頻 度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	18	20	20			
オキ	4	4	4	18.00	5.00	100.00
ツルマメ	2	3	3	13.00	5.00	86.11
ナワシロイチゴ	3	2	2	12.00	5.00	83.33
ヨモギ	2	2	2	11.00	5.00	80.56
ヘクソカズラ	2	2	2	11.00	5.00	80.56
メドハギ	2	2	2	10.00	5.00	77.78
ニセアカシア	1	2	1	6.00	5.00	66.67
チガヤ	3	2	3	9.00	4.00	65.00
オトコヨモギ	*	1	2	3.40	4.00	49.44
ツユクサ	*	1	1	3.20	4.00	48.89
クサイ	1	1	*	3.20	4.00	48.89
オオブタクサ	1	*		1.20	2.00	23.33
ノイバラ	*		+	0.24	2.00	20.67
ヒメジオン	+	+		0.08	2.00	20.22
ヒメジソ		2		2.00	1.00	15.56
カナムグラ	1			1.00	1.00	12.78
ユウガキク			*	0.20	1.00	10.56
イタドリ			*	0.20	1.00	10.56
ミヤコグサ	*			0.20	1.00	10.56
アゼスゲ	*			0.20	1.00	10.56
オニウシノケグサ		*		0.20	1.00	10.56
アカネ			+	0.04	1.00	10.11
ヤブジラミ	+			0.04	1.00	10.11
ヌカボ	+			0.04	1.00	10.11

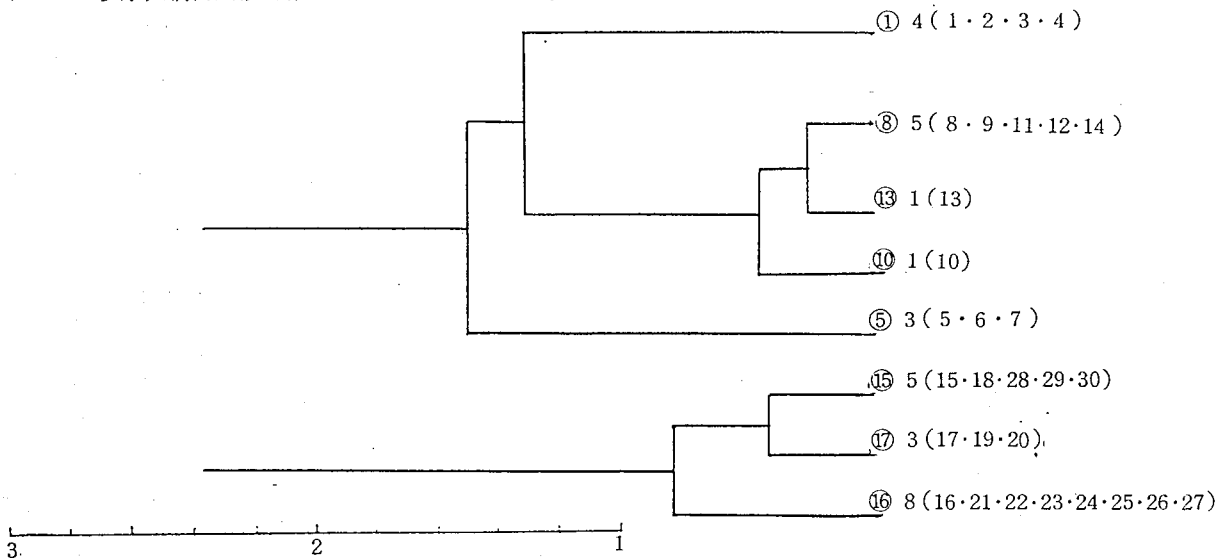
コードラート番号

種名	22	24	被 度 (C)	頻 度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	23	25			
オキ	4	4	16.00	4.00	100.00
ツルマメ	2	4	13.00	4.00	90.63
ヘクソカズラ	2	4	10.00	4.00	81.25
アカネ	+	+	1.28	4.00	54.00
カナムグラ		*	5.20	3.00	53.75
ヨモギ	1	1	2.20	3.00	44.37
イタドリ	*	*	0.60	3.00	39.37
ナワシロイチゴ	*	*	0.60	3.00	39.37
オニウシノケグサ		*	0.44	3.00	38.87
ツルウメモドキ		1	1.20	2.00	28.75
ツユクサ	*	1	1.20	2.00	28.75
ギンギン		1	1.20	2.00	28.75
メドハギ	*	*	0.40	2.00	26.25
アメリカセンダングサ		2	2.00	1.00	18.75
ガガイモ			1.00	1.00	15.63
ツルヨシ		1	1.00	1.00	15.63
アゼスゲ	1		1.00	1.00	15.63
アキノノゲシ		*	0.20	1.00	13.12
ノイバラ		*	0.20	1.00	13.12
ヒメジオン	*		0.20	1.00	13.12
ミヤコグサ	+		0.04	1.00	12.62

種名	コードラート番号			被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	26	29	28			
オギ	4	4	4	12.00	3.00	100.00
カナムグラ	4	4	3	11.00	3.00	95.83
ツルヨシ	1	2	2	5.00	3.00	70.83
クズ		2	4	6.00	2.00	58.33
ヘクソカズラ	3			3.00	1.00	29.17
ガガイモ	2			2.00	1.00	25.00
イノコヅチ			1	1.00	1.00	20.83
アカネ	1			1.00	1.00	20.83
ツルマメ		1		1.00	1.00	20.83
カキドウシ	*			0.20	1.00	17.50

種名	コードラート番号		被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	27	30			
ツルヨシ	3	2	5.00	2.00	100.00
オオブタクサ		3	3.00	1.00	55.00
オギ	3		3.00	1.00	55.00
クズ		3	3.00	1.00	55.00
アレチウリ	2		2.00	1.00	45.00
カナムグラ		1	1.00	1.00	35.00
ヘクソカズラ	*		0.20	1.00	27.00
ツユクサ	+		0.04	1.00	25.40

図 15-4 多摩大橋河川敷群落デンドログラム (TO4)



## 種組成

G 1 種名	コードラート番号				被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	1	3	2	4			
ススキ	4	4	4	4	16.00	4.00	100.00
ツルマメ	3	3	4	4	14.00	4.00	93.75
クズ	*	1	3	3	7.20	4.00	72.50
オオブタクサ		2	2	1	5.00	3.00	53.13
ヤブガラシ		2	1	2	5.00	3.00	53.13
ヤエムグラ				4	4.00	1.00	25.00
アキノノゲシ		1			1.00	1.00	15.63
ウシハコベ				*	0.20	1.00	13.12
ギンギシ				+	0.04	1.00	12.62

G 5 種名	コードラート番号		被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	5	7			
オオブタクサ	4	4	4	3.00	100.00
クズ	4	4	4	3.00	100.00
ヤエムグラ	3	3	3	3.00	87.50
カナムグラ	4	1		2.00	54.17
ススキ	2	1		2.00	45.83
イタドリ		1	*	2.00	38.33
ウシハコベ	*	*		2.00	35.00
ノイバラ			3	1.00	29.17
スギナ		2		1.00	25.00
ツルマメ			2	1.00	25.00
カキドウシ		1		1.00	20.83
ヤブガラシ			1	1.00	20.83

G 8 種名	コードラート番号				被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)	
	8	11	14	9				12
ススキ	4	4	4	3	4	19.00	5.00	100.00
カナムグラ	2	4	1	1	3	11.00	5.00	78.95
オオブタクサ	3		2	4	4	13.00	4.00	74.21
オキ	2		2	1	3	8.00	4.00	61.05
イタドリ	1	1			*	2.20	3.00	35.79
ウシハコベ				2	+	2.04	2.00	25.37
カモジグサ				*	1	1.20	2.00	23.16
ヤブカンゾウ					1	1.00	1.00	12.63
ヨモギ					+	0.04	1.00	10.11
ヘクソカズラ					+	0.04	1.00	10.11
スギナ				+		0.04	1.00	10.11
アキノノゲシ				+		0.04	1.00	10.11

G 10 種名	コドラート番号				被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	10						
ヤエムグラ	4				4.00	1.00	100.00
ススキ	4				4.00	1.00	100.00
スギナ	3				3.00	1.00	87.50
カナムグラ	2				2.00	1.00	75.00
オオブタクサ	2				2.00	1.00	75.00
ヌカボ	1				1.00	1.00	62.50
オギ	1				1.00	1.00	62.50
ヒメオドリコソウ	*				0.20	1.00	52.50
ヤブジラミ	+				0.04	1.00	50.50

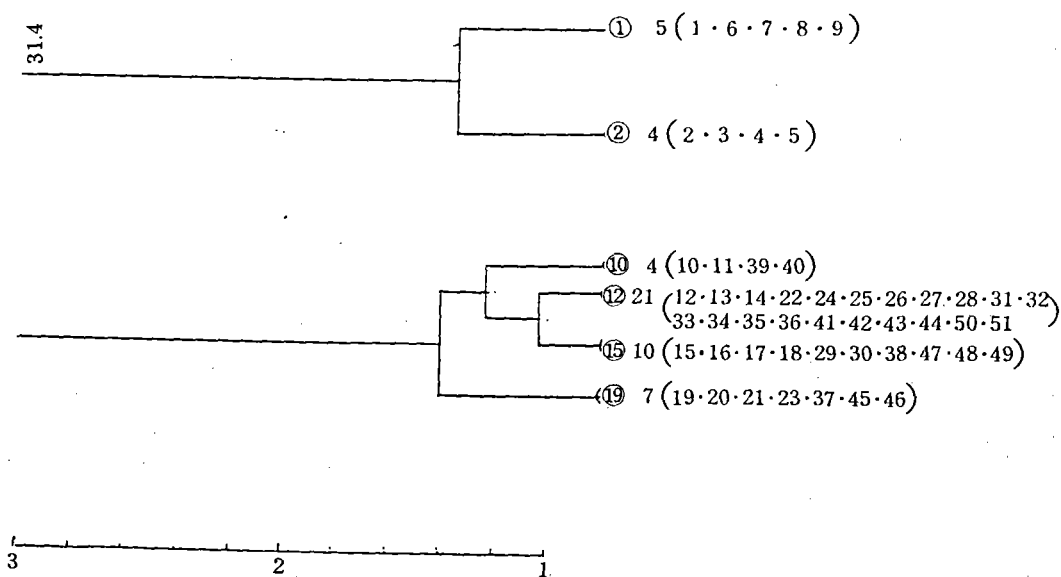
G 13 種名	コドラート番号				被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	13						
ススキ	4				4.00	1.00	100.00
オギ	3				3.00	1.00	87.50
ノマオ	2				2.00	1.00	75.00
ヘクソカズラ	2				2.00	1.00	75.00
ヒメジオン	+				0.04	1.00	50.50
ヨモギ	+				0.04	1.00	50.50

G 15 種名	コドラート番号					被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	15		28		30			
	18	29						
クズ	4	3	4	4	4	19.00	5.00	100.00
オギ	4	4	3	3	2	16.00	5.00	92.11
オオブタクサ	3	3	3	3	3	15.00	5.00	89.47
ツルヨシ			*	1	2	3.20	3.00	38.42
ツユクサ		+	*		+	0.28	3.00	30.74
ヨモギ	+		+	+		0.12	3.00	30.32
カナムグラ	2				1	3.00	2.00	27.89
カモジグサ	+			1		1.04	2.00	22.74
トダシバ			1			1.00	1.00	12.63
ヤブカンゾウ		1				1.00	1.00	12.63
ヘクソカズラ		1				1.00	1.00	12.63
イタドリ		1				1.00	1.00	12.63
オオブレチノギク					+	0.04	1.00	10.11
ヤエムグラ		+				0.04	1.00	10.11

G 16 種名	コドラート番号							被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	16		22		24		26			
	21	23	25	27						
オギ	4	4	4	4	4	4	4	32.00	8.00	100.00
クズ	4	4	4	4	4	4	4	32.00	8.00	100.00
イシミカワ			4	2	1	2	2	11.00	5.00	48.44
ヘクソカズラ	1		*	1		.1		3.20	4.00	30.00
オオブタクサ	1		1				1	3.00	3.00	23.44
カモジグサ	+						1	1.04	2.00	14.12
ヨモギ	*						+	0.24	2.00	12.87
カナムグラ	1							1.00	1.00	7.81
ツユクサ	+							0.04	1.00	6.31
ヌカボ	+							0.04	1.00	6.31
ノイバラ			+					0.04	1.00	6.31
イタドリ	+							0.04	1.00	6.31

種名	コードラート番号			被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	17	20	19			
クズ	4	4	4	12.00	3.00	100.00
オギ	4	3	4	11.00	3.00	95.83
トグシバ	3	2	2	7.00	3.00	79.17
オオブタクサ	2	2	1	5.00	3.00	70.83
ヨモギ	2	1	+	3.04	3.00	62.67
チガヤ		3	2	5.00	2.00	54.17
ヘクソカズラ	2		+	2.04	2.00	41.83
ノドハギ	1	1		2.00	2.00	41.67
オトコヨモギ	+	1		1.04	2.00	37.67
カナムグラ	2			2.00	1.00	25.00
ヌカボ			1	1.00	1.00	20.83
イタドリ	*			0.20	1.00	17.50
ギンギン			*	0.20	1.00	17.50
ナワシロイチゴ			+	0.04	1.00	16.83
カワラナデシコ	+			0.04	1.00	16.83

図 15-5 多摩大橋河川敷群落デンドログラム (TO5)



種組成	コードラート番号				被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	1	7	9				
G 1							
種名	6	8					
オトコヨモギ	3 4 4 4 4				19.00	5.00	100.00
クズ	4 4 4 2 2				16.00	5.00	92.11
オニウシノケグサ	1 1 1 3 3				9.00	5.00	73.68
メドハギ	1 2 1 1 3				8.00	5.00	71.05
ヌカボ	3 2 2 3				10.00	4.00	66.32
チガヤ	2 2		3		7.00	3.00	48.42
ホソムギ		1 1 2			4.00	3.00	40.53
アキメシバ	+ 2 1				3.04	3.00	38.00
カウラサイコ	+ 1 2				3.04	3.00	38.00
エノコログサ	+ + 1				1.08	3.00	32.84
ヨモギ	+ + 1				1.08	3.00	32.84
ヒメジオン	+ + +				0.12	3.00	30.32
ススキ		1 2			3.00	2.00	27.89
トグシバ	1 1				2.00	2.00	25.26
アゼスゲ	* 1				1.20	2.00	23.16
ノシバ	*				0.20	1.00	10.53
ヤハズノエンドウ			+		0.04	1.00	10.11
ヘクソカズラ			+		0.04	1.00	10.11
ブタクサ			+		0.04	1.00	10.11
テリハノイバラ	+				0.04	1.00	10.11

種組成	コードラート番号				被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	2	4					
G 2							
種名	3	5					
チガヤ	4 4 4 4				16.00	4.00	100.00
クズ	4 4 4 3				15.00	4.00	96.88
メドハギ	+ + 1 1				2.08	4.00	56.50
ヨモギ	+ + + +				0.16	4.00	50.50
オトコヨモギ	1 1 1				3.00	3.00	46.88
トグシバ	3 3				6.00	2.00	43.75
オニウシノケグサ	* * 1				1.40	3.00	41.87
ノイバラ		1			1.00	1.00	15.63
ニセアカシア		+			0.04	1.00	12.62
テリハノイバラ		+			0.04	1.00	12.62

種組成	コードラート番号				被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	10	39					
G 10							
種名	11	40					
オギ	4 3 2 3				12.00	4.00	100.00
メドハギ	3 1 2 2				8.00	4.00	83.33
ヘクソカズラ	1 1 2 2				6.00	4.00	75.00
チガヤ		3 3 3			9.00	3.00	75.00
トグシバ	1 1 2				4.00	3.00	54.17
ユウガギク		3 2			5.00	2.00	45.83
オトコヨモギ	2 3				5.00	2.00	45.83
オニウシノケグサ	2 2				4.00	2.00	41.67
ヨモギ		1 2			3.00	2.00	37.50
ヌカボ	1 2				3.00	2.00	37.50
クズ	* 2				2.20	2.00	34.17



イヌゴマ		+ 1	1.04	2.00	29.33
テリハノイバラ		+ 1	1.04	2.00	29.33
ノイバラ			2	1.00	20.83
ノブドウ		- 1	1.00	1.00	16.67
ツルマメ	1		1.00	1.00	16.67
ツルウメモドキ		*	0.20	1.00	13.33
スイカズラ		*	0.20	1.00	13.33
チカラシバ		*	0.20	1.00	13.33
ヤブジラミ			+ 0.04	1.00	12.67
ツユクサ			+ 0.04	1.00	12.67
ヒメジオン			+ 0.04	1.00	12.67
ヒメジオン			+ 0.04	1.00	12.67

G 12

コードラート番号

種名	コードラート番号													被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)									
	12	14	24	26	28	32	34	36	42	44	51	13	22				25	27	31	33	35	41	43	50	
オギ	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4								84.00	21.00	100.00
ヘクソカズラ	3	2	3		2	3	1	1	1	2	3	1	1	2	2	2	2	2	2	2	1		36.00	19.00	66.67
ノイバラ			+	+														1	2	1	2	1	11.08	10.00	30.40
イヌコリヤナギ				1	2	1								1			1						6.00	5.00	15.48
オニウシノケグサ				+																1	2	1	5.04	5.00	14.90
メドハギ	1	+		1																1	1		4.04	5.00	14.31
ノブドウ	1	*		1											1					*		3.40	5.00	13.93	
スイカズラ	+														1				1	*	1	3.24	5.00	13.83	
トダシバ	2	1													1		2					6.00	4.00	13.10	
オオブタクサ				+	+	+																1.12	4.00	10.19	
ツルマメ																	2	1	1			4.00	3.00	9.52	
ヨモギ	*		+																			2.24	3.00	8.48	
ツユクサ		+																				2.04	3.00	8.36	
ナワシロイチゴ	1	+																			1	2.04	3.00	8.36	
イタドリ																						1	3.00	2.00	6.55
ヤブガラシ				1																		2	3.00	2.00	6.55
ヌカボ	1	2																				3.00	2.00	6.55	
クズ	1	2																				3.00	2.00	6.55	
ヤブマメ																							2.04	2.00	5.98
テリハノイバラ	1	*																					1.20	2.00	5.48
ヤマノイモ																	1				+	1.04	2.00	5.38	
アゼスゲ				+																			1.04	2.00	5.38
イヌゴマ																	*		*				0.40	2.00	5.00
ウシハコベ																						*	0.24	2.00	4.90
ツルヨシ		+	*																				0.24	2.00	4.90
ヤブジラミ																						+	0.08	2.00	4.81
イヌドクサ		+	+																				0.08	2.00	4.81
ヒメジオン																							0.08	2.00	4.81
アオツツラフジ																							1.00	1.00	2.98
ヤブカンゾウ																							1.00	1.00	2.98
スズメウリ																							1.00	1.00	2.98
サワグルミ							1										1						1.00	1.00	2.98
ユウガキク					1																		1.00	1.00	2.98
カナムグラ																	1						1.00	1.00	2.98
チガヤ																							1.00	1.00	2.98
ツルウメモドキ																							0.20	1.00	2.50
ヤブヘビイチゴ																							0.04	1.00	2.40
クサヨシ								+															0.04	1.00	2.40
ヤエムグラ																							0.04	1.00	2.40
オオアレチノギク																							0.04	1.00	2.40
コアナグサ																							0.04	1.00	2.40

コードラート番号

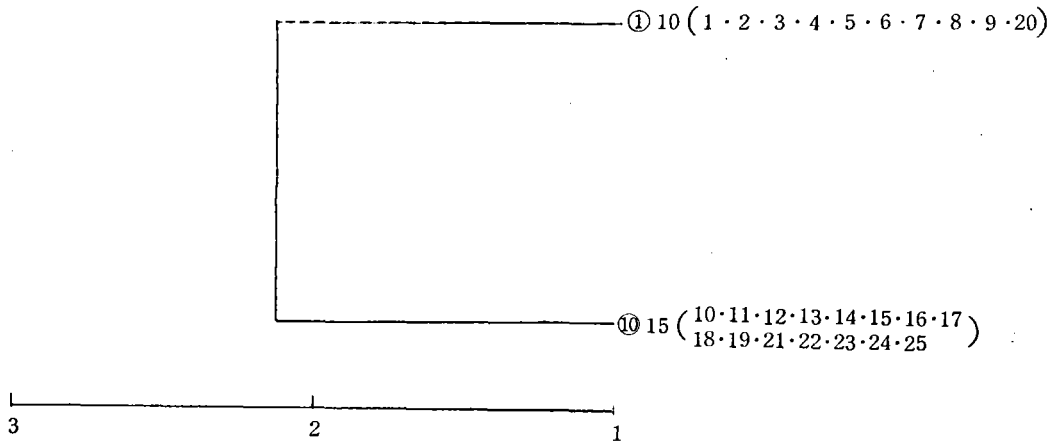
G 15

種名	コードラート番号							被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)			
	15	17	29	38	48	16	18				30	47	49
オギ	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40.00	10.00	100.00
ノブドウ	1	1	2	2	3	2	2	2	2	3	20.00	10.00	75.00
ヘクソカズラ	2				1	2	3	2	2	*	12.20	7.00	50.25
ノイバラ			1	1	1			1	*		4.20	5.00	30.25
カナムグラ	3	3	3								9.00	3.00	26.25
ヤブガラシ	+	1		1						1	3.04	4.00	23.80

ユウガキク				3 2 1	6.00	3.00	22.50
オニウシノケグサ	+			2 1	3.04	3.00	18.80
スキナ	+			1 *	1.24	3.00	16.55
ノマオ	2 2				4.00	2.00	15.00
イヌコリヤナギ				1 2	3.00	2.00	13.75
イシミカワ		1 2			3.00	2.00	13.75
ヨモギ	1			2	3.00	2.00	13.75
ツルマメ				1 1	2.00	2.00	12.50
スイカズラ		1		*	1.20	2.00	11.50
ヤブカンゾウ					1.00	1.00	6.25
メハジキ				1	1.00	1.00	6.25
カサスゲ				1	1.00	1.00	6.25
キンミズヒキ				1	1.00	1.00	6.25
イヌゴマ				1	1.00	1.00	6.25
スズメウリ				1	1.00	1.00	6.25
アオミズ		1			1.00	1.00	6.25
ヤブジラミ	1				1.00	1.00	6.25
テリハノイバラ		1			1.00	1.00	6.25
メドハギ				1	1.00	1.00	6.25
トダシバ				1	1.00	1.00	6.25
セリ				*	0.20	1.00	5.25
ツユクサ				*	0.20	1.00	5.25
オオアレチノギク		+			0.04	1.00	5.05
ヒメジオン	+				0.04	1.00	5.05

G 19 種名	コードラート番号				被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)			
	19	20	21	23				37	45	46
オギ	4	4	4	4	4	4	4	28.00	7.00	100.00
イヌコリヤナギ	3	3	4	4	4	3	3	24.00	7.00	92.86
ヘクソカズラ		+	*	1	4	2	2	9.24	6.00	59.36
メドハギ				1		2	2	5.00	3.00	30.36
ノブドウ	2				1		1	4.00	3.00	28.57
オオブタクサ	2		+	+				2.08	3.00	25.14
ノイバラ	*	1	*					1.40	3.00	23.93
ヤブガラシ	2	1						3.00	2.00	19.64
スイカズラ					1	2		3.00	2.00	19.64
ツルマメ					1	1		2.00	2.00	17.86
ヨモギ		+					1	1.04	2.00	16.14
ヤマノイモ				*	+			0.24	2.00	14.71
ヤエムグラ		+			*			0.24	2.00	14.71
スズメウリ					2			2.00	1.00	10.71
カナムグラ					2			2.00	1.00	10.71
アオミズ		1						1.00	1.00	8.93
ナウシロイチゴ						1		1.00	1.00	8.93
オニウシノケグサ						1		1.00	1.00	8.93
イヌゴマ					*			0.20	1.00	7.50
ヤナギタデ			*					0.20	1.00	7.50
イスワラビ						+		0.04	1.00	7.21
ウシハコベ						+		0.04	1.00	7.21
ユウガキク				+				0.04	1.00	7.21
ヘビイチゴ			+					0.04	1.00	7.21
オランダガラシ		+						0.04	1.00	7.21
ヤノネグサ		+						0.04	1.00	7.21
スキナ						+		0.04	1.00	7.21
アゼスゲ						+		0.04	1.00	7.21

図 16-1 日野橋左岸河川敷群落デンドログラム (HiL 82)

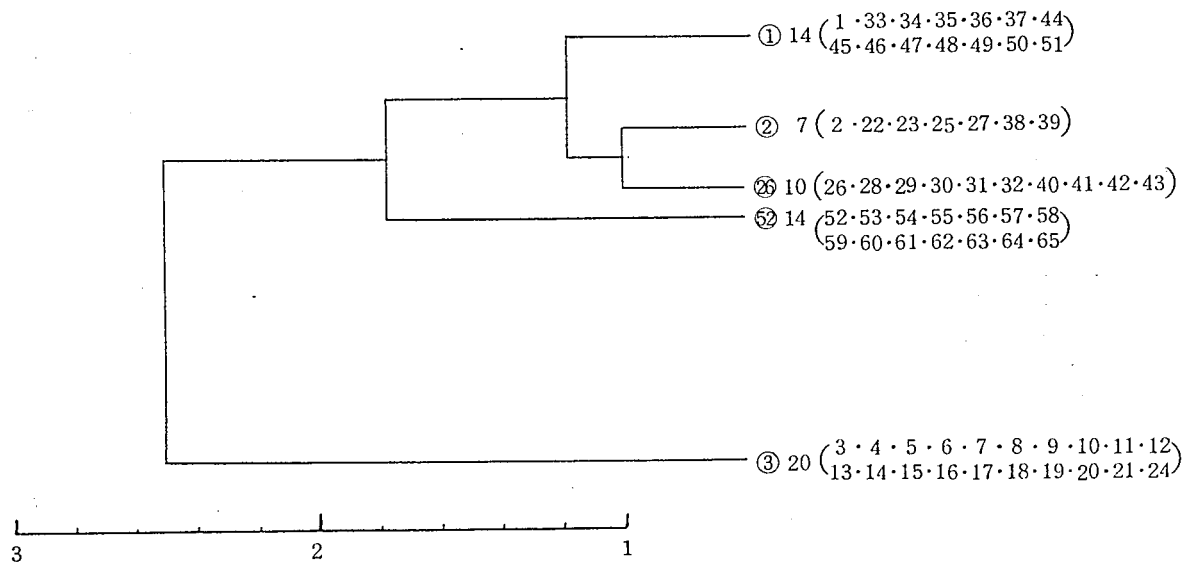


種名	種組成								被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)		
	コードラート番号												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	20			
オギ	1	2		2			*				5.20	4.00	83.33
オニウシノケグサ					1	+	*	*	+	*	1.68	6.00	66.15
スギナ	1	1			+			+			2.08	4.00	53.33
イタドリ										4	4.00	1.00	46.79
オオイヌタデ	+		+		+			+	+	+	0.20	5.00	43.59
シロザ			+		+		+	+			0.16	4.00	34.87
ギンギンシ					+	+				*	0.28	3.00	27.69
シシウド										2	2.00	1.00	27.56
メヒシバ					+			*			0.24	2.00	18.97
ノイバラ	+									*	0.24	2.00	18.97
イヌビエ										1	1.00	1.00	17.95
オランダミミナグサ				+				+			0.08	2.00	17.44
イヌビエ										*	0.20	1.00	10.26
アメリカセンダングサ										*	0.20	1.00	10.26
ヘクソカズラ										+	0.04	1.00	8.72
イヌドクサ										+	0.04	1.00	8.72
ツルヨシ										+	0.04	1.00	8.72
クサヨシ										+	0.04	1.00	8.72
ウシハコベ								+			0.04	1.00	8.72
エノキグサ					+						0.04	1.00	8.72
CAREX					+						0.04	1.00	8.72
シロツメクサ					+						0.04	1.00	8.72
ヤハズノエンドウ					+						0.04	1.00	8.72
カタバミ					+						0.04	1.00	8.72
ヨモギ	+										0.04	1.00	8.72

G 10

種名	コドラート番号												被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)	
	10 11	12 13	14 15	16 17	18 19	21 22	23 24	25								
オキ	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	60.00	15.00	100.00
スギナ	1	*	+	2	2	+	1		1	+		+	1	8.36	11.00	43.63
ウシハコベ		+	+	+	+			+					*	0.40	6.00	20.33
ヤブジラミ		+	+	+								+	+	0.24	6.00	20.20
ギシギシ		+	+	+				+					2	2.16	5.00	18.47
オニウシノケグサ		+	*				+						+	0.36	5.00	16.97
ホソムギ			+	+	+		1							1.12	4.00	14.27
GRAMINEAE					+		+	+	+					0.16	4.00	13.47
イヌビエ		*	*		1									1.40	3.00	11.17
オオイヌタデ					1	+							+	1.08	3.00	10.90
ツルマノ			+	+						+				0.12	3.00	10.10
クサヨシ			+										2	2.04	2.00	8.37
ヨモギ							+						1	1.04	2.00	7.53
メヒシバ		+			*									0.24	2.00	6.87
イタドリ								+					+	0.08	2.00	6.73
アメリカセンダングサ			+					+						0.08	2.00	6.73
スズメノチャヒキ		+			+									0.08	2.00	6.73
カタバミ					+			+						0.08	2.00	6.73
カモガヤ													1	1.00	1.00	4.17
オオアレチノギク													*	0.20	1.00	3.50
ヘクソカズラ										*				0.20	1.00	3.50
ハナイバナ													+	0.04	1.00	3.37
ヤエムグラ										+				0.04	1.00	3.37
ミツバツチグリ					+									0.04	1.00	3.37
ヤブガラシ					+									0.04	1.00	3.37
イヌビユ				+										0.04	1.00	3.37
ブタクサ			+											0.04	1.00	3.37
シロヨメナ			+											0.04	1.00	3.37
イヌドクサ			+											0.04	1.00	3.37
ヤハズノエンドウ													+	0.04	1.00	3.37
オランダミミナグサ		+												0.04	1.00	3.37
シロザ		+												0.04	1.00	3.37

図 16-2 日野橋左岸河川敷群落デンドログラム (HiL1)



## 種組成

G 1

種名	コードラート番号									被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)					
	1	34	36	44	46	48	50										
	33	35	37	45	47	49	51										
ヘクソカズラ	2	4	4	4	4	3	3	3	3	4	3	4	2	47.00	14.00	100.00	
オニウシノケグサ	3	3	1	1	3	2	3	3	4	4	4	3	4	4	42.00	14.00	94.68
テリハノイバラ	1	1	1	3	3	2	3	2	2	4	2		+	24.24	13.00	72.22	
ヨモギ	2	1		+	1	2	2	4	1	2	2	2	1	+	20.08	13.00	67.79
オオアレチノギク	*	+	*	+	*	1	+	+	+	+	1		+	3.88	13.00	50.56	
アレチマツヨイグサ	*	1	1	*	+	*		+		1	+	2	+	5.76	11.00	45.41	
オトコヨモギ	1	2	2	3	1		3	1						13.00	7.00	38.83	
ホソムギ		2	3	2	2									11.00	5.00	29.56	
マメグンバイナズナ			*	+	+	1		*		1			+	2.52	7.00	27.68	
メドハギ	2		+		2	3								7.04	4.00	21.78	
ヤブジラミ	1	1			1					1				4.00	4.00	18.54	
ブタクサ	*		+		+								+	0.36	5.00	18.24	
ギンギン			+	1	*	+							+	1.28	4.00	15.65	
ヤハズソウ						2	1	1						4.00	3.00	14.97	
ヒメジオン		+	+			1								1.08	3.00	11.86	
ヌルデ										1	3			4.00	2.00	11.40	
オギ	2			1										3.00	2.00	10.33	
ツルヨシ			1	1										2.00	2.00	9.27	
カキドウシ	+									1				1.04	2.00	8.25	
アオツツラフジ						1	+							1.04	2.00	8.25	
アメリカセンダングサ												+	*	0.24	2.00	7.40	
エノコログサ						+						+		0.08	2.00	7.23	
オオオナモミ			+							+				0.08	2.00	7.23	
イヌドクサ					2									2.00	1.00	5.70	
ノブドウ	1													1.00	1.00	4.64	
ハスギ													1	1.00	1.00	4.64	
ガガイモ													1	1.00	1.00	4.64	
カラスノチャヒキ	1													1.00	1.00	4.64	
ヌカホ						*								0.20	1.00	3.78	
スキサ		*												0.20	1.00	3.78	
サワグルミ											*			0.20	1.00	3.78	
クサヨシ	*													0.20	1.00	3.78	
キクイモ	*													0.20	1.00	3.78	
イタドリ					*									0.20	1.00	3.78	
ヤブヘビイチゴ			+											0.04	1.00	3.61	
ヤハズノエンドウ				+										0.04	1.00	3.61	
シロツメクサ										+				0.04	1.00	3.61	
ツユクサ			+											0.04	1.00	3.61	
コスカグサ		+												0.04	1.00	3.61	
ケアリタソウ					+									0.04	1.00	3.61	
オオイヌタデ					+									0.04	1.00	3.61	

G 2

種名	コードラート番号					被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)		
	2	23	27	39						
	22	25	38							
ヘクソカズラ	3	4	3	2	4	4	4	24.00	7.00	100.00
オギ	4	4	3	3	4	2	1	21.00	7.00	93.75
イヌドクサ		4	3	4	4	3	3	21.00	6.00	86.61
オニウシノケグサ	4	3	1		4	3	4	19.00	6.00	82.44
ホソムギ	2	2	2		2	2	1	11.00	6.00	65.77
オオアレチノギク	*	1	1	2	*	1	2	7.40	7.00	65.42
テリハノイバラ	1	2	4	2			2	11.00	5.00	58.63
ヨモギ	1	1	2	1	1		1	7.00	6.00	57.44
ヤブジラミ	3	1		+		1	1	6.04	5.00	48.30
アレチマツヨイグサ	1	+	*		2	*		3.44	5.00	42.88
メドハギ	+	1				2	2	5.04	4.00	39.07
マメグンバイナズナ	+	+	1		1			2.08	4.00	32.90

ヒメジオン									+	*	1									+	1.28	4.00	31.24	
ギンギシ									1	+	+									*	1.28	4.00	31.24	
スギナ											1	2									1	4.00	3.00	29.76
ブタクサ											+	+								+		0.12	3.00	21.68
カラスノチャヒキ									+			1										1.04	2.00	16.45
オオイヌタデ													+	*								0.24	2.00	14.79
ヤハズノエンドウ									+			+										0.08	2.00	14.45
アメリカセンダングサ																				+	+	0.08	2.00	14.45
ウツギ											2											2.00	1.00	11.31
ボタンヅル																						1.00	1.00	9.23
ヒルガオ																						1.00	1.00	9.23
ナワシロイチゴ																						1.00	1.00	9.23
カモジグサ																						1.00	1.00	9.23
エノコログサ																						1.00	1.00	9.23
ウシハコベ																						1.00	1.00	9.23
アレチウリ												1										1.00	1.00	9.23
ヌルテ									1													1.00	1.00	9.23
カワヤナギ																				*		0.20	1.00	7.56
カナムグラ									*													0.20	1.00	7.56
ヤハズソウ									*													0.20	1.00	7.56
ツユクサ																				+		0.04	1.00	7.23
オトコヨモギ									+													0.04	1.00	7.23

種名	コドラート番号											被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)									
	3	5	7	9	11	13	15	17	19	21													
オギ	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	3	4	4	4	4	4			77.00	20.00	100.00
オオアレチノギク	1	1	1	1	1	1	+	*	1	*	*	*	+	+	1	1	*	1			11.12	18.00	52.22
ヤブジラミ	2	2	2	2	1	1	1	1	1	+	+	1	1	1	2	*	*				16.28	14.00	45.57
ホソムギ	2	2	1	2	2	*	*	*	*	*	*	3	3	2	2	2					19.40	11.00	40.10
スギナ	+	+	1	1									1	2	2	1	2	4			16.08	11.00	37.94
ヘクソカズラ	4	2	2										1	1	2	1	2	2	*		17.20	10.00	36.17
ヨモギ	2	1	*				+		*	*	*	+	+	*	*	+		1			4.96	11.00	30.72
ヒメジオン					+			+	+	+	*	*	*	+	+	+					0.64	8.00	20.42
ギンギシ					*	+		*	+	+	*	*	*	+	+	*	*	*			1.08	7.00	18.20
イヌドクサ		1	1													1	2	2			7.00	5.00	17.05
オオイヌタデ			+		+							+		+	+	+					0.24	6.00	15.16
メドハギ												+	+	1	*	*	1				2.28	5.00	13.98
マノゲンバイナズナ					+							+	+	+	1	*	*	1			2.28	5.00	13.98
ウシハコベ					+	+	+	+	+	+	+	+	+	1			*	1			0.20	5.00	12.63
カナムグラ		1	1	1								+									3.04	4.00	11.97
カモジグサ					*	*						1									2.40	4.00	11.56
ノブトウ	+	*	1																		2.24	4.00	11.45
ガガイモ								*	*	1	*										1.60	4.00	11.04
ドクワヅクイグリ	1						+	+	+			+									1.12	4.00	10.73
アメリカセンダングサ										+						+	+	*			0.32	4.00	10.21
ツユクサ	+			+									+								0.16	4.00	10.10
チリハノイバラ												+									3.04	3.00	9.47
ノイバラ	1	1																			3.00	3.00	9.45
クリヨシ					1						1										2.04	3.00	8.82
ブタクサ					+	*															0.28	3.00	7.68
ヤハズノエンドウ														+	+	+					0.12	3.00	7.58
シロザ						+										+					0.12	3.00	7.58
オニクビラコ								+	+			+									0.12	3.00	7.58
ヤブガラシ									+	2											2.04	2.00	6.32
ツルマノ					1	1															2.00	2.00	6.30
オオブタクサ		1				+															1.04	2.00	5.68
イタドリ	+										1										1.04	2.00	5.68
ヤハズソウ												1									0.40	2.00	5.26
ノゲン														+							0.08	2.00	5.05
オニウツノケグリ															2						2.00	1.00	3.80
ススキ																1					1.00	1.00	3.15
ツルヨシ																					1.00	1.00	3.15
ヒルハリソウ							1														1.00	1.00	3.15
イヌハナナギ								1													1.00	1.00	3.15
メヒシバ																					0.20	1.00	2.63
ヒルガオ																					0.20	1.00	2.63
カササゲ																				*	0.20	1.00	2.63
アレチウリ																					0.20	1.00	2.63
ヤクシソウ											+										0.04	1.00	2.53
ハルガヤ																				+	0.04	1.00	2.53

ダンドボロギク									0.04	1.00	2.53
シロツメクサ									0.04	1.00	2.53
クニツバ								+	0.04	1.00	2.53
ツルマンネンクサ									0.04	1.00	2.53
クガラシ								+	0.04	1.00	2.53
コヌカグサ								+	0.04	1.00	2.53
ケアリクソウ								+	0.04	1.00	2.53
クワクリ								+	0.04	1.00	2.53
キツネノボクシ								+	0.04	1.00	2.53
カキドウシ								+	0.04	1.00	2.53
カラスノゴマ								+	0.04	1.00	2.53
イヌコウジュ								+	0.04	1.00	2.53

オオバコ									0.04	1.00	2.53
イヌビエ								+	0.04	1.00	2.53
アキノ								+	0.04	1.00	2.53

種名	26		29		31		40		42		被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	28	30	32	41	43								
ヘクソカズラ	4	3	4	4	4	4	4	3	2	4	36.00	10.00	100.00
ヨモギ	2	2	2	3	2	2	4	1		2	20.00	9.00	72.78
イタドリ			1	3	2	1	2	4	4	3	20.00	8.00	67.78
イヌドクサ	4	3	1			2	3	3	3	1	20.00	8.00	67.78
オニウシノケグサ	3	1	3	2	1	4	3			2	19.00	8.00	66.39
ヤブジラミ	+	1	1	2	2			1	1		8.04	7.00	46.17
ホソムギ		1	2	3	1	1			2		10.00	6.00	43.89
アレチマツヨイグサ		1	*	*	+	1	2	1			5.44	7.00	42.56
オオアレチノギク	2		+	+	+	1	1		+		4.16	7.00	40.78
チリハノイバラ	1				1	1	3			3	9.00	5.00	37.50
クサヨシ		1	1		1	1	1				5.00	5.00	31.94
カモジグサ		1	1			1	2				5.00	4.00	26.94
オギ		1	1		1			1			4.00	4.00	25.56
ツルヨシ				1	2	2					5.00	3.00	21.94
スギナ		1	2	2							5.00	3.00	21.94
メドハギ			1	1	+						2.04	3.00	17.83
ギシギシ			+		1		1				2.04	3.00	17.83
ノイバラ							1	3			4.00	2.00	15.56
アメリカセンダングサ			+			+			+		0.12	3.00	15.17
ナワシロイチゴ		1	1								2.00	2.00	12.78
オトコヨモギ						1				1	2.00	2.00	12.78
ヒメジオン		*				1					1.20	2.00	11.67
カキドウシ			*						+		0.24	2.00	10.33
オオイヌクヂ		+		+							0.08	2.00	10.11
ボタンヅル		2									2.00	1.00	7.78
マメグンバイナズナ		1									1.00	1.00	6.39
ヌルデ			1								1.00	1.00	6.39
ケアリクソウ							1				1.00	1.00	6.39
カワヤナギ							1				1.00	1.00	6.39
カラスノチャヒキ				1							1.00	1.00	6.39
ブタクサ					*						0.20	1.00	5.28
アオツツラフジ								*			0.20	1.00	5.28
ヤハズノエンドウ		+									0.04	1.00	5.06
シロツメクサ						+					0.04	1.00	5.06
コヌカグサ				+							0.04	1.00	5.06
イヌゴマ							+				0.04	1.00	5.06
イヌコリヤナギ				+							0.04	1.00	5.06

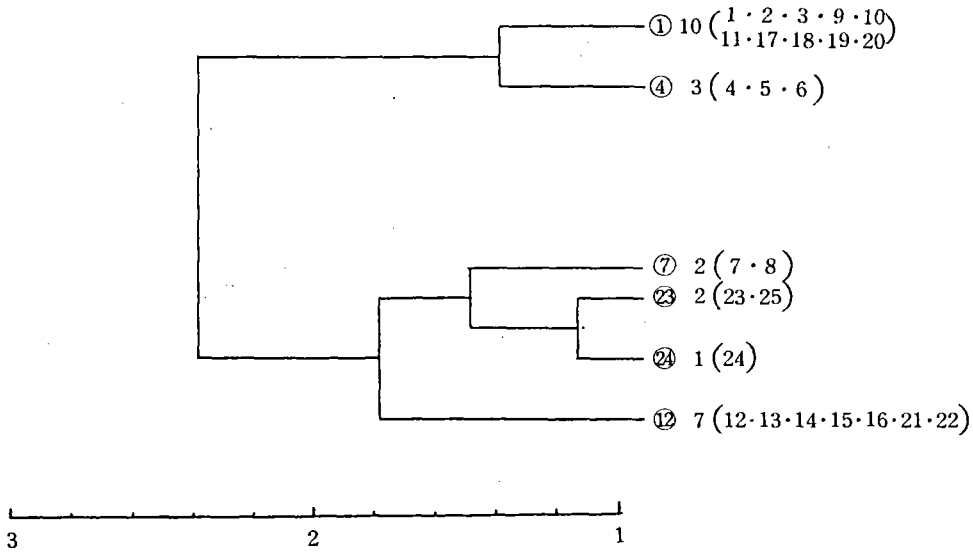
G 52

コードラート番号

種名	52 54 56 58 60 62 64											被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)		
	53	55	57	59	61	63	65									
オニウシノケグサ	4	4	4	3	3	3	4	3	4	3	1	1	41.00	14.00	100.00	
テリハノイバラ	2	3	4	3	4	3	2						23.00	8.00	56.62	
オオアレチノギク	1	+		1	1	*	1	2	1	1	1	1	11.24	12.00	56.56	
ヨモギ	1	*	+		*		1	1	1	2	1	+	7.48	10.00	44.84	
アレチマツヨイグサ	1	+		+	*	+	*	1	*				2.72	8.00	31.89	
オオブタクサ	+						+	+	*	1	+	*	1.56	7.00	26.90	
ブタクサ		+	*	+	*	*		+		+			0.76	7.00	25.93	
ヤブジラミ		*	+		+		2	1	+				3.32	6.00	25.48	
オオイスタデ						+				+	2	1	2	5.08	5.00	24.05
マメグンバイナズナ	+				+	+	*	*	*				0.72	6.00	22.31	
アメリカセンダングサ							+	+		+	*	1	1	2.28	5.00	20.64
ヒメジオン	*	+		+			+	+					0.36	5.00	18.30	
エノコログサ					+	+	*			+	+		0.36	5.00	18.30	
カモジグサ					+	+				*	*		0.48	4.00	14.87	
ケアリタソウ										+	1	1	2.04	3.00	13.20	
シロギ										+	1	*	1.24	3.00	12.23	
ウシハコベ										+	*	1	1.24	3.00	12.23	
ヤハズソウ	*	+								+			0.28	3.00	11.06	
シロツメクサ			*				+	+					0.28	3.00	11.06	
ハルガヤ						+				+	+		0.12	3.00	10.86	
イタドリ			*	2									2.20	2.00	9.83	
ススキ										1	1		2.00	2.00	9.58	
メヒシバ											*	1	1.20	2.00	8.61	
ギシギシ											+	1	1.04	2.00	8.41	
コヌカグサ										*	*		0.40	2.00	7.63	
イヌビエ						+					*		0.24	2.00	7.44	
ノイバラ			+						+				0.08	2.00	7.24	
ホウキギク												1	1.00	1.00	4.79	
メドハギ				1									1.00	1.00	4.79	
ホソムギ				1									1.00	1.00	4.79	
タネツケバナ												1	1.00	1.00	4.79	
スカシタゴボウ												1	1.00	1.00	4.79	
ツユクサ											1		1.00	1.00	4.79	
タカサブロウ											*		0.20	1.00	3.82	
アキノノゲシ											*		0.20	1.00	3.82	
ヘクソカズラ		*											0.20	1.00	3.82	
ハハコグサ												+	0.04	1.00	3.62	
ミゾソバ												+	0.04	1.00	3.62	
へらオオバコ				+									0.04	1.00	3.62	
ノゲシ												+	0.04	1.00	3.62	
セイヨウタンポポ		+											0.04	1.00	3.62	
ツルマメ												+	0.04	1.00	3.62	
カワジシャ												+	0.04	1.00	3.62	
イヌガラシ												+	0.04	1.00	3.62	
アレチギシギシ												+	0.04	1.00	3.62	



図16-3 日野橋左岸河川敷群落デンドログラム(HiL2)



種名	種組成						被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)			
	コードラート番号											
G 1	1	3	10	17	19							
	2	9	11	18	20							
オギ	4	4	4	4	4	3	4	4	4	39.00	10.00	100.00
スギナ	1	*	1	1	1	1	1	*		5.40	7.00	41.92
ツルヨシ				3	4	3		1		11.00	4.00	34.10
オニウシノケグサ		1	1		*	1	2			5.20	5.00	31.67
クサヨシ	*	+	1	1		2				4.24	5.00	30.44
ヒメジオン		*	*	+	*			+		0.68	5.00	25.87
ノイバラ	+	2		1				*		3.24	4.00	24.15
アレチウリ	1		+	1				1		3.04	4.00	23.90
カキドウシ	*	*			*	*				0.80	4.00	21.03
ギシギシ	+	*	+	+						0.32	4.00	20.41
ヤブジラミ		2	1							3.20	3.00	19.10
オニドコロ				2	+			+		2.08	3.00	17.67
ヨモギ		+				1	*			1.24	3.00	16.59
ツユクサ				*			+	+		0.28	3.00	15.36
ウシハコベ							+	+	+	0.12	3.00	15.15
ホソムギ		2				2				4.00	2.00	15.13
ヘクソカズラ				1	2					3.00	2.00	13.85
アレチマツヨイグサ						2	*			2.20	2.00	12.82
オオアレチノギク				*	1					1.20	2.00	11.54
ヤブガラシ	1	*								1.20	2.00	11.54
イヌタデ					+			+		0.08	2.00	10.10
ヒルガオ			2							2.00	1.00	7.56
オオブタクサ				1						1.00	1.00	6.28
カワヤナギ							1			1.00	1.00	6.28
ノブドウ			*							0.20	1.00	5.26
キクイモ								*		0.20	1.00	5.26
カナムグラ		*								0.20	1.00	5.26
ヤマハッカ	*									0.20	1.00	5.26
ミス								+		0.04	1.00	5.05

G 4 種名	コードラート番号		被 度 (C)	頻 度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	4	6			
	5				
オギ	3	4 4	11.00	3.00	100.00
カキドウシ	2	4 4	10.00	3.00	95.45
コスカグサ	1	2 2	5.00	3.00	72.73
ヨモギ	2	1 1	4.00	3.00	68.18
ヤブジラミ	1	1 2	4.00	3.00	68.18
オニウシノケグサ	1	1	2.00	2.00	42.42
キクイモ	*	*	0.40	2.00	35.15
イヌムギ	2		2.00	1.00	25.76
アレチウリ		2	2.00	1.00	25.76
スギナ			2.00	1.00	25.76
ヨシ		2	2.00	1.00	21.21
ヘクソカズラ		1	1.00	1.00	21.21
オオブタクサ		1	1.00	1.00	21.21
イヌコリヤナギ	1		1.00	1.00	21.21
ギシギシ	1		1.00	1.00	21.21
クサヨシ		1	1.00	1.00	21.21
ヒルガハ		*	0.20	1.00	17.58
ノウルシ		*	0.20	1.00	17.58
カワヤナギ	*		0.20	1.00	17.58
ノイバラ		*	0.20	1.00	17.58
ヤブガラシ	*		0.20	1.00	17.58
アメリカセンダングサ		+	0.04	1.00	16.85

G 7 種名	コードラート番号		被 度 (C)	頻 度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	7	8			
イヌコリヤナギ	4	4	8.00	2.00	100.00
クサヨシ	2	2	4.00	2.00	75.00
マメグンバイナズナ	1	1	2.00	2.00	62.50
ヤブジラミ	1	1	2.00	2.00	62.50
ギシギシ	1	*	1.20	2.00	57.50
オオアレチノギク	*	+	0.24	2.00	51.50
イタドリ		3	3.00	1.00	43.75
カモジグサ		2	2.00	1.00	37.50
ヨシ	2		2.00	1.00	37.50
オニウシノケグサ		2	2.00	1.00	37.50
アレチウリ		2	2.00	1.00	37.50
カキドウシ	2		2.00	1.00	37.50
オオイヌタデ		1	1.00	1.00	31.25
アキノノゲシ		1	1.00	1.00	31.25
ツルヨシ		1	1.00	1.00	31.25
ノウルシ		1	1.00	1.00	31.25
アメリカセンダングサ		1	1.00	1.00	31.25
オギ		1	1.00	1.00	31.25
ヨモギ		*	0.20	1.00	26.25
ノイバラ		*	0.20	1.00	26.25
ウシハコベ	+		0.04	1.00	25.25

G 12 種名	コードラート番号				被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)		
	12	14	16	22					
ツルヨシ	4	4	3	4	4	4	27.00	7.00	100.00
オニウシノケグサ	1	2	1	1		1	6.00	5.00	46.83
スキナ		4	3	1		*	8.20	4.00	43.76
ヨモギ	1		1	2	1		5.00	4.00	37.83
オオアレチノギク		*	1	2	+		3.24	4.00	34.57
ヤブジラミ	2	*	*	*			2.60	4.00	33.39
ノイバラ	2	2	2				6.00	3.00	32.54
クサヨシ	1		2	2			5.00	3.00	30.69
アレチウリ			1		1	+	2.04	3.00	25.21
アレチマツヨイグサ			1	2			3.00	2.00	19.84
ヒルガオ			1	1			2.00	2.00	17.99
シロツメクサ			1			*	1.20	2.00	16.51
ウシハコベ	1					*	1.20	2.00	16.51
ヒメジオン			1			*	1.20	2.00	16.51
イヌタデ			+	+			0.08	2.00	14.43
オニドコロ	3						3.00	1.00	12.70
ブタクサ					2		2.00	1.00	10.85
オオイヌタデ					2		2.00	1.00	10.85
マメグンバイナズナ				2			2.00	1.00	10.85
ケアリタソウ			1				1.00	1.00	8.99
ヘクソカズラ	1						1.00	1.00	8.99
ギシギシ			1				1.00	1.00	8.99
ヤハズソウ						*	0.20	1.00	7.51
イタドリ		*					0.20	1.00	7.51
オオブタクサ		*					0.20	1.00	7.51
カナムグラ						*	0.20	1.00	7.51
カキドウシ				*			0.20	1.00	7.51
イヌドクサ						+	0.04	1.00	7.22
シロザ						+	0.04	1.00	7.22
タニソバ						+	0.04	1.00	7.22
アメリカセンダングサ						+	0.04	1.00	7.22

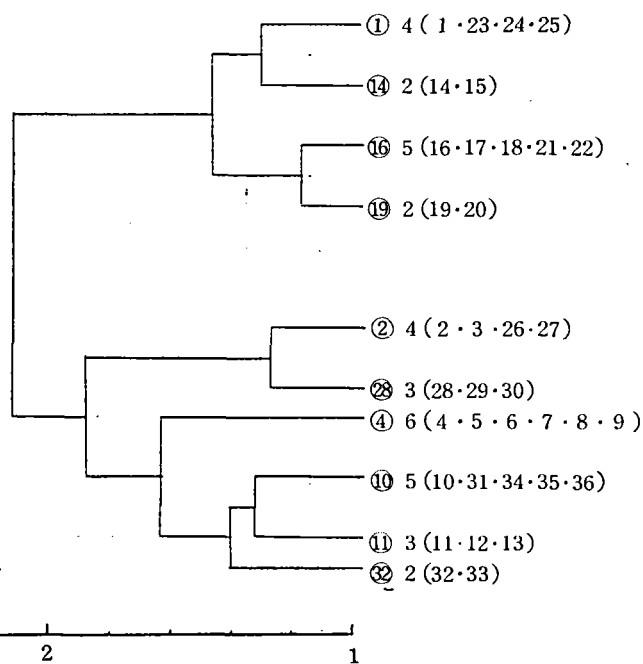
コードラート番号

G 23 種名	コードラート番号		被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	23	25			
オニウシノケグサ	2	2	4.00	2.00	100.00
オオイヌタデ	1	2	3.00	2.00	87.50
イタドリ	2	1	3.00	2.00	87.50
ヤハズソウ	1	1	2.00	2.00	75.00
イヌタデ		4	4.00	1.00	75.00
カナムグラ	*	1	1.20	2.00	65.00
ススキ	3		3.00	1.00	62.50
ヤブジラミ	*	*	0.40	2.00	55.00
コヌカグサ	2		2.00	1.00	50.00
エノコログサ		1	1.00	1.00	37.50
シロザ		1	1.00	1.00	37.50
ブタクサ	1		1.00	1.00	37.50
シロツメクサ		1	1.00	1.00	37.50

ヒルガオ	1	1.00	1.00	37.50
ヨモギ	1	1.00	1.00	37.50
ヒメジオン	1	1.00	1.00	37.50
スギナ	1	1.00	1.00	37.50
ケアリタソウ	*	0.20	1.00	27.50
アレチマツヨイグサ	*	0.20	1.00	27.50
ツユクサ	*	0.20	1.00	27.50
ヘクソカズラ	*	0.20	1.00	27.50
アメリカセンダングサ	*	0.20	1.00	27.50
ノイバラ	*	0.20	1.00	27.50
ギシギシ	*	0.20	1.00	27.50
クサヨシ	*	0.20	1.00	27.50
ハルガヤ	+	0.04	1.00	25.50
メドハギ	+	0.04	1.00	25.50
オオケタデ	+	0.04	1.00	25.50
タニソバ	+	0.04	1.00	25.50
マメグンバイナズナ	+	0.04	1.00	25.50
カキドウシ	+	0.04	1.00	25.50

G 24 種名	コドラート番号			積算優占度 (SDR2)
	24	被 度 (C)	頻 度 (F)	
カナムグラ	4	4.00	1.00	100.00
ススキ	3	3.00	1.00	87.50
オオブククサ	3	3.00	1.00	87.50
イタドリ	2	2.00	1.00	75.00
オオアレチノギク	2	2.00	1.00	75.00
スギナ	2	2.00	1.00	75.00
イヌドクサ	1	1.00	1.00	62.50
シロザ	1	1.00	1.00	62.50
ヤハズソウ	1	1.00	1.00	62.50
オオイヌタデ	1	1.00	1.00	62.50
エノコログサ	*	0.20	1.00	52.50
ツユクサ	+	0.04	1.00	50.50

図 16-4 日野橋左岸河川敷群落デンドログラム (HiL3)



G 1 種名	種組成				コドラート番号		被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	1	24	23	25	1	24			
オギ	3	4	4	4			15.00	4.00	100.00
ツルヨシ	3	*	2	3			8.20	4.00	77.33
ヤブジラミ	+	1	2	3			6.04	4.00	70.13
カキドウシ	1	2	*	1			4.20	4.00	64.00
オオアレチノギク	*		*	1			1.40	3.00	42.17
スギナ			*	*	+		0.44	3.00	38.97
ノイバラ	2	+					2.04	2.00	31.80
ヤブガラシ				*	1		1.20	2.00	29.00
ギシギシ	1	*					1.20	2.00	29.00
ツユクサ	1	*					1.20	2.00	29.00
オオイヌタデ	+	1					1.04	2.00	28.47
ヘクソカズラ	1		+				1.04	2.00	28.47
オニウシノケグサ	*			*			0.40	2.00	26.33
アレチマツヨイグサ	*			*			0.40	2.00	26.33
ブタクサ	2						2.00	1.00	19.17
アレチウリ		1					1.00	1.00	15.83
イヌドクサ	1						1.00	1.00	15.83
メヒシバ	1						1.00	1.00	15.83
ヒルガオ	1						1.00	1.00	15.83
キクイモ	1						1.00	1.00	15.83
マメグンバイナズナ				*			0.20	1.00	13.17
ヒメジオン				*			0.20	1.00	13.17
カサスゲ	*						0.20	1.00	13.17

アメリカセンダングサ	*			0.20	1.00	13.17
オオブタクサ		+		0.04	1.00	12.63
ツルマンネングサ			+	0.04	1.00	12.63
メドハギ	+			0.04	1.00	12.63
タガラシ	+			0.04	1.00	12.63
キツネノマゴ	+			0.04	1.00	12.63
ニガナ	+			0.04	1.00	12.63

G 2 種名	コードラート番号			被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	2	26				
ヨモギ	2	1	1	5.00	4.00	100.00
ブタクサ	*	2	1	4.20	4.00	92.00
エノコログサ	+	*	1	3.24	4.00	82.40
エノキ	2	3		5.00	2.00	75.00
メヒシバ	2	1	*	3.20	3.00	69.50
アレチマツヨイグサ		1	1	3.00	3.00	67.50
メドハギ	+	+	*	1.28	4.00	62.80
ツルマメ	1	*	1	2.20	3.00	59.50
オニウシノケグサ	1	1	*	2.20	3.00	59.50
ノゲシ	1	1	+	2.04	3.00	57.90
ヤブジラミ	*		*	1.40	3.00	51.50
アメリカセンダングサ	2	*		2.20	2.00	47.00
ヘクソカズラ	*	2		2.20	2.00	47.00
カササゲ	+	2		2.04	2.00	45.40
ヤハズソウ			1	2.00	2.00	45.00
ジョズダマ			1	2.00	2.00	45.00
スキナ	1	1		2.00	2.00	45.00
ニガナ	1	1		2.00	2.00	45.00
ヒルガオ	1	1		2.00	2.00	45.00
オオイスタデ	*	+	+	0.28	3.00	40.30
シロザ			*	1.20	2.00	37.00
ヒメジオン		+	1	1.04	2.00	35.40
ギシギシ	1		+	1.04	2.00	35.40
オギ		2		2.00	1.00	32.50
ノミノツヅリ			+	0.24	2.00	27.40
ウシハコベ	*	+		0.24	2.00	27.40
ツユクサ	+		+	0.08	2.00	25.80
オオニシキソウ			1	1.00	1.00	22.50
キクイモ	1			1.00	1.00	22.50
カナムグラ			*	0.20	1.00	14.50
オオブタクサ			*	0.20	1.00	14.50
ノブドウ		*		0.20	1.00	14.50
ヤブガラシ		*		0.20	1.00	14.50
カキドウシ	*			0.20	1.00	14.50
イヌドクサ	*			0.20	1.00	14.50
オオアレチノギク		*		0.20	1.00	14.50
ノイバラ		*		0.20	1.00	14.50
ツルヨシ	*			0.20	1.00	14.50
ケアリタソウ			+	0.04	1.00	12.90
ハルガヤ			+	0.04	1.00	12.90
ヘラオオバコ			+	0.04	1.00	12.90
ヘビイチゴ			+	0.04	1.00	12.90

マメグンバイナズナ		+	0.04	1.00	12.90
ミズタガラシ		+	0.04	1.00	12.90
イネ科		+	0.04	1.00	12.90
ツルウメモドキ		+	0.04	1.00	12.90
タガラシ		+	0.04	1.00	12.90
キツネノマゴ		+	0.04	1.00	12.90

G 4 種名	コードラート番号					被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	4	5	6	7	8			
オギ	4	4	4	4	4	23.00	6.00	100.00
ツルマメ	3	4	4	4	3	22.00	6.00	97.83
オニウシノケグサ	2	1	2	3	4	16.00	6.00	84.78
ヘクソカズラ	3	1	1	2	1	10.00	6.00	71.74
ヤブジラミ	1	1	*	1	1	4.40	6.00	59.57
オオアレチノギク	1	*	*	*		1.60	4.00	36.81
ヨモギ	*		+		*	0.64	4.00	34.72
ノドハギ	1				1	3.00	3.00	31.52
ノイバラ				*	1	2.20	3.00	29.78
ヒメジオン	*			*	*	0.60	3.00	26.30
アレチマツヨイグサ	*			1		1.20	2.00	19.28
ジュズダマ	2					2.00	1.00	12.68
ヒルガオ	2					2.00	1.00	12.68
オトコヨモギ					1	1.00	1.00	10.51
アメリカセンダングサ					1	1.00	1.00	10.51
カゼクサ	*					0.20	1.00	8.77
ヤブガラシ	*					0.20	1.00	8.77
エノキ	*					0.20	1.00	8.77
カキドウシ			*			0.20	1.00	8.77
ツルヨシ			*			0.20	1.00	8.77
カラスノエンドウ				+		0.04	1.00	8.42

G 10 種名	コードラート番号					被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	10	31	34	35	36			
オニウシノケグサ	4	4	4	4	4	20.00	5.00	100.00
ヤブジラミ	+	3	*	1	1	5.24	5.00	63.10
ヘクソカズラ	1	3		1	4	9.00	4.00	62.50
アメリカセンダングサ	2	*		+	+	2.28	4.00	45.70
ヨモギ			1	*	1	2.20	3.00	35.50
オオアレチノギク				*	1	2.20	3.00	35.50
アレチマツヨイグサ	+	1			1	2.04	3.00	35.10
ギンギン		1		*	+	1.24	3.00	33.10
ケアリタソウ		+		+	*	0.28	3.00	30.70
テリハノイバラ				1	2	3.00	2.00	27.50
オギ	1	1				2.00	2.00	25.00
ブタクサ				*	+	0.24	2.00	20.60
クサヨシ		2				2.00	1.00	15.00
イタドリ		2				2.00	1.00	15.00
オトコヨモギ	2					2.00	1.00	15.00
ノイバラ	2					2.00	1.00	15.00
コヌカグサ				1		1.00	1.00	12.50

ヒメジオン	1	1.00	1.00	12.50
メドハギ	1	1.00	1.00	12.50
カキドウシ	1	1.00	1.00	12.50
ツルヨシ	1	1.00	1.00	12.50
オオオナモミ	*	0.20	1.00	10.50
シロザ	*	0.20	1.00	10.50
ヤブガラシ	*	0.20	1.00	10.50
メヒシバ	*	0.20	1.00	10.50
ヤハズソウ	+	0.04	1.00	10.10
マメグンバイナズナ	+	0.04	1.00	10.10
オオブタクサ	+	0.04	1.00	10.10
オオイヌタデ	+	0.04	1.00	10.10

G 11 種名	コドラート番号		被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	11	13 12			
オニウシノケグサ	4	4 3	11.00	3.00	100.00
オギ	2	4 4	10.00	3.00	95.45
メドハギ	4	2 3	9.00	3.00	90.91
ヘクソカズラ	3	3 3	9.00	3.00	90.91
アメリカセンダングサ	1	* *	1.40	3.00	56.36
オトコヨモギ	2	3	5.00	2.00	56.06
カササゲ	3	2	5.00	2.00	56.06
オオアレチノギク		* 4	4.20	2.00	52.42
ヨモギ	2	2	4.00	2.00	51.52
ヤブジラミ		2 2	4.00	2.00	51.52
ツルマメ		* 2	2.20	2.00	43.33
ヒメジオン	2	+	2.04	2.00	42.61
ノイバラ	1	+	1.04	2.00	38.06
キクイモ		* *	0.40	2.00	35.15
ナルコスゲ		2	2.00	1.00	25.76
ツルマンネングサ	1		1.00	1.00	21.21
ノブドウ		*	0.20	1.00	17.58
ツユクサ		+	0.04	1.00	16.85

G 14 種名	コドラート番号		被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	14	15			
オギ	4	4	8.00	2.00	100.00
ノアズキ	4	3	7.00	2.00	93.75
ヤブジラミ	4	3	7.00	2.00	93.75
ヘクソカズラ	3	2	5.00	2.00	81.25
メドハギ	3	1	4.00	2.00	75.00
カキドウシ	1	3	4.00	2.00	75.00
オオアレチノギク	3	1	4.00	2.00	75.00
ヤブマオ	*	1	1.20	2.00	57.50
ナルコスゲ		2	2.00	1.00	37.50
ノブドウ	1		1.00	1.00	31.25
アレチマツヨイグサ		1	1.00	1.00	31.25
オオブタクサ	*		0.20	1.00	26.25
ヒメジオン		*	0.20	1.00	26.25
ツユクサ		*	0.20	1.00	26.25
アメリカセンダングサ		*	0.20	1.00	26.25



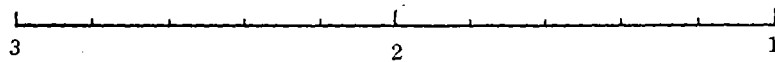
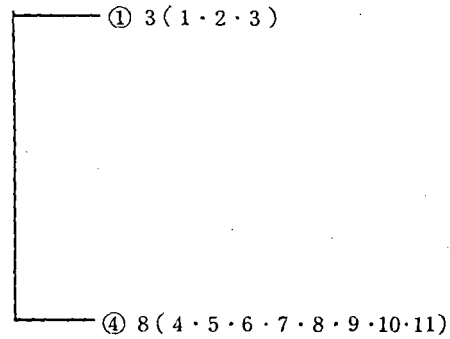
G 16 種名	コードラート番号				被 度 (C)	頻 度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	16	18	22	17 21			
オギ	4	4	2 4 4		18.00	5.00	100.00
オニウシノケグサ	3	2	4 3 3		15.00	5.00	91.67
カキドウシ	2	3	3 4 2		14.00	5.00	88.89
ヘクソカズラ	3	2	2 2 2		11.00	5.00	80.56
ヤブジラミ	3		4 3 3		13.00	4.00	76.11
ナルコスゲ	2	1		2	5.00	3.00	43.89
オオアレチノギク	2		+	*	2.24	3.00	36.22
ギンギン	+		+	1	1.08	3.00	33.00
アレチウリ			2	2	4.00	2.00	31.11
ヤブガラシ				2 2	4.00	2.00	31.11
アレチマツヨイグサ	3	1			4.00	2.00	31.11
サワグルミ			2	1	3.00	2.00	28.33
ツユクサ			2	1	3.00	2.00	28.33
オオブタクサ				*	2.20	2.00	26.11
ノアズキ	1	1			2.00	2.00	25.56
ヨモギ	1	1			2.00	2.00	25.56
ヤブマオ	*	1			1.20	2.00	23.33
カナムグラ				2	2.00	1.00	15.56
アメリカセンダングサ	2				2.00	1.00	15.56
イタドリ				1	1.00	1.00	12.78
イボク			1		1.00	1.00	12.78
ヒメジオン	1				1.00	1.00	12.78
スギナ				1	1.00	1.00	12.78
ノイバラ				1	1.00	1.00	12.78
ツルヨシ			1		1.00	1.00	12.78
イノコヅチ	+				0.04	1.00	10.11
シロザ	+				0.04	1.00	10.11
ツルマンネングサ	+				0.04	1.00	10.11

G 19 種名	コードラート番号				被 度 (C)	頻 度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	19	20					
サワグルミ	4	4			8.00	2.00	100.00
カキドウシ	4	4			8.00	2.00	100.00
オニウシノケグサ	3	3			6.00	2.00	87.50
オギ	2	3			5.00	2.00	81.25
ヤブジラミ	2	2			4.00	2.00	75.00
ツルヨシ	1	2			3.00	2.00	68.75
イタドリ	2	*			2.20	2.00	63.75
アレチウリ	2	+			2.04	2.00	62.75
ヨモギ	*	*			0.40	2.00	52.50
ウシハコベ	2				2.00	1.00	37.50
イノコヅチ	1				1.00	1.00	31.25
ヒメジオン	1				1.00	1.00	31.25
ヤブガラシ			1		1.00	1.00	31.25
カワヤナギ	*				0.20	1.00	26.25
カラスノエンドウ	+				0.04	1.00	25.25
ギンギン			+		0.04	1.00	25.25
ノイバラ	+				0.04	1.00	25.25

種名	コドラート番号		被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	28	30			
オオブクサ	3	4 2	9.00	3.00	100.00
イタドリ	2	2 4	8.00	3.00	94.44
シロザ	1	1 2	4.00	3.00	72.22
クリヨシ	2	* 1	3.20	3.00	67.78
オニウシノケグサ	1	2 +	3.04	3.00	66.89
ツルマノ	1	1 1	3.00	3.00	66.67
ブタクサ	2	3	5.00	2.00	61.11
エノコログサ	2	2	4.00	2.00	55.56
オオイヌグサ	2	2	4.00	2.00	55.56
ヨモギ	1	2	3.00	2.00	50.00
ススキ	1	1	2.00	2.00	44.44
ヤハズソウ	1	1	2.00	2.00	44.44
ヘクソカズラ	1	*	1.20	2.00	40.00
タニソバ		+ 1	1.04	2.00	39.11
マメグンバイナズナ	*	*	0.40	2.00	35.56
アレチウリ		2	2.00	1.00	27.78
ジュズダマ	2		2.00	1.00	27.78
オギ		2	2.00	1.00	27.78
ヒメジオン	1		1.00	1.00	22.22
ヤブジラミ	1		1.00	1.00	22.22
オオアレチノギク	1		1.00	1.00	22.22
コヌカグサ		*	0.20	1.00	17.78
ホソムギ		*	0.20	1.00	17.78
ノミノツヅリ	*		0.20	1.00	17.78
スギナ		*	0.20	1.00	17.78
メドハギ		*	0.20	1.00	17.78
ヒルガオ		*	0.20	1.00	17.78
オオバコ	+		0.04	1.00	16.89
ギシギシ		+	0.04	1.00	16.89

種名	コドラート番号		被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	32	33			
ホソムギ	4	4	8.00	2.00	100.00
ヘクソカズラ	3	4	7.00	2.00	93.75
オギ	2	2	4.00	2.00	75.00
テリハノイバラ	*	2	2.20	2.00	63.75
ヤブジラミ	1	1	2.00	2.00	62.50
オオアレチノギク	1	*	1.20	2.00	57.50
マメグンバイナズナ	1	+	1.04	2.00	56.50
コヌカグサ		2	2.00	1.00	37.50
イタドリ	2		2.00	1.00	37.50
ヨモギ		2	2.00	1.00	37.50
イヌムギ	1		1.00	1.00	31.25
オニウシノケグサ	1		1.00	1.00	31.25
ケアリタソウ		*	0.20	1.00	26.25
アレチマツヨイグサ		*	0.20	1.00	26.25
ブタクサ	+		0.04	1.00	25.25

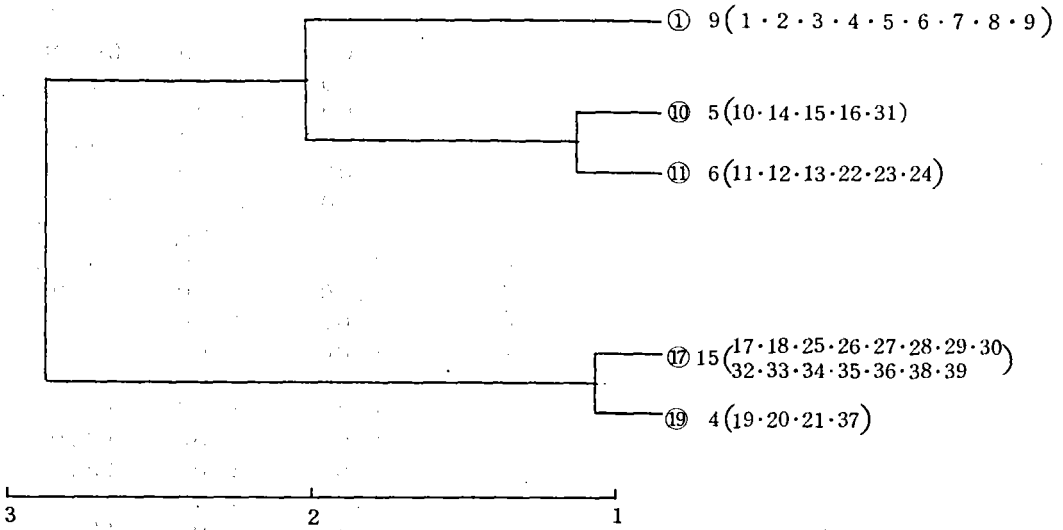
図 16-5 日野橋左岸河川敷群落デンドログラム(HiL 4)



種名	種組成		コードラート番号		被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	1	2	3	2			
オオイヌダテ	1	2	3		6.00	3.00	100.00
ミゾソバ	3	1	+		4.04	3.00	83.67
オニウシノケグサ	2	1	1		4.00	3.00	83.33
アメリカセンダングサ	1	1	1		3.00	3.00	75.00
イヌビエ	1	1	1		3.00	3.00	75.00
イヌガラシ	+	1	*		1.24	3.00	60.33
ホウキギク		1	1		2.00	2.00	50.00
タカサブロウ		1	1		2.00	2.00	50.00
アシカキ	1	1			2.00	2.00	50.00
メヒシバ		1	*		1.20	2.00	43.33
ハキダメギク		1	+		1.04	2.00	42.00
ギシギシ		*	*		0.40	2.00	36.67
エノコログサ		*	+		0.24	2.00	35.33
タネツケバナ	*	+			0.24	2.00	35.33
ノゲシ		+	+		0.08	2.00	34.00
オオアレチノギク			2		2.00	1.00	33.33
ホソムギ			1		1.00	1.00	25.00
ウシハコベ			1		1.00	1.00	25.00
ケアリタソウ			1		1.00	1.00	25.00
カサスゲ		1			1.00	1.00	25.00
オギ		1			1.00	1.00	25.00
ツルヨシ		1			1.00	1.00	25.00
カモジグサ		1			1.00	1.00	25.00
クサヨシ	1				1.00	1.00	25.00
ススキ	1				1.00	1.00	25.00
オオバコ			*		0.20	1.00	18.33
シロツメクサ			*		0.20	1.00	18.33
ヒメジョオン			*		0.20	1.00	18.33
ヨモギ			*		0.20	1.00	18.33
ハルガヤ	*				0.20	1.00	18.33
イタドリ	*				0.20	1.00	18.33
カワジシャ		+			0.04	1.00	17.00
トキンソウ	+				0.04	1.00	17.00

G 4 種名	コードラート番号						被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)		
	4	6	8	10	5	7				9	11
ホソムギ	3	3	2	1	2	1	1	13.00	7.00	93.75	
オニウシノケグサ	1	1	1	*	1	*	*	4.80	8.00	68.46	
オオアレチノギク	*	1	+	*	+	+	+	1.60	8.00	56.15	
ギシギシ	+	1	*	+	+	+	+	1.44	8.00	55.54	
ヨモギ	*			1	+	+	1	2	4.28	6.00	53.96
アレチマツヨイグサ	1				*	1	*	*	2.60	5.00	41.25
オオイヌタデ	*	*			+	+	+	+	0.56	6.00	39.65
マメゲンバイナズナ				*	*	+	+	+	0.52	5.00	33.25
ケアリタソウ	*	+		+	+	+			0.36	5.00	32.63
ハルガヤ		+		+	+	+	+		0.20	5.00	32.02
ノゲシ	+	+	+	+	+				0.20	5.00	32.02
カモジグサ	1	1					+		2.04	3.00	26.60
エノコログサ	*		+			+	+		0.32	4.00	26.23
ブタクサ	1	+		*					1.24	3.00	23.52
ウシハコベ	1	+	*						1.24	3.00	23.52
ヤブジラミ	*			*	+				0.44	3.00	20.44
シロザ		+	+				+		0.12	3.00	19.21
オオブタクサ	1			*					1.20	2.00	17.12
ツユクサ	+						+		0.08	2.00	12.81
イヌドクサ			*						0.20	1.00	7.02
カモジグサ			*						0.20	1.00	7.02
ノイバラ							+		0.04	1.00	6.40
メハジキ						+			0.04	1.00	6.40
ヘクソカズラ					+				0.04	1.00	6.40
オオニシキソウ				+					0.04	1.00	6.40
ノミノツヅリ			+						0.04	1.00	6.40
シナガワハギ		+							0.04	1.00	6.40
コヌカグサ		+							0.04	1.00	6.40
シロツメクサ			+						0.04	1.00	6.40
ヒメジオン		+							0.04	1.00	6.40
メドハギ							+		0.04	1.00	6.40
ヤハズソウ							+		0.04	1.00	6.40
スギナ						+			0.04	1.00	6.40
ホウキギク		+							0.04	1.00	6.40
ハキダメギク		+							0.04	1.00	6.40

図 16-6 日野橋左岸河川敷群落デンドログラム (HiL5)



G1 種名	コードラート番号									被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	1	2	3	4	5	6	7	8	9			
ホソムギ	3	2	3	3	2	1	4	3	4	25.00	9.00	100.00
オニウシノケグサ	1	2	1	1	3	3	1	2	1	15.00	9.00	80.00
ヨモギ	1	2	2	2	1	1	1	2	1	13.00	9.00	76.00
メドハギ		1	2	2	1	1		1	1	9.00	7.00	56.89
カモジグサ	1	1		1	1	1		1	2	8.00	7.00	54.89
ヘクソカズラ	+		2	1	3	2	1			9.04	6.00	51.41
オギ		2	1	1			2	1	1	8.00	6.00	49.33
オオアレチノギク	1		+		1	1	*	*	+	3.48	7.00	45.85
テリハノイバラ	1	+						2	1	4.04	4.00	30.30
コヌカグサ	1	1	1					1		4.00	4.00	30.22
アレチマツヨイグサ	1				*		2	*		3.40	4.00	29.02
ギシギシ	+	+	*			+	*			0.52	5.00	28.82
クサヨシ					1	+		*	1	2.24	4.00	26.70
マメグンバイナズナ				1		1	*	+		2.24	4.00	26.70
オオイヌタデ		+	*	*					+	0.48	4.00	23.18
オオブタクサ		*	*					2		2.40	3.00	21.47
ヤブジラミ		*					1		1	2.20	3.00	21.07
スギナ		+	1						1	2.04	3.00	20.75
オオオナモミ	1					*		*		1.40	3.00	19.47
ツルヨシ	2								1	3.00	2.00	17.11
ヤハズソウ		+						+	+	0.12	3.00	16.91
シロザ		+				+				0.08	2.00	11.27
イヌムギ									1	1.00	1.00	7.56
カラスノチャヒキ							1			1.00	1.00	7.56
ケアリタソウ			1							1.00	1.00	7.56
カナムグラ	1									1.00	1.00	7.56
ノイバラ								*		0.20	1.00	5.96

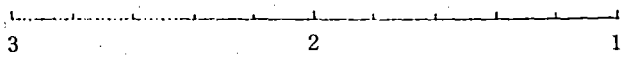
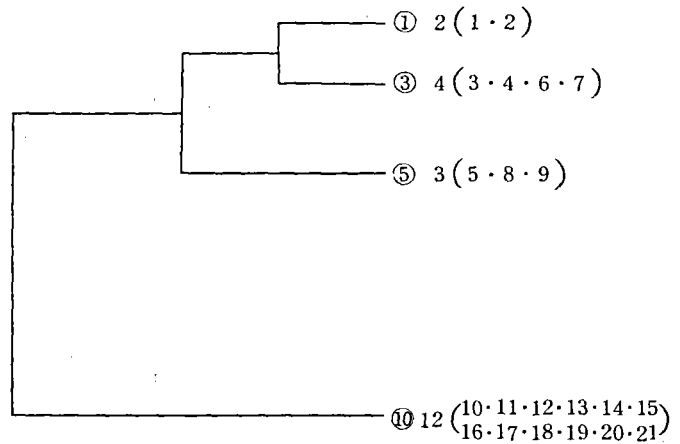
種名	コードラート番号					被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	10	15	31					
	14	16						
ツルヨシ	4	4	4	3	2	17.00	5.00	100.00
イヌコリヤナギ				1	3	4.00	2.00	31.76
オギ		1			2	3.00	2.00	28.82
ヘクソカズラ				1	1	2.00	2.00	25.88
コヌカグサ		1			1	2.00	2.00	25.88
ホソムギ	1	1				2.00	2.00	25.88
オオアレチノギク	*	+				0.24	2.00	20.71
イタドリ					2	2.00	1.00	15.88
クサヨシ					2	2.00	1.00	15.88
オニウシノケグサ					2	2.00	1.00	15.88
ノコンギク					1	1.00	1.00	12.94
ノイバラ					1	1.00	1.00	12.94
マメグンバイナズナ					1	1.00	1.00	12.94
ヤブジラミ					1	1.00	1.00	12.94
ヨモギ					1	1.00	1.00	12.94
カナムグラ					1	1.00	1.00	12.94
アレチマツヨイグサ	*					0.20	1.00	10.59
ギシギシ					+	0.04	1.00	10.12

種名	コードラート番号					被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	11	13	23					
	12	22	24					
ツルヨシ	4	4	4	4	4	24.00	6.00	100.00
ホソムギ	3	1	3	4	3	17.00	6.00	85.42
ヤブジラミ	1	+	2		1	4.04	4.00	41.75
カラスノチャヒキ			1		3	5.00	3.00	35.42
スキナ	1	2	2			5.00	3.00	35.42
ノイバラ	1	1			2	4.00	3.00	33.33
アレチマツヨイグサ			1	2	+	3.04	3.00	31.33
オオイヌタデ	1	1	+			2.04	3.00	29.25
オオアレチノギク				2	1	3.00	2.00	22.92
オニウシノケグサ			1	2		3.00	2.00	22.92
ススキ			1	1		2.00	2.00	20.83
ツルマメ	1		1			2.00	2.00	20.83
イヌドクサ	1	1				2.00	2.00	20.83
オギ	+			1		1.04	2.00	18.83
メドハギ		+	+			0.08	2.00	16.83
ノブドウ	2					2.00	1.00	12.50
ウシハコベ					1	1.00	1.00	10.42
メヒシバ	1					1.00	1.00	10.42
マメグンバイナズナ			1			1.00	1.00	10.42
ヨモギ			1			1.00	1.00	10.42
テリハノイバラ	1					1.00	1.00	10.42
ギシギシ				1		1.00	1.00	10.42
ヘクソカズラ				1		1.00	1.00	10.42
カモジグサ				1		1.00	1.00	10.42
シロツメクサ	*					0.20	1.00	8.75
アメリカセンダングサ	*					0.20	1.00	8.75
ブタクサ				+		0.04	1.00	8.42
ヤハズソウ				+		0.04	1.00	8.42
シロザ				+		0.04	1.00	8.42

種名	コードラート番号										被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)					
	17	25	27	29	32	34	36	39	18	26				28	30	33	35	38
オギ	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	60.00	15.00	100.00
ヘクソカズラ	2	1	1		*	1										5.20	5.00	21.00
ヤブジラミ	1					1	*	1						+		3.24	5.00	19.37
アレチウリ		1	1		2	1										5.00	4.00	17.50
ヨモギ						1	1	1						2		5.00	4.00	17.50
オオアレチノギク					1	+			*				+			1.28	4.00	14.40
コヌカグサ	2	2												1		5.00	3.00	14.17
ホソムギ	1					2	1									4.00	3.00	13.33
オオイヌタデ								1	1					+		2.04	3.00	11.70
ミゾソバ				+			+	*								0.28	3.00	10.23
クサヨシ		3												1		4.00	2.00	10.00
ギシギシ		2												1		3.00	2.00	9.17
ウシハコベ								*	1							1.20	2.00	7.67
イヌドクサ					1	+										1.04	2.00	7.53
ブタクサ					+									1		1.04	2.00	7.53
カワヤナギ								3								3.00	1.00	5.83
イヌコリヤナギ									2							2.00	1.00	5.00
オニウシノケグサ														2		2.00	1.00	5.00
イヌビエ									1							1.00	1.00	4.17
サワグルミ														1		1.00	1.00	4.17
イシミカワ													1			1.00	1.00	4.17
オオブタクサ														1		1.00	1.00	4.17
ツルヨシ				1												1.00	1.00	4.17
シロザ														1		1.00	1.00	4.17
カナムグラ									1							1.00	1.00	4.17
ツユクサ									*							0.20	1.00	3.50
ヤブヘビイチゴ								*								0.20	1.00	3.50
アメリカセンダングサ																0.20	1.00	3.50
マメゲンバイナズナ														*		0.20	1.00	3.50
アレチマツヨイグサ							+									0.04	1.00	3.37

種名	コードラート番号				被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	19	21	20	37			
オギ	4	4	3	4	15.00	4.00	100.00
ツルヨシ	2	2	4	2	10.00	4.00	83.33
ヤブジラミ	1	1	1	2	4.00	3.00	50.83
クサヨシ	2	2			4.00	2.00	38.33
オオアレチノギク	2	1			3.00	2.00	35.00
ヒメジオン	1				1.00	1.00	15.83
マメゲンバイナズナ			1		1.00	1.00	15.83
ヨモギ				1	1.00	1.00	15.83
ギシギシ		+			0.04	1.00	12.63
カナムグラ		+			0.04	1.00	12.63

図 16-7 日野橋左岸河川敷群落デンドログラム (HiL6)



種名	コードラート番号		被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	1	2			
スギナ	4	4	8.00	2.00	100.00
ツルヨシ	3	4	7.00	2.00	93.75
ホソムギ	2	3	5.00	2.00	81.25
クサヨシ	1	1	2.00	2.00	62.50
カナムグラ	*	1	1.20	2.00	57.50
オオイヌタデ	3		3.00	1.00	43.75
ヘクソカズラ		2	2.00	1.00	37.50
ブククサ	2		2.00	1.00	37.50
オオオナモミ		1	1.00	1.00	31.25
オオアレチノギク	1		1.00	1.00	31.25
シロザ	*		0.20	1.00	26.25
ヨモギ		+	0.04	1.00	25.25
ツユクサ		+	0.04	1.00	25.25

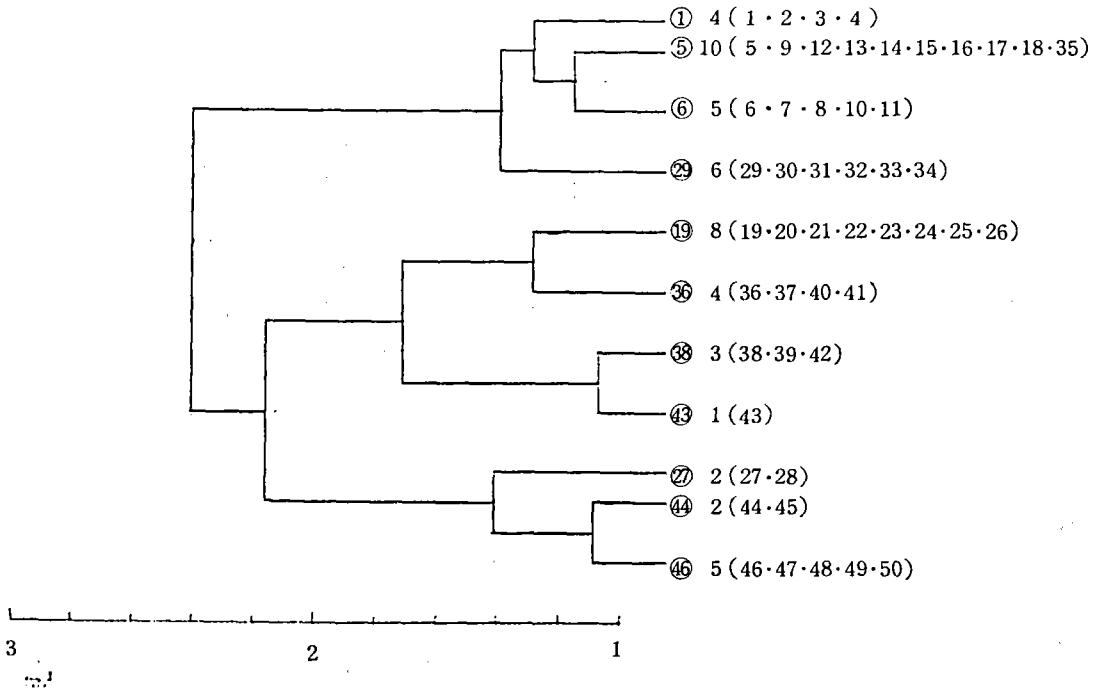
種名	コードラート番号			被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)	
	3	6	7				
ツルヨシ	4	3	4	4	15.00	4.00	100.00
オオアレチノギク		1	1	1	3.00	3.00	47.50
スギナ	2	4			6.00	2.00	45.00
オギ	1	2			3.00	2.00	35.00
アレチマツヨイグサ		+	2		2.04	2.00	31.80
ヨモギ		1	1		2.00	2.00	31.67
イヌドクサ		+	1		1.04	2.00	28.47
コヌカグサ	1				1.00	1.00	15.83
クサヨシ	1				1.00	1.00	15.83
オオイヌタデ				1	1.00	1.00	15.83
カラスノチャヒキ		+			0.04	1.00	12.63
シロザ				+	0.04	1.00	12.63



G 5 種名	コードラート番号			被 度 (C)	頻 度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	5	9	8			
	オギ	4	4			
ツルヨシ	2	2	2	6.00	3.00	77.27
イヌドクサ	1	2		3.00	2.00	46.97
オオアレチノギク	2	1		3.00	2.00	46.97
シロザ	1	1		2.00	2.00	42.42
イタドリ			3	3.00	1.00	30.30
ホソムギ	2			2.00	1.00	25.76
ノイバラ			1	1.00	1.00	21.21
マメグンバイナズナ	1			1.00	1.00	21.21
オオイヌタデ			1	1.00	1.00	21.21
スギナ		1		1.00	1.00	21.21

G 10 種名	コードラート番号											被 度 (C)	頻 度 (F)	積算優占度 (SDR2)	
	10	12	14	16	18	20	11	13	15	17	19				21
	ホソムギ	+	*	1	*	1	1	1	*	1	1				2
オオアレチノギク			1	*	*	1	1	1	*	1	*	6.80	10.00	84.81	
オオイヌタデ			1	+	+	+	*	*	1	1	*	3.72	9.00	62.44	
マメグンバイナズナ			+	+	+	+	*	+			1	1.40	7.00	39.92	
カモジグサ				+	*	+	*				* 1	1.68	6.00	36.99	
ウシハコベ					+	+	*				1 *	1.48	5.00	31.29	
アレチマツヨイグサ					*	*	+				1	1.44	4.00	26.52	
オニウシノケグサ							+	*			1	1.28	4.00	25.59	
ケアリタソウ						+	+	+			*	0.36	5.00	24.81	
シロザ						+	+			*	+	0.36	5.00	24.81	
エノコログサ						1	+		+	+		1.12	4.00	24.66	
ヨモギ								*			* 1	1.40	3.00	21.74	
ツルヨシ						1	*	+				1.24	3.00	20.81	
ヤハズソウ							+	*			*	0.44	3.00	16.18	
ギシギシ										*	+	0.24	2.00	10.48	
ヤブジラミ									+		*	0.24	2.00	10.48	
カラスノチャヒキ							1					1.00	1.00	10.33	
カナムグラ											1	1.00	1.00	10.33	
イヌタデ									+	+		0.08	2.00	9.55	
ハルガヤ									+		+	0.08	2.00	9.55	
アメリカセンダングサ											+	0.04	1.00	4.78	
ススキ											+	0.04	1.00	4.78	
ノゲシ											+	0.04	1.00	4.78	
ノボロギク											+	0.04	1.00	4.78	
セイヨウタンポポ											+	0.04	1.00	4.78	
ヒメジオン											+	0.04	1.00	4.78	
イヌドクサ									+			0.04	1.00	4.78	
オギ											+	0.04	1.00	4.78	
ブタクサ											+	0.04	1.00	4.78	

図 16-8 日野橋左岸河川敷群落デンドログラム(HiL7)



G 1 種名	種組成				被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	コードラート番号		コードラート番号				
	1	3	2	4			
ノブドウ	4	3	2	3	12.00	4.00	100.00
オギ	4	2	2	3	11.00	4.00	95.83
オオアレチノギク	3	3	2	2	10.00	4.00	91.67
オニウシノケグサ	3	3	1	1	8.00	4.00	83.33
ヤブジラミ	2	1	+	1	4.04	4.00	66.83
ヒメジオン	*	1	*	+	1.44	4.00	56.00
オオイスタデ		1	*	2	3.20	3.00	50.83
ギシギシ	1	1		1	3.00	3.00	50.00
ヨモギ	*		1	1	2.20	3.00	46.67
ヘクソカズラ	3			1	4.00	2.00	41.67
イスタデ	+	*	*		0.44	3.00	39.33
アレチマツヨイグサ	1			2	3.00	2.00	37.50
スギナ	1		1		2.00	2.00	33.33
カキドウシ	1	*			1.20	2.00	30.00
マメグンバイナズナ	1	*			1.20	2.00	30.00
シロザ			+	1	1.04	2.00	29.33
オオニシキソウ			+	+	0.08	2.00	25.33
ニガナ	+		+		0.08	2.00	25.33
ブタクサ				2	2.00	1.00	20.83
カサスゲ	2				2.00	1.00	20.83
オオブタクサ	2				2.00	1.00	20.83
キクイモ	2				2.00	1.00	20.83
ヤハズソウ		1			1.00	1.00	16.67
ヘラオオバコ			*		0.20	1.00	13.33

ツルヨシ		*							0.20	1.00	13.33
イタドリ			*						0.20	1.00	13.33
イヌドクサ								+	0.04	1.00	12.67
エノコログサ									0.04	1.00	12.67
ツユクサ								+	0.04	1.00	12.67
ホソムギ								+	0.04	1.00	12.67
ツルマンネングサ								+	0.04	1.00	12.67

種名	コードラート番号							被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)			
	5	12	14	16	18	9	13				15	17	35
オギ	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40.00	10.00	100.00
スギナ	2	*	*	3	2	1	1	1	2	3	15.40	10.00	69.25
オニウシノケグサ	3	2	*	1	3	1		2	1	3	16.20	9.00	65.25
ヤブジラミ	3	1		2	2	1	1	1	1		12.00	8.00	55.00
ヘクソカズラ	*			1	2	1	1		2	*	7.40	7.00	44.25
オホアレチノギク	*	+	1		*		*		1	*	2.84	7.00	38.55
ヒルガオ			3	1	1		1	1			7.00	5.00	33.75
オニドコロ						1	2	2	2		7.00	4.00	28.75
ツルヨシ				+	*	*	*				0.64	4.00	20.80
ウシハコベ		2	+							*	2.24	3.00	17.80
ヤマノイモ							1	2			3.00	2.00	13.75
カキドウシ	*				1						1.20	2.00	11.50
アレチマツヨイグサ	*									1	1.20	2.00	11.50
イヌドクサ								+	1		1.04	2.00	11.30
ギンギン								*	*		0.40	2.00	10.50
ヨモギ								+	*		0.24	2.00	10.30
アレチウリ				+	+						0.08	2.00	10.10
ヤハズソウ	+								+		0.08	2.00	10.10
オオイヌタデ	+								+		0.08	2.00	10.10
ノブドウ	3										3.00	1.00	8.75
ナワシロイチゴ										1	1.00	1.00	6.25
アシボソ										1	1.00	1.00	6.25
ツルマノ										1	1.00	1.00	6.25
ツコクサ	1										1.00	1.00	6.25
カサスゲ										1	1.00	1.00	6.25
イタドリ	1										1.00	1.00	6.25
ケアリタソウ									*		0.20	1.00	5.25
イヌビエ									*		0.20	1.00	5.25
ユウガギク									*		0.20	1.00	5.25
イノコヅチ						*					0.20	1.00	5.25
シロザ									*		0.20	1.00	5.25
ヒメジオン		*									0.20	1.00	5.25
マメグンバイナズナ						*					0.20	1.00	5.25
シロツメクサ										+	0.04	1.00	5.05
ノゲシ										+	0.04	1.00	5.05
アオミズ							+				0.04	1.00	5.05
ヒメジソ										+	0.04	1.00	5.05
ヤハズノエンドウ										+	0.04	1.00	5.05
メドハギ										+	0.04	1.00	5.05
ミヅソバ			+								0.04	1.00	5.05
アメリカセンダングサ										+	0.04	1.00	5.05
ブタクサ						+					0.04	1.00	5.05
ツルマンネングサ										+	0.04	1.00	5.05
キクイモ										+	0.04	1.00	5.05

種名	コードラート番号					被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	6	8	11	7	10			
オギ	4	4	4	4	4	20.00	5.00	100.00
ヤブジラミ	3	2	4	4	3	16.00	5.00	90.00
オニウシノケグサ	3	4	3	3	3	16.00	5.00	90.00
オオアレチノギク	3	2	2		1	8.00	4.00	60.00
ヒメジオン	*	1	1	+	+	2.28	5.00	55.70
ヨモギ	*	*		*		0.60	3.00	31.50
アレチマツヨイグサ	2	2				4.00	2.00	30.00
スギナ		*	*			0.40	2.00	21.00
ウシハコベ	+		+			0.08	2.00	20.20
ヤブガラシ	4					4.00	1.00	20.00
ヒルガオ					1	1.00	1.00	12.50
ツルヨシ					1	1.00	1.00	12.50
ギシギシ	*					0.20	1.00	10.50
ノブドウ			*			0.20	1.00	10.50
アメリカセンダングサ				+		0.04	1.00	10.10
ニガナ					+	0.04	1.00	10.10
ツルマンネングサ					+	0.04	1.00	10.10
カキドウシ				+		0.04	1.00	10.10
ヘクソカズラ	+					0.04	1.00	10.10

種名	コードラート番号						被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)		
	19	21	23	25	20	22				24	26
オニウシノケグサ	4	2	4	3	3	4	4	4	28.00	8.00	100.00
ヘクソカズラ	2	3	3	3	4	4	3	2	24.00	8.00	92.86
オギ	4	4	4	2		4	4	4	26.00	7.00	90.18
ヤブジラミ	1	1	1	1	3	4	2		13.00	7.00	66.96
ツルマメ	1		2	1	1	1	*	2	8.20	7.00	58.39
ヨモギ	1	2	2	2	1				8.00	5.00	45.54
オオアレチノギク		1	*		*	2	3		6.40	5.00	42.68
チガヤ			1	2	4			2	9.00	4.00	41.07
ススキ				2	1	1	1		5.00	4.00	33.93
カキドウシ		1		*	+	1			2.24	4.00	29.00
ギシギシ	1	+	+	1					2.08	4.00	28.71
イヌドクサ						*	3	2	5.20	3.00	28.04
ユウガギク						1	3	*	4.20	3.00	26.25
キクイモ	1	*	+						1.24	3.00	20.96
カナムグラ						1	+	+	1.08	3.00	20.68
ツルヨシ				2				2	4.00	2.00	19.64
イタドリ					2	2			4.00	2.00	19.64
アシボソ	1	2							3.00	2.00	17.86
ヤハズノエンドウ						1		1	2.00	2.00	16.07
ゲンノシヨウコ			1		1				2.00	2.00	16.07
ナワシロイチゴ	1							*	1.20	2.00	14.64
ツユクサ	+					+			0.08	2.00	12.64
ツルマンネングサ			+						0.08	2.00	12.64
メドハギ								2	2.00	1.00	9.82
ヤマノイモ	1								1.00	1.00	8.04
ブタクサ					1				1.00	1.00	8.04
スギナ						*			0.20	1.00	6.61
イヌワラビ			+						0.04	1.00	6.32

## G 27

種名	コードラート番号			被度 (C)	類度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	27					
	28					
ヨシ	4	4		8.00	2.00	100.00
オニウシノケグサ	4	4		8.00	2.00	100.00
カサスゲ	4	2		6.00	2.00	87.50
ヘクソカズラ	1	2		3.00	2.00	68.75
オギ	2	1		3.00	2.00	68.75
ナワシロイチゴ	+	2		2.04	2.00	62.75
チガヤ	2			2.00	1.00	37.50
イタドリ		2		2.00	1.00	37.50
メドハギ	1			1.00	1.00	31.25
ヒメジオン		1		1.00	1.00	31.25
オオブタクサ		1		1.00	1.00	31.25
ノイバラ		*		0.20	1.00	26.25
ナルコスゲ		*		0.20	1.00	26.25
ツルマメ		*		0.20	1.00	26.25
イヌドクサ		*		0.20	1.00	26.25
ブタクサ		*		0.20	1.00	26.25
スギナ		*		0.20	1.00	26.25
ヤハズソウ		+		0.04	1.00	25.25
ヨモギ		+		0.04	1.00	25.25
ノブドウ		+		0.04	1.00	25.25

## G 29

種名	コードラート番号					被度 (C)	類度 (F)	積算優占度 (SDR2)	
	29								
	30	31	32	33	34				
オギ	4	4	4	2	4	3	21.00	6.00	100.00
イヌドクサ	2	3	4	2	4	2	17.00	6.00	90.48
ヤブジラミ	2	2	2	1	2	1	10.00	6.00	73.81
アレチマツヨイグサ	2		2	3	2	2	11.00	5.00	67.86
オニウシノケグサ		4	3		2	2	11.00	4.00	59.52
スギナ			2	+	1	2	5.04	4.00	45.33
ヨモギ			+	2	2	1	5.04	4.00	45.33
オオアワダチソウ	2	1	2				5.00	3.00	36.90
カキドウシ	1	1	2				4.00	3.00	34.52
ナワシロイチゴ	2	3					5.00	2.00	28.57
ブタクサ		1	*	*			1.40	3.00	28.33
ヘクソカズラ	1	*	*				1.40	3.00	28.33
マメグンバイナズナ			*	*	1		1.40	3.00	28.33
ヤハズソウ			+	1		+	1.08	3.00	27.57
オオイヌタデ			+		+	*	0.28	3.00	25.67
イタドリ	2		1				3.00	2.00	23.81
オオアレチノギク	1			2			3.00	2.00	23.81
ノイバラ					*	2	2.20	2.00	21.90
メヒシバ					1	1	2.00	2.00	21.43
エノコログサ					1	1	2.00	2.00	21.43
ユウガギク	1		+				1.04	2.00	19.14
オオニシキソウ					1	+	1.04	2.00	19.14
シロザ					*	*	0.40	2.00	17.62
ヒルガオ		+	*				0.24	2.00	17.24
ヒメジオン		*	+				0.24	2.00	17.24
ギシギシ				*	+		0.24	2.00	17.24
シロツメクサ			+		+		0.08	2.00	16.86

ノゲシ			2	2.00	1.00	13.10
カサスゲ			2	2.00	1.00	13.10
ヤマノイモ	1			1.00	1.00	10.71
カナムグラ	*			0.20	1.00	8.81
ヤハズノエンドウ	*			0.20	1.00	8.81
アレチウリ		*		0.20	1.00	8.81
ヘラオオバコ			*	0.20	1.00	8.81
オオブタクサ		*		0.20	1.00	8.81
ケアリタソウ			+	0.04	1.00	8.43
スイバ			+	0.04	1.00	8.43
アオミズ		+		0.04	1.00	8.43
イヌビエ				0.04	1.00	8.43
カモジグサ			+	0.04	1.00	8.43
メドハギ			+	0.04	1.00	8.43
アメリカセンダングサ			+	0.04	1.00	8.43

コドラート番号

種名	36		40		被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	37	41	42	43			
オニウシノケグサ	4	3	4	4	15.00	4.00	100.00
オギ	4	4	3	4	15.00	4.00	100.00
ヘクソカズラ	2	3	4	4	13.00	4.00	93.33
カキドウシ	2	4	4	2	12.00	4.00	90.00
スギナ	4	3		2	9.00	3.00	67.50
ヤブジラミ	2		1	2	5.00	3.00	54.17
イノコヅチ			3	1	4.00	2.00	38.33
アレチマツヨイグサ	2		2		4.00	2.00	38.33
サワグルミ	1	2			3.00	2.00	35.00
ノブドウ			1	1	2.00	2.00	31.67
イヌドクサ	*	1			1.20	2.00	29.00
ギンギシ	*		+		0.24	2.00	25.80
アレチウリ	2				2.00	1.00	19.17
ツルヨシ	2				2.00	1.00	19.17
ヨモギ				2	2.00	1.00	19.17
カナムグラ		1			1.00	1.00	15.83
ノマオ			*		0.20	1.00	13.17

コドラート番号

G 38

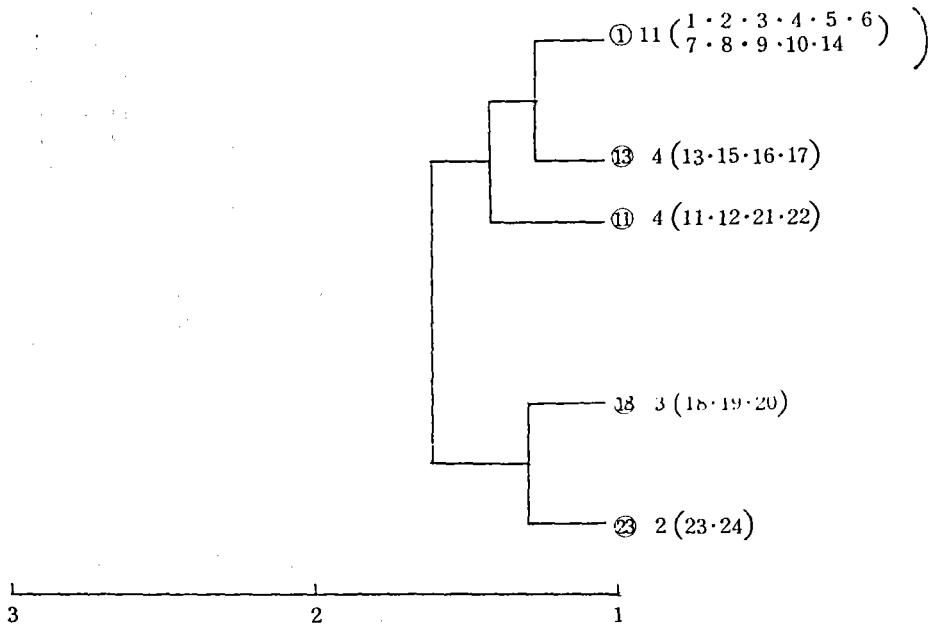
種名	38		42		被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	39	41	42	43			
ツルヨシ	4	4	4		12.00	3.00	100.00
カキドウシ	3	4	4		11.00	3.00	95.83
ヘクソカズラ	3	4	4		11.00	3.00	95.83
オニウシノケグサ	4		4		8.00	2.00	66.67
アレチマツヨイグサ	1	1	2		4.00	3.00	66.67
スギナ	3		3		6.00	2.00	58.33
ヤブジラミ	4		*		4.20	2.00	50.83
ノブドウ			3	1	4.00	2.00	50.00
ヨモギ				3	3.00	1.00	29.17
メドハギ				2	2.00	1.00	25.00
ケアリタソウ	1				1.00	1.00	20.83
サワグルミ	1				1.00	1.00	20.83
イヌドクサ	1				1.00	1.00	20.83
テリハノイバラ				+	0.04	1.00	16.83

種名	コードラート番号		被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	43				
POA	4		4.00	1.00	100.00
カキドウシ	4		4.00	1.00	100.00
ヨモギ	4		4.00	1.00	100.00
ヘクソカズラ	4		4.00	1.00	100.00
オニウシノケグサ	4		4.00	1.00	100.00
テリハノイバラ	2		2.00	1.00	75.00
メドハギ	1		1.00	1.00	62.50
ツルヨシ	1		1.00	1.00	62.50
ヌルデ	*		0.20	1.00	52.50
ブタクサ	*		0.20	1.00	52.50
キクイモ	*		0.20	1.00	52.50

種名	コードラート番号		被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	44	45			
ヌルデ	4	4	8.00	2.00	100.00
オニウシノケグサ	4	4	8.00	2.00	100.00
テリハノイバラ	2	2	4.00	2.00	75.00
ヘクソカズラ	2	2	4.00	2.00	75.00
ヨモギ	2	*	2.20	2.00	63.75
ブタクサ		3	3.00	1.00	43.75
メドハギ		1	1.00	1.00	31.25
ヤブジラミ	1		1.00	1.00	31.25
ツルヨシ	*		0.20	1.00	26.25
オオアレチノギク		*	0.20	1.00	26.25
オオオナモミ		+	0.04	1.00	25.25

種名	コードラート番号				被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)	
	46	47	48	49				
オニウシノケグサ	4	3	4	4	4	19.00	5.00	100.00
テリハノイバラ	3	4	3	3	3	16.00	5.00	92.11
オオアレチノギク	1	1	*	4	3	9.20	5.00	74.21
ヨモギ	2	3	2		4	11.00	4.00	68.95
カサスゲ			4	4	*	8.20	3.00	51.58
ブタクサ	4	3	1			8.00	3.00	51.05
メドハギ			1	3	1	5.00	3.00	43.16
キクイモ		2	2		*	4.20	3.00	41.05
ヘクソカズラ		2		1	*	3.20	3.00	38.42
ヤブジラミ	+	*	1			1.24	3.00	33.26
カキドウシ		3				3.00	1.00	17.89
ツルヨシ	*					0.20	1.00	10.53
ヒメジオン				*		0.20	1.00	10.53
オオブタクサ					*	0.20	1.00	10.53

図 17-1 日野橋右岸河川敷群落デンドログラム (HiR 82)



G 1 種名	種組成 コードラート番号										被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10				14
オギ	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	44.00	11.00	100.00
ヤブガラシ		1	3	3				1	*			8.20	5.00	32.05
クサヨシ	*		*	+				+			+	0.52	5.00	23.32
スギナ		+		+						*	+	0.32	4.00	18.55
ノイバラ	1										4	5.00	2.00	14.77
ヤブジラミ		*	+	+								0.28	3.00	13.95
イネ科							+	+			+	0.12	3.00	13.77
ヤエムグラ		+			+						+	0.12	3.00	13.77
オオアレチノギク				+						3		3.04	2.00	12.55
イボタ	1						+					1.04	2.00	10.27
イヌビエ				+							*	0.24	2.00	9.36
メヒシバ				*			+					0.24	2.00	9.36
ヨモギ		*		+								0.24	2.00	9.36
カキネガラシ			+	+								0.08	2.00	9.18
ホソムギ				2								2.00	1.00	6.82
トダシバ	2											2.00	1.00	6.82
イタドリ											1	1.00	1.00	5.68
オオオナモミ										*		0.20	1.00	4.77
アカメヤナギ							*					0.20	1.00	4.77
オオイヌノフグリ				*								0.20	1.00	4.77
ミツバツチグリ				*								0.20	1.00	4.77
ヤハズノエンドウ				*								0.20	1.00	4.77
カワヤナギ											+	0.04	1.00	4.59
Carex sp.											+	0.04	1.00	4.59
ツメクサ							+					0.04	1.00	4.59
ナルコスゲ							+					0.04	1.00	4.59
アメリカセンダングサ				+								0.04	1.00	4.59
カラマツソウ				+								0.04	1.00	4.59
イヌガラシ				+								0.04	1.00	4.59
ギンギン	+											0.04	1.00	4.59



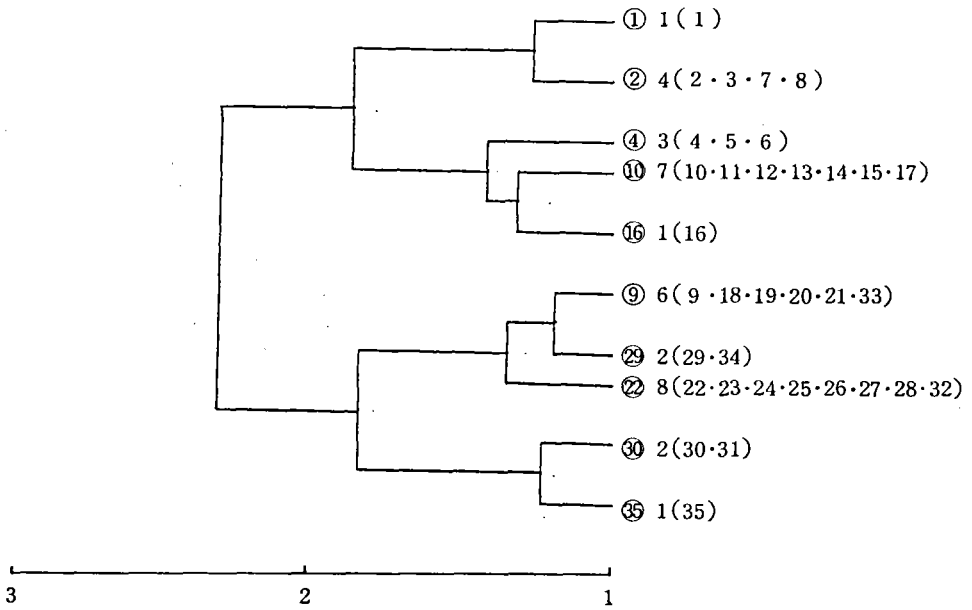
G 11 種名	コードラート番号				被 度 (C)	頻 度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	11	21	12	22			
オギ	4	4	4	3	15.00	4.00	100.00
クサヨシ	4	3	2	3	12.00	4.00	90.00
スギナ	+	*	+	3	3.28	4.00	60.93
イネ科			*	+	0.24	2.00	25.80
イヌコウジュ		2			2.00	1.00	19.17
イタドリ		1			1.00	1.00	15.83
ヘクソカズラ	1				1.00	1.00	15.83
オオアレチノギク		1			1.00	1.00	15.83
ウシハコベ			*		0.20	1.00	13.17
ノブドウ	*				0.20	1.00	13.17
ヤハズノエンドウ			*		0.20	1.00	13.17
オオイヌノフグリ			+		0.04	1.00	12.63
ショウブ			+		0.04	1.00	12.63
エノコログサ		+			0.04	1.00	12.63
イヌガラシ		+			0.04	1.00	12.63
メヒシバ		+			0.04	1.00	12.63
ヤブジラミ			+		0.04	1.00	12.63
ヤブガラシ		+			0.04	1.00	12.63

G 13 種名	コードラート番号				被 度 (C)	頻 度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	13	16	15	17			
オギ	4	2	4	4	14.00	4.00	100.00
ノブドウ	3	2		2	7.00	3.00	62.50
スギナ	1	2	3		6.00	3.00	58.93
ヘクソカズラ		2	2	1	5.00	3.00	55.36
ヤブガラシ		1	2		3.00	2.00	35.71
ツルヨシ			*	2	2.20	2.00	32.86
ヨモギ				3	3.00	1.00	23.21
ノイバラ		2			2.00	1.00	19.64
アキノノゲシ				1	1.00	1.00	16.07
ヤマノイモ	1				1.00	1.00	16.07
オオアレチノギク				1	1.00	1.00	16.07
クサヨシ	1				1.00	1.00	16.07
スズメノチャヒキ				*	0.20	1.00	13.21
カキネガラシ				*	0.20	1.00	13.21
ヤエムグラ				*	0.20	1.00	13.21
ツユクサ	+				0.04	1.00	12.64
イネ科				+	0.04	1.00	12.64
イヌビエ				+	0.04	1.00	12.64
メヒシバ	+				0.04	1.00	12.64

G 18 種名	コードラート番号		被 度 (C)	頻 度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	18	20 19			
ツルヨシ	4	4 3	11.00	3.00	100.00
オギ	2	2 4	8.00	3.00	86.36
スギナ	+	1	1.04	2.00	38.06
イネ科		* +	0.24	2.00	34.42
ヤブジラミ		+ +	0.08	2.00	33.70
ノブドウ	2		2.00	1.00	25.76
オオイヌタデ		+	0.04	1.00	16.85
ウシハコベ		+	0.04	1.00	16.85
シロザ		+	0.04	1.00	16.85
スズメノチャヒキ		+	0.04	1.00	16.85
ノイバラ		+	0.04	1.00	16.85
メヒシバ		+	0.04	1.00	16.85
ヤハズノエンドウ		+	0.04	1.00	16.85
ヨモギ		+	0.04	1.00	16.85

G 23 種名	コードラート番号		被 度 (C)	頻 度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	23	24			
イネ科	+	*	0.24	2.00	100.00
ヤハズノエンドウ	+	+	0.08	2.00	66.67
オオイヌタデ		+	0.04	1.00	33.33
ウシハコベ		+	0.04	1.00	33.33
シロザ		+	0.04	1.00	33.33
イタドリ		+	0.04	1.00	33.33
メヒシバ		+	0.04	1.00	33.33
ヤブジラミ		+	0.04	1.00	33.33
ギンギン		+	0.04	1.00	33.33

図17-2 日野橋右岸河川敷群落デンドログラム(HiR1)



G 1

種名	種組成			
	1	被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
オニウシノケグサ	4	4.00	1.00	100.00
オオブタクサ	4	4.00	1.00	100.00
ツルヨシ	4	4.00	1.00	100.00
ヤマノイモ	3	3.00	1.00	87.50
オニドコロ	2	2.00	1.00	75.00
コヌカグサ	2	2.00	1.00	75.00
ノブドウ	2	2.00	1.00	75.00
イタドリ	2	2.00	1.00	75.00
ヒメジオン	1	1.00	1.00	62.50
ツユクサ	1	1.00	1.00	62.50
ヨモギ	1	1.00	1.00	62.50
オギ	*	0.20	1.00	52.50

G 2

種名	コードラート番号				被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	2	7	8	3			
オニウシノケグサ	1	2	3	4	10.00	4.00	100.00
ヨモギ	1	2	3	2	8.00	4.00	90.00
オオブタクサ	1	3	3	1	8.00	4.00	90.00
オオアレチノギク	*	2	2	3	7.20	4.00	86.00
シロツメクサ	*	2	2	2	6.20	4.00	81.00
ブタクサ	2	2	2	+	6.04	4.00	80.20
メドハギ	2	2	+	*	4.24	4.00	71.20
ヒメジオン	1	2	2		5.00	3.00	62.50
ツルヨシ	2	1		2	5.00	3.00	62.50
オギ	*	1	1		2.20	3.00	48.50
カサスゲ	2	1			3.00	2.00	40.00

ヤハズソウ	2	1	3.00	2.00	40.00
ツユクサ		1 1	2.00	2.00	35.00
ギシギシ	+	1	1.04	2.00	30.20
スギナ		3	3.00	1.00	27.50
ヤブジラミ		* *	0.40	2.00	27.00
オオバコ		* *	0.40	2.00	27.00
ケアリタソウ		* +	0.24	2.00	26.20
マメグンバイナズナ		* +	0.24	2.00	26.20
ヘラオオバコ			2.00	1.00	22.50
ホウキギク	2		2.00	1.00	22.50
コヌカグサ	2		2.00	1.00	22.50
アレチマツヨイグサ			1.00	1.00	17.50
ヘビイチゴ		*	0.20	1.00	13.50
キクイモ			0.04	1.00	12.70
カラスノエンドウ		+	0.04	1.00	12.70
シロザ		+	0.04	1.00	12.70
ナワシロイチゴ		+	0.04	1.00	12.70
ノイバラ		+	0.04	1.00	12.70

コードラート番号

種名	G 4		4	6	5			
	4	6						
スギナ	4	4	4	12.00	3.00	100.00		
オギ	3	4	4	11.00	3.00	95.83		
オオブタクサ	4	3	1	8.00	3.00	83.33		
オニウシノケグサ	2	2	2	6.00	3.00	75.00		
ノイバラ	*	2	1	3.20	3.00	63.33		
ヒメジオン	+	2	1	3.04	3.00	62.67		
ツルヨシ	1	1	*	2.20	3.00	59.17		
ノブドウ	2		4	6.00	2.00	58.33		
ヤブガラシ	2	1		3.00	2.00	45.83		
シロツメクサ		1	2	3.00	2.00	45.83		
ツユクサ	2		1	3.00	2.00	45.83		
オオアレチノギク	*		2	2.20	2.00	42.50		
ヤマノイモ	1	1		2.00	2.00	41.67		
ヒルガオ		1	*	1.20	2.00	38.33		
アキノノゲシ	1	*		1.20	2.00	38.33		
ブタクサ	*		+	0.24	2.00	34.33		
ヤブジラミ	+		+	0.08	2.00	33.67		
カナムグラ			2	2.00	1.00	25.00		
Poa sp.		2		2.00	1.00	25.00		
イタドリ			2	2.00	1.00	25.00		
クコ	1			1.00	1.00	20.83		
アレチウリ	1			1.00	1.00	20.83		
オニドコロ		1		1.00	1.00	20.83		
ヨモギ		1		1.00	1.00	20.83		
ナワシロイチゴ		*		0.20	1.00	17.50		
オオイヌタデ	*			0.20	1.00	17.50		
ケアリタソウ		*		0.20	1.00	17.50		
ギシギシ		*		0.20	1.00	17.50		
ツルマンネングサ			+	0.04	1.00	16.83		
カゼクサ		+		0.04	1.00	16.83		
ノミノフスマ		+		0.04	1.00	16.83		
マメグンバイナズナ			+	.04	1.00	16.83		

G 9

種名	コードラート番号				被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)	
	9	19	21					
	18	20	33					
オギ	4	4	4	4	4	24.00	6.00	100.00
スキナ	4	3	3	4	4	22.00	6.00	95.83
オオアレチノギク	1	2	+	1	1	5.04	5.00	52.17
アメリカセンダングサ		*	+	*	*	0.64	4.00	34.67
ヒメジオン	2	+	+			2.08	3.00	29.33
オオイヌタデ	*	*		1		1.40	3.00	27.92
ホウキギク	*	1		*		1.40	3.00	27.92
ヨモギ	+			+	+	0.12	3.00	25.25
ユウガギク				*	2	2.20	2.00	21.25
ノブドウ		1	1			2.00	2.00	20.83
イタドリ	*				1	1.20	2.00	19.17
ツユクサ		+			1	1.04	2.00	18.83
ヒルガオ				*	*	0.40	2.00	17.50
ヤブジラミ	+	*				0.24	2.00	17.17
マメグンバイナズナ		+		*		0.24	2.00	17.17
オニウシノケグサ	*			+		0.24	2.00	17.17
イヌドクサ	4					4.00	1.00	16.67
イヌコリヤナギ	2					2.00	1.00	12.50
ナワシロイチゴ	1					1.00	1.00	10.42
ヒルガオ					1	1.00	1.00	10.42
ノイバラ					1	1.00	1.00	10.42
ギシギシ	1					1.00	1.00	10.42
サワグルミ				*		0.20	1.00	8.75
カキドウシ		*				0.20	1.00	8.75
ウシハコベ					*	0.20	1.00	8.75
アキノノゲシ				*		0.20	1.00	8.75
ツルヨシ	*					0.20	1.00	8.75
ツルマメ	+					0.04	1.00	8.42
シロザ				+		0.04	1.00	8.42
ブタクサ	+					0.04	1.00	8.42
ヤマノイモ					+	0.04	1.00	8.42

G 10

種名	コードラート番号					被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)	
	10	12	14	17					
	11	13	15						
オギ	4	4	4	4	4	4	28.00	7.00	100.00
オニウシノケグサ	4	2	4	1	4	4	23.00	7.00	91.07
スキナ	*	2	+	2	3	4	15.24	7.00	77.21
ヤブジラミ	2	2	1	2	1	2	10.04	7.00	67.93
ギシギシ	*	*	+	2	1	*	3.84	7.00	56.86
オオアレチノギク	1	2		1	1	+	6.04	6.00	53.64
ヒメジオン		2		*	1	1	5.20	5.00	45.00
ツルヨシ		*		3	2	*	5.40	4.00	38.21
キクイモ			1	*	*	1	2.40	4.00	32.86
ウシハコベ	+	+		1		+	1.12	4.00	30.57
ツユクサ	*	*	*	*			0.80	4.00	30.00
オオブタクサ	2	1	1				4.00	3.00	28.57
カキドウシ		*			*	1	1.40	3.00	23.93
ヨモギ	*	*			*		0.60	3.00	22.50
ヒルガオ	+	+		*			0.28	3.00	21.93
シロツメクサ	+		+	*			0.28	3.00	21.93

イヌコリヤナギ	4	+	4.04	2.00	21.50
ツルマメ		1 3	4.00	2.00	21.43
イヌドクサ	2 +		2.04	2.00	17.93
カナムグラ	1 1		2.00	2.00	17.86
ブタクサ	1 *		1.20	2.00	16.43
ノイバラ	*	*	0.40	2.00	15.00
オオイスタデ	* +		0.24	2.00	14.71
イタドリ	+	+	0.08	2.00	14.43
ホウキギク		3	3.00	1.00	12.50
セリ		2	2.00	1.00	10.71
Poa sp.		1	1.00	1.00	8.93
サワグルミ	*		0.20	1.00	7.50
カラスノエンドウ	*		0.20	1.00	7.50
マメグンバイナズナ	*		0.20	1.00	7.50
ナガハグサ	+		0.04	1.00	7.21
キツネノマゴ	+		0.04	1.00	7.21
ヘクソカズラ	+		0.04	1.00	7.21
カゼクサ	+		0.04	1.00	7.21
ヤハズソウ	+		0.04	1.00	7.21
オニドコロ		+	0.04	1.00	7.21

コードラート番号

G 16	種名	16	被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
カキドウシ	4	4.00	1.00	100.00	
ツルマメ	4	4.00	1.00	100.00	
スキナ	4	4.00	1.00	100.00	
オニウシノケグサ	4	4.00	1.00	100.00	
ヤブジラミ	2	2.00	1.00	75.00	
ギンギン	2	2.00	1.00	75.00	
オオアレチノギク	2	2.00	1.00	75.00	
ヨモギ	2	2.00	1.00	75.00	
ノイバラ	1	1.00	1.00	62.50	
オギ	1	1.00	1.00	62.50	
ヒメジオン	1	1.00	1.00	62.50	
ウシハコベ	+	0.04	1.00	50.50	
ヘビイチゴ	+	0.04	1.00	50.50	

コードラート番号

G 22	種名	22	24	26	28	32	被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)	
オギ	4	4	4	4	4	4	32.00	8.00	100.00	
アメリカセンダングサ			*	1	1	+	*	2.44	5.00	35.06
スキナ	1	1			+	1	3.04	4.00	29.75	
オオアレチノギク	1	*		+		1	2.24	4.00	28.50	
ヒメジオン	+	+		*		*	0.48	4.00	25.75	
ノブドウ				3		2	5.00	2.00	20.31	
オオイスタデ	*		*		+		0.44	3.00	19.44	
ノイバラ	3		*				3.20	2.00	17.50	
ツユクサ						1 2	3.00	2.00	17.19	
ニガナ	+	+					0.08	2.00	12.62	
ヒルガオ						2	2.00	1.00	9.38	
オオブタクサ				2			2.00	1.00	9.38	

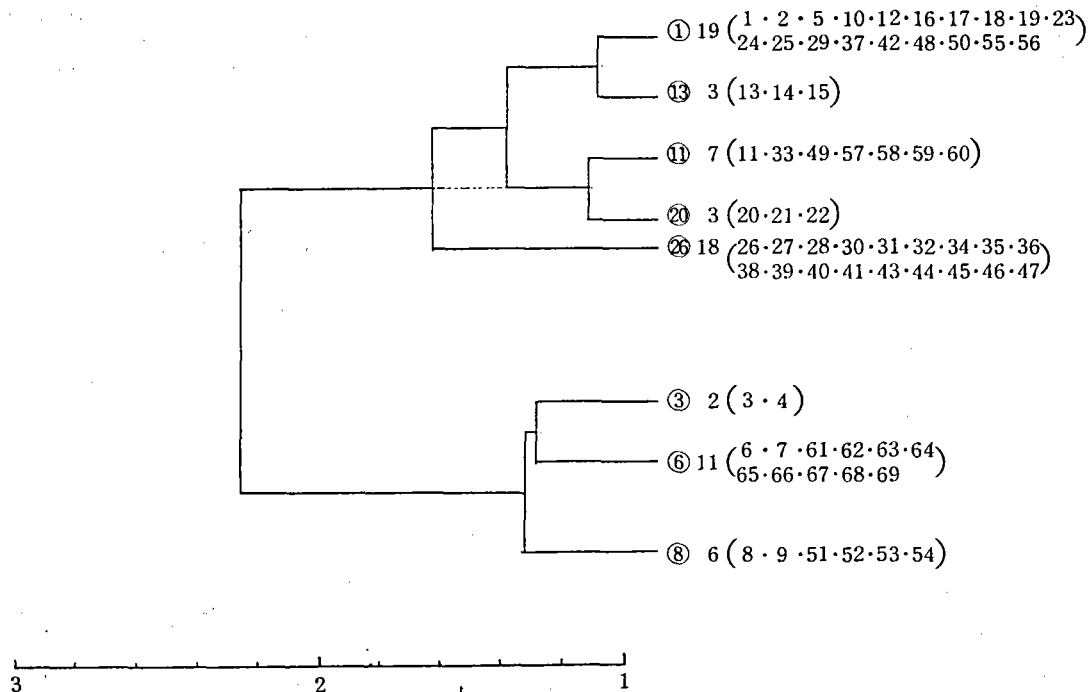
ヤブガラシ		1	1.00	1.00	7.81
ヤマノイモ		1	1.00	1.00	7.81
ヤブマオ		*	0.20	1.00	6.56
ナキリスゲ		*	0.20	1.00	6.56
サワグルミ	*		0.20	1.00	6.56
ヘクソカズラ		*	0.20	1.00	6.56
イヌドクサ		*	0.20	1.00	6.56
ヨモギ	*		0.20	1.00	6.56
オニウシノケグサ	*		0.20	1.00	6.56
スカシタゴボウ		+	0.04	1.00	6.31
オランダガラシ		+	0.04	1.00	6.31
ドクダミ		+	0.04	1.00	6.31
ノゲシ	+		0.04	1.00	6.31
アオミズ	+		0.04	1.00	6.31
ヒメジソ	+		0.04	1.00	6.31
ヤブジラミ		+	0.04	1.00	6.31
ヘビイチゴ		+	0.04	1.00	6.31
ツルヨシ	+		0.04	1.00	6.31

種名	コドラート番号		被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	29	34			
ヘクソカズラ	4	4	8.00	2.00	100.00
オギ	4	4	8.00	2.00	100.00
スキナ	3	2	5.00	2.00	81.25
ツユクサ	1	3	4.00	2.00	75.00
オオアレチノギク	2	*	2.20	2.00	63.75
ヤブジラミ	2		2.00	1.00	37.50
ヒメジオン	*		0.20	1.00	26.25
アオミズ	+		0.04	1.00	25.25
ノブドウ	+		0.04	1.00	25.25

種名	コドラート番号		被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	30	31			
ヘクソカズラ	4	4	8.00	2.00	100.00
オギ	4	4	8.00	2.00	100.00
ヤブマオ	4	3	7.00	2.00	93.75
ノブドウ	4	3	7.00	2.00	93.75
カキドウシ	2	1	3.00	2.00	68.75
ヤブジラミ	*	2	2.20	2.00	63.75
ノイバラ	1	1	2.00	2.00	62.50
オニウシノケグサ		3	3.00	1.00	43.75
スキナ		2	2.00	1.00	37.50
ヤブガラシ		2	2.00	1.00	37.50
ヤマノイモ	2		2.00	1.00	37.50
アオミズ	1		1.00	1.00	31.25
ヒルガオ		1	1.00	1.00	31.25
オニドコロ		1	1.00	1.00	31.25
ツユクサ	1		1.00	1.00	31.25
ユウガギク	*		0.20	1.00	26.25
ツルヨシ		*	0.20	1.00	26.25
アレチマツヨイグサ		+	0.04	1.00	25.25

種名	コードラート番号		頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	35	被度 (C)		
ヘクソカズラ	4	4.00	1.00	100.00
ヒルガオ	4	4.00	1.00	100.00
アレチウリ	4	4.00	1.00	100.00
オギ	4	4.00	1.00	100.00
ノブドウ	4	4.00	1.00	100.00
アケビ	2	2.00	1.00	75.00
スギナ	2	2.00	1.00	75.00

図 17-3 日野橋右岸河川敷群落デンドログラム (HiR 2)





種組成

G 1

コドラート番号

種名	コドラート番号														被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)						
	1	5	12	17	19	24	29	42	50	56	2	10	16	18				23	25	37	48	55	
ヨモギ	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	76.00	19.00	100.00	
オオアレチノギク	1	+	2		*	1	+	+							1	1	+	+		6.44	12.00	35.82	
ヤブジラミ			2	*		*	1	*	*	*	*				*		1	*	*	5.80	12.00	35.39	
ヘクソカズラ	*				*					1	2	1	+	+	*				*	4.44	10.00	29.24	
イタドリ	4	4	3			*				2	2									15.20	6.00	25.79	
クサヨシ					3	1	*								*	+		1	+	1	6.48	8.00	25.32
オニウシノケグサ	3	1			1										*	2			*	7.40	6.00	20.66	
ノイバラ			1	+					1						*	1	+	+		3.32	7.00	20.61	
ツルクサ	*								1	+	+	+	+	1	*					2.52	7.00	20.08	
スギナ						+	1	+	*						*	*			*	1.68	6.00	16.89	
ヤブガラシ							1	1	*	*	*	+								2.44	5.00	14.76	
ギンギン		+			1	1	*												+	2.28	5.00	14.66	
ヤマハッカ									1	1	2	2								6.00	4.00	14.47	
オオブタクサ					2					2	1								1	6.00	4.00	14.47	
カナムグラ				2			*	3											+	5.24	4.00	13.97	
ツルヨシ			2		1										*	2				5.20	4.00	13.95	
ヒメジオン	*	+	+		*															0.48	4.00	10.84	
チリハノイバラ			1	3											*					4.20	3.00	10.66	
ノブドウ										2						2			+	4.04	3.00	10.55	
ウシハコベ	2																	+	+	2.08	3.00	9.26	
メドハギ									1								4			5.00	2.00	8.55	
イヌコリヤナギ							*	*												0.40	2.00	5.53	
アレチマツヨイグサ					*		*													0.40	2.00	5.53	
カキドウシ					*	*	*													0.40	2.00	5.53	
キクイモ				*														+		0.24	2.00	5.42	
オニドコロ	*	+																		0.24	2.00	5.42	
アメリカセンダングサ									+	+										0.08	2.00	5.32	
ヤクシソウ	+						+													0.08	2.00	5.32	
チガヤ																	4			4.00	1.00	5.26	
アレチウリ					2															2.00	1.00	3.95	
スイカズラ																	1			1.00	1.00	3.29	
CAREX																		1		1.00	1.00	3.29	
イネカー2			1																	1.00	1.00	3.29	
ブタクサ																		1		1.00	1.00	3.29	
ヤマノイモ																				1.00	1.00	3.29	
ヒルガオ	1																			1.00	1.00	3.29	
オオアワダチソウ																			*	0.20	1.00	2.76	
イノコブチ								*												0.20	1.00	2.76	
キクイモ	*																			0.20	1.00	2.76	
シロザ																			+	0.04	1.00	2.66	
タニソバ																			+	0.04	1.00	2.66	
ツメクサ			+																	0.04	1.00	2.66	
スズノチャヒキ			+																	0.04	1.00	2.66	
マメグンバイナズナ																			+	0.04	1.00	2.66	
アシボソ	+																			0.04	1.00	2.66	

コドラート番号

G 3

種名	コドラート番号		被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	3	4			
イネ科	4	2	6.00	2.00	100.00
オオブタクサ	3	3	6.00	2.00	100.00
シロツメクサ	2	3	5.00	2.00	91.67
メドハギ	2	2	4.00	2.00	83.33
ヨモギ	2	2	4.00	2.00	83.33
オニウシノケグサ	1	2	3.00	2.00	75.00
オオアレチノギク	2	*	2.20	2.00	68.33
ギンギン	1	*	1.20	2.00	60.00
ブタクサ	*	1	1.20	2.00	60.00
ヒメジオン	1	*	1.20	2.00	60.00
ケアリタソウ	1	+	1.04	2.00	58.67
オギ		3	3.00	1.00	50.00

ツルヨシ		2	2.00	1.00	41.67
ススキ		2	2.00	1.00	41.67
カキドウシ		2	2.00	1.00	41.67
カゼクサ		*	0.20	1.00	26.67
クサヨシ		*	0.20	1.00	26.67
ヘクソカズラ		*	0.20	1.00	26.67
ヤブジラミ		*	0.20	1.00	26.67
オオバコ		+	0.04	1.00	25.33
マメグンバイナズナ		+	0.04	1.00	25.33

G 6 種名	コドラート番号								被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)		
	6	61	63	65	67	69	7	62				64	66
イヌタデ		+	+	+	+	1	1	*	1	3	6.36	9.00	89.75
シロザ		1	*	*	*	1	+	+	*	1	3.88	9.00	74.25
ヤハズソウ		*		1	1	1	+	1	1		5.24	7.00	71.64
イネ科	4	4									8.00	2.00	61.11
オオブタクサ	*	1	*			1	+		*		2.64	6.00	49.83
オニウシノケグサ	1	2	+		+	*					3.28	5.00	48.28
ブタクサ			+		1	1	*		1		3.24	5.00	48.03
オギ	1	3	1								5.00	3.00	47.92
メドハギ	*	+	+	+	+	+	+	+	+		0.48	8.00	47.44
シロツメクサ	*	*		+	+	+	+		1		1.52	6.00	42.83
ケアリタソウ		+		+	+	*	*	*	+		0.56	6.00	36.83
メヒシバ		+	+	+	+	+			+		0.24	6.00	34.83
エノコログサ			+	+	+	+	*				0.36	5.00	30.03
マメグンバイナズナ		*	+	+	+	+					0.36	5.00	30.03
ホソムギ		1		+	+	+					1.12	4.00	29.22
スギナ		1					+	+	+		1.12	4.00	29.22
ツユクサ		+	+	+			+	+	+		0.20	5.00	29.03
ノブドウ	*	2									2.20	2.00	24.86
ヨモギ			+	+	*				+		0.32	4.00	24.22
アレチマツヨイグサ				+	+	+	+	+	+		0.16	4.00	23.22
テリハノイバラ	*	1									1.20	2.00	18.61
オオアレチノギク	*		+	+							0.28	3.00	18.42
イヌビエ		+	+				+				0.12	3.00	17.42
Carex sp.						+	+	+			0.12	3.00	17.42
エノキグサ		+					+	+			0.12	3.00	17.42
オオバコ				+	+	+					0.12	3.00	17.42
オオイヌタデ		*							*		0.40	2.00	13.61
マコノシリヌグイ							1				1.00	1.00	11.81
アメリカヤマゴボウ								+	+		0.08	2.00	11.61
イヌガラシ		+							+		0.08	2.00	11.61
ノゲシ		+							+		0.08	2.00	11.61
カナムグラ				+		+					0.08	2.00	11.61
ギンギン				+		+					0.08	2.00	11.61
アキノノゲシ									*		0.20	1.00	6.81
イボタ		*									0.20	1.00	6.81
マメカ	*										0.20	1.00	6.81
クリヨシ	*										0.20	1.00	6.81
ヘクソカズラ		*									0.20	1.00	6.81
キクイモ		*									0.20	1.00	6.81
タチヤナギ									+		0.04	1.00	5.81
ニガナ									+		0.04	1.00	5.81
ハルガヤ									+		0.04	1.00	5.81
ハキダメギク									+		0.04	1.00	5.81
ミゾソバ									+		0.04	1.00	5.81
ヤブマヨ				+							0.04	1.00	5.81
カワラサイコ			+								0.04	1.00	5.81
コブナグサ		+									0.04	1.00	5.81
カタバミ						+					0.04	1.00	5.81
シソ						+					0.04	1.00	5.81

クケニグサ				+	0.04	1.00	5.81
ノミノツツリ				+	0.04	1.00	5.81
ノイバラ				+	0.04	1.00	5.81
ウシハコベ				+	0.04	1.00	5.81
ヒメジオン				+	0.04	1.00	5.81

種名	コードラート番号					被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	8	51	53					
	9	52	54					
ツルヨシ	4	4	4	4	4	24.00	6.00	100.00
スギナ	2	*	*	+	+	2.48	5.00	46.83
オオアレチノギク	1	+	+	+	*	1.32	5.00	44.42
オオブタクサ		*	*	*	*	0.80	4.00	35.00
クサヨシ		2	+		+	2.08	3.00	29.33
オニウシノケグサ	*	*			1	1.40	3.00	27.92
カナムグラ			+	1	*	1.24	3.00	27.58
ヤブジラミ	1	*	+			1.24	3.00	27.58
ノイバラ		*	*	*		0.60	3.00	26.25
オオアワダチソウ			*	*	+	0.44	3.00	25.92
イヌムギ	1	2				3.00	2.00	22.92
オギ		2	1			3.00	2.00	22.92
マメグンバイナズナ					1	1.04	2.00	18.83
シロツメクサ	+	*				0.24	2.00	17.17
イヌドクサ			+		+	0.08	2.00	16.83
チガヤ				+	+	0.08	2.00	16.83
イヌタデ				+	+	0.08	2.00	16.83
イネ科	3					3.00	1.00	14.58
ノブドウ		2				2.00	1.00	12.50
テリハノイバラ					2	2.00	1.00	12.50
ヨモギ	2					2.00	1.00	12.50
ヨシ			*			0.20	1.00	8.75
ギシギシ	*					0.20	1.00	8.75
ヤクシソウ	*					0.20	1.00	8.75
イタドリ					*	0.20	1.00	8.75
アオミズ					+	0.04	1.00	8.42
Carex sp.					+	0.04	1.00	8.42
スズメノチャヒキ					+	0.04	1.00	8.42
ヒメジオン	+					0.04	1.00	8.42

種名	コードラート番号					被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)		
	11	49	58	60						
	33	57	59							
オギ	4	4	4	3	4	2	4	25.00	7.00	100.00
スギナ	2	4	2	4	4	3	3	22.00	7.00	94.00
オオアレチノギク	*	*		2	1	1	*	4.60	6.00	52.06
イヌタデ	*			+	+	*	+	0.52	5.00	36.75
クサヨシ				2		4	+	6.04	3.00	33.51
ヨシ				3	1		1	5.00	3.00	31.43
オニウシノケグサ	2	1					*	3.20	3.00	27.83
ヨモギ				2	+	1		3.04	3.00	27.51
オオブタクサ	1			1			*	2.20	3.00	25.83
マメグンバイナズナ				*	*		*	0.60	3.00	22.63
ツユクサ	*	*		*				0.60	3.00	22.63

ヘクソカズラ	1	2			3.00	2.00	20.29
アレチマツヨイグサ			2	*	2.20	2.00	18.69
ギシギシ			*	*	0.40	2.00	15.09
イヌドクサ			+	*	0.24	2.00	14.77
ウシハコベ			+	*	0.24	2.00	14.77
オオイヌタデ			+	+	0.08	2.00	14.45
ノイバラ		2			2.00	1.00	11.14
スイカズラ		1			1.00	1.00	9.14
ヤブガラシ	1				1.00	1.00	9.14
ノブドウ		1			1.00	1.00	9.14
ツルヨシ	1				1.00	1.00	9.14
シロザ			*		0.20	1.00	7.54
ブタクサ				*	0.20	1.00	7.54
アメリカセンダングサ				+	0.04	1.00	7.22
ケアリクソウ				+	0.04	1.00	7.22

コードラート番号

G 13 種名	13	14	15	被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
アレチウリ	4	4	4	12.00	3.00	100.00
オギ	4	4	4	12.00	3.00	100.00
ヤブガラシ	2	*	1	3.20	3.00	63.33
カキドウシ	+	+	+	0.12	3.00	50.50
ヤブジラミ			1	1.00	1.00	20.83
エノキグサ			*	0.20	1.00	17.50
スギナ			*	0.20	1.00	17.50
オオアレチノギク			*	0.20	1.00	17.50
ヨモギ			*	0.20	1.00	17.50
ヒメシダ			+	0.04	1.00	16.83
クニソバ			+	0.04	1.00	16.83
アメリカセンダングサ			+	0.04	1.00	16.83
ノイバラ			+	0.04	1.00	16.83
クサヨシ		+		0.04	1.00	16.83

コードラート番号

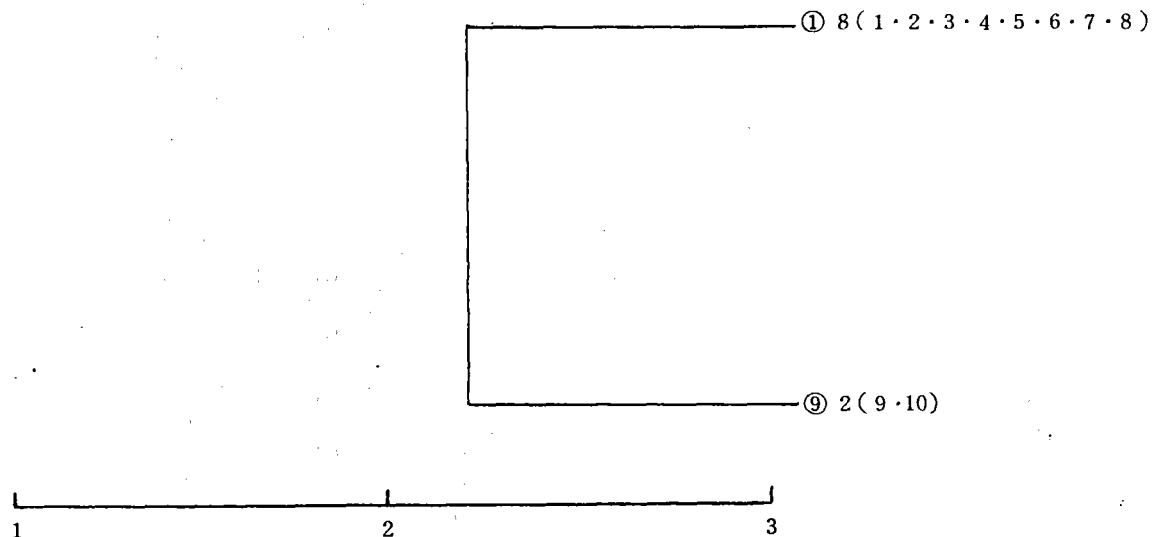
G 20 種名	20	21	22	被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
ススキ	3	4	4	11.00	3.00	100.00
オギ	3	2	2	7.00	3.00	81.82
カウヤナギ		3	3	6.00	2.00	60.61
スギナ	2	4		6.00	2.00	60.61
オオアレチノギク	1	*	*	1.40	3.00	56.36
ヤブジラミ			1 2	3.00	2.00	46.97
イヌコリヤナギ			* 1	1.20	2.00	38.79
ヨモギ	1	*		1.20	2.00	38.79
イタドリ	+	*		0.24	2.00	34.42
ノイバラ			*	0.20	1.00	17.58
クサヨシ			*	0.20	1.00	17.58
カキドウシ			+	0.04	1.00	16.85
オオブタクサ			+	0.04	1.00	16.85
ヒメジオン			+	0.04	1.00	16.85

G 26

コードラート番号

種名	26	28	31	34	36	39	41	44	46	被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)					
	27	30	32	35	38	40	43	45	47								
オギ	4	4	4	4	4	4	4	4	4	72.00	18.00	100.00					
ヘクソカズラ	3	3	2	3	3	4	3	2	3	2	3	4	52.00	18.00	86.11		
スキナ			1	+	*	2	*	1	1	3	2	1	1	12.44	11.00	39.19	
ヤブガラシ	1	1	3		1		2	2	*	+	1		+	11.28	10.00	35.61	
ヤマハッカ	2	2			*	1	1	2	1		3	1		13.20	9.00	34.17	
ヤブジラミ	2	*	*		+	2	1	1			*	*	*	7.04	10.00	32.67	
ノブドウ			3	3						3	1	4	*	1	15.20	7.00	30.00
ツルクサ	2		2	3	1			+	1				1	10.04	7.00	26.42	
ノイバラ			3				1	1	3	*		1		9.20	6.00	23.06	
オニウシノケグサ			1	*		1		1	1					5.20	6.00	20.28	
オオアレチノギク	*	+	+				1	*			1			2.48	6.00	18.39	
カキドウシ		1					1		1	1	1			5.00	5.00	17.36	
イタドリ				2						1	+	+		3.08	4.00	13.25	
クサヨシ								1	+			+	+	1.12	4.00	11.89	
ヨモギ					+			+		1		+		1.12	4.00	11.89	
ヒルガオ								1			+	*		1.24	3.00	9.19	
アケビ			2	3										5.00	2.00	9.03	
アキノノゲシ								*				*	*	0.60	3.00	8.75	
ツルヨシ										1	2			3.00	2.00	7.64	
カナムグラ		*	2								2			2.20	2.00	7.08	
オオアワダチソウ											+	+		0.08	2.00	5.61	
スイカズラ												2		2.00	1.00	4.17	
ヤブカンゾウ										2				2.00	1.00	4.17	
ユウガギク										2				2.00	1.00	4.17	
アレチウリ				2										2.00	1.00	4.17	
イヌタデ		1												1.00	1.00	3.47	
ヒメジョオン								1						1.00	1.00	3.47	
ツルマメ												*		0.20	1.00	2.92	
Carex sp.												*		0.20	1.00	2.92	
ギンギン			*											0.20	1.00	2.92	
ママコノシリヌグイ												+		0.04	1.00	2.81	
ヘビイチゴ												+		0.04	1.00	2.81	
ホソムギ								+						0.04	1.00	2.81	
オオイヌクダ								+						0.04	1.00	2.81	
イネ科											+			0.04	1.00	2.81	

図 18-1 多摩川・浅川合流点河川敷群落デンドログラム (AG82-0)

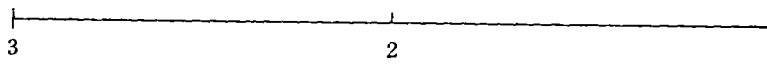
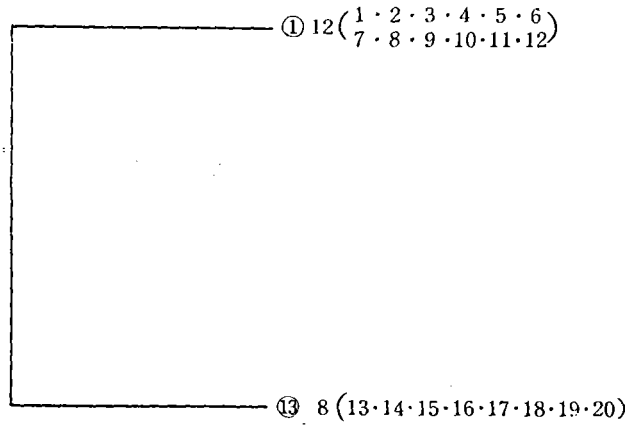


G 1 種名	種組成								被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	コードラート番号										
	1	3	5	7							
	2	4	6	8							
オギ	4	4	4	4	4	4	4	4	32.00	8.00	100.00
ヤブガラシ	4	1	1	2	2	1	1	2	14.00	8.00	71.88
ヘクソカズラ	*	1	*	2	2	*	1	1	7.60	8.00	61.87
イタドリ	*	2	1	*	+	*			3.64	6.00	43.19
ヤエムグラ	+	+	+	*	+	+			0.40	6.00	38.12
ノマオ	3	+	*	1	+				4.28	5.00	37.94
オニウシノケグサ	2	+		+	+				2.16	5.00	34.62
カキドウシ	+	1	+	*	+				1.32	5.00	33.31
ツルウメモドキ	1	1	*	1					3.20	4.00	30.00
ヤブヅラミ	+	2			*	*			2.44	4.00	28.81
ヨモギ		+	+		+		1		1.12	4.00	26.75
ナワシロイチゴ		*	1	1					2.20	3.00	22.19
ツルヨシ		+			+		1		1.08	3.00	20.44
ホソムギ	*	*		+					0.44	3.00	19.44
ウシハコベ			+	+		+			0.12	3.00	18.94
ヒガンバナ			1			1			2.00	2.00	15.63
ノブドウ			1	1					2.00	2.00	15.63
ツユクサ					*	+			0.24	2.00	12.87
ヤハズノエンドウ						+	+		0.08	2.00	12.62
ススキ							3		3.00	1.00	10.94
テリハノイバラ				1					1.00	1.00	7.81
クサヨシ								1	1.00	1.00	7.81
カモジグサ							1		1.00	1.00	7.81
カナムグラ			1						1.00	1.00	7.81
ヤブカンゾウ		1							1.00	1.00	7.81
ヒメジオン							*		0.20	1.00	6.56
ホウキギク					*				0.20	1.00	6.56
ホソムギ		*							0.20	1.00	6.56
ギシギシ							+		0.04	1.00	6.31
イヌビエ					+				0.04	1.00	6.31
メヒシバ						+			0.04	1.00	6.31
スズメノチャヒキ				+					0.04	1.00	6.31
イノコヅチ				+					0.04	1.00	6.31
ウシノシッペイ			+						0.04	1.00	6.31
オオイヌタデ		+							0.04	1.00	6.31
エノコログサ		+							0.04	1.00	6.31
スイカズラ		+							0.04	1.00	6.31

G 9 種名	コードラート番号				積算優占度 (SDR2)
	9	10	被度 (C)	頻度 (F)	
ススキ	4	4	8.00	2.00	100.00
ヨモギ	*	1	1.20	2.00	57.50
ヘクソカズラ	*	1	1.20	2.00	57.50
ツユクサ	+	+	0.08	2.00	50.50
オニウシノケグサ		3	3.00	1.00	43.75
イタチハギ		2	2.00	1.00	37.50
テリハノイバラ		2	2.00	1.00	37.50
イボタ		1	1.00	1.00	31.25
ウシハコベ		1	1.00	1.00	31.25

ヤブガラシ	1	1.00	1.00	31.25
ノビル	*	0.20	1.00	26.25
アレチウリ	*	0.20	1.00	26.25
カモジグサ	*	0.20	1.00	26.25
ヤハズノエンドウ	+	0.04	1.00	25.25
ヤブジラミ	+	0.04	1.00	25.25
ツルウメモドキ	+	0.04	1.00	25.25

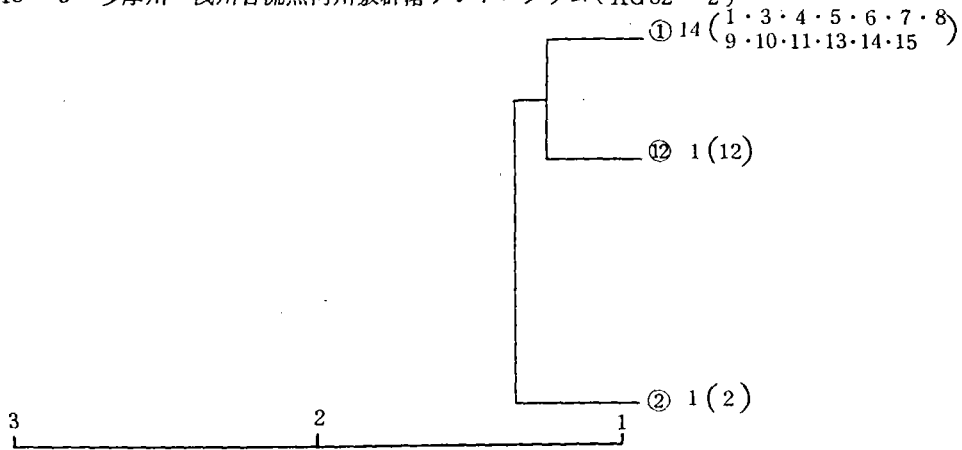
図 18-2 多摩川・浅川合流点河川敷群落デンドログラム (AG82-1)



種名	種組成												被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	コードラート番号														
	1	3	5	7	9	11	2	4	6	8	10	12			
ツルヨシ	2	3	4	3	2	2	3	3	4	4	4	4	38.00	12.00	100.00
ヤハズノエンドウ			+		+					+	+	*	0.40	6.00	25.53
イタドリ				+							+	*	1.32	5.00	22.57
ヨモギ										+	*	+	0.32	4.00	17.09
ホソムギ										+		*	0.28	3.00	12.87
ヤブジラミ						+	+				+		0.12	3.00	12.66
オニウシノケグサ						+	+						0.08	2.00	8.44
カキネガラシ				+			+						0.08	2.00	8.44
スズメノチャヒキ												+	0.04	1.00	4.22
イヌドクサ										+			0.04	1.00	4.22
クサヨシ										+			0.04	1.00	4.22
タネツケバナ										+			0.04	1.00	4.22
オランダガラシ										+			0.04	1.00	4.22
スイバ										+			0.04	1.00	4.22

G 13 種名	コドラート番号								被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	13	15	17	19							
	14	16	18	20							
ツルヨシ	4	4	4	4	4	4	4	4	32.00	8.00	100.00
イタドリ	3	2	1	2	2	2	2	1	15.00	8.00	73.44
オギ		1	1	1	1	2	1	1	8.00	7.00	56.25
ホソムギ			+	+	+	+	+	+	0.24	6.00	37.87
ギシギシ			+			+	+		0.12	3.00	18.94
スギナ		+	+					+	0.12	3.00	18.94
ウシハコベ	+			+				+	0.12	3.00	18.94
ヤブジラミ			+			+	+		0.12	3.00	18.94
ノイバラ								1	1.00	1.00	7.81
ヤエムグラ								+	0.04	1.00	6.31
オランダガラシ			+						0.04	1.00	6.31
ヤハズノエンドウ	+								0.04	1.00	6.31

図 18-3 多摩川・浅川合流点河川敷群落デンドログラム (AG82-2)



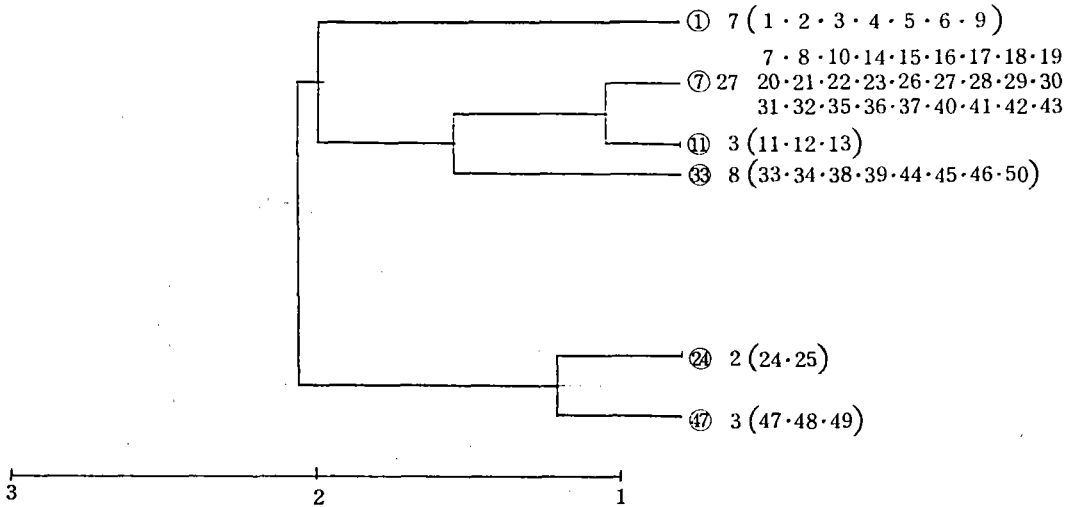
G 1 種名	種組成	コドラート番号												被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
		1	4	6	8	10	13	15								
		3	5	7	9	11	14									
イタドリ												1	2	3.00	2.00	70.00
オニウシノケグサ		+	+					+					*	0.36	5.00	56.00
ヤハズノエンドウ		+	1											1.04	2.00	37.33
チリハノイバラ					+				+	+				0.12	3.00	32.00
ヨモギ										+				0.24	2.00	24.00
ツルヨシ		*	+											0.24	2.00	24.00
ヘラオオバコ			+									+		0.08	2.00	21.33
ホソムギ			+								+			0.08	2.00	21.33
イヌムギ			*											0.20	1.00	13.33
メヒシバ											+			0.04	1.00	10.67
ヘクソカズラ					+									0.04	1.00	10.67
オランダミミナグサ			+											0.04	1.00	10.67
ハハコグサ			+											0.04	1.00	10.67
オオアレチノギク			+											0.04	1.00	10.67
ノゲシ			+											0.04	1.00	10.67
ヤブジラミ			+											0.04	1.00	10.67
カキネガラシ		+												0.04	1.00	10.67
オオイヌタデ		+												0.04	1.00	10.67



種名	コードラート番号			積算優占度 (SDR2)
	12	被度 (C)	頻度 (F)	
ツルヨシ	4	4.00	1.00	100.00
ホソムギ	1	1.00	1.00	62.50
ヨモギ	+	0.04	1.00	50.50
イタドリ	+	0.04	1.00	50.50
イヌドクサ	+	0.04	1.00	50.50
オランダガラシ	+	0.04	1.00	50.50
ヤブジラミ	+	0.04	1.00	50.50
スキナ	+	0.04	1.00	50.50

種名	コードラート番号			積算優占度 (SDR2)
	2	被度 (C)	頻度 (F)	
イタドリ	4	4.00	1.00	100.00

図 18-4 多摩川・浅川合流点河川敷群落デンドログラム (AG1)



## 種組成

G 1 種名	コードラート番号				被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)		
	1	3	5	9					
ツルヨシ	4	4	4	4	2	3	25.00	7.00	100.00
オギ				2	2		4.00	2.00	22.29
イタドリ				1	2		3.00	2.00	20.29
オオイヌタデ			+			1	1.04	2.00	16.37
ギンギシ						+	0.04	1.00	7.22
ヨモギ			+				0.04	1.00	7.22

G 7 種名	コードラート番号																被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)			
	7	10	15	17	19	21	23	27	29	31	35	37	41	43								
オニウシノケグサ			+	+	+		*	1	1	2		2	1	*		2	+	9.76	13.00	96.43		
オオイヌタデ			*	*	*	+		*						+	1	1	1	*	4.16	12.00	64.17	
オオアレチノギク				+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	*	1.52	14.00	57.79	
ヨモギ			+	+			*		+			+	1	1				*	2.40	8.00	40.87	
メドハキ										2							3	+	5.04	3.00	36.53	
メヒシバ			+	+	+				+		+	+					+	1	1.28	8.00	35.13	
カモヅクサ				+	+														2.12	5.00	28.72	
イタドリ								1	2										3.04	3.00	26.29	
アメリカセンダングサ											+	+							1.16	5.00	23.80	
ツルヨシ	1	2									+	+							3.00	2.00	22.51	
アレチマツヨイグサ				+	+				*										0.32	4.00	15.93	
ケアリクソウ					+	+													0.16	4.00	15.11	
ホソムギ											+	+							0.28	3.00	12.15	
ヘラオモミ																			0.08	2.00	7.55	
ギンギシ				+	+														0.08	2.00	7.55	
マメクシハハリスナ																			*	0.20	1.00	4.60
イヌビエ																			*	0.04	1.00	3.78
エノコログサ																			*	0.04	1.00	3.78
クサ																			*	0.04	1.00	3.78
ヒメジロ																			*	0.04	1.00	3.78
アレチウリ																			*	0.04	1.00	3.78
カワラサイ																			*	0.04	1.00	3.78
オモミ																			*	0.04	1.00	3.78
イノコブチ			+																*	0.04	1.00	3.78
クツギ				+															*	0.04	1.00	3.78
シロザ																			*	0.04	1.00	3.78
オオバクサ																			*	0.04	1.00	3.78

G 11 種名	コードラート番号			被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	11	13	12			
ノイバラ	2	4	2	8.00	3.00	100.00
オニウシノケグサ	1	1	*	2.20	3.00	63.75
オオイヌタデ	1	*	1	2.20	3.00	63.75
オオアレチノギク		*	*	0.40	2.00	35.83
ウツギ			1	1.00	1.00	22.92
オオバクサ			1	1.00	1.00	22.92
コスカグサ		1		1.00	1.00	22.92
ギンギシ		*		0.20	1.00	17.92
ヨモギ		*		0.20	1.00	17.92
シロザ			+	0.04	1.00	16.92

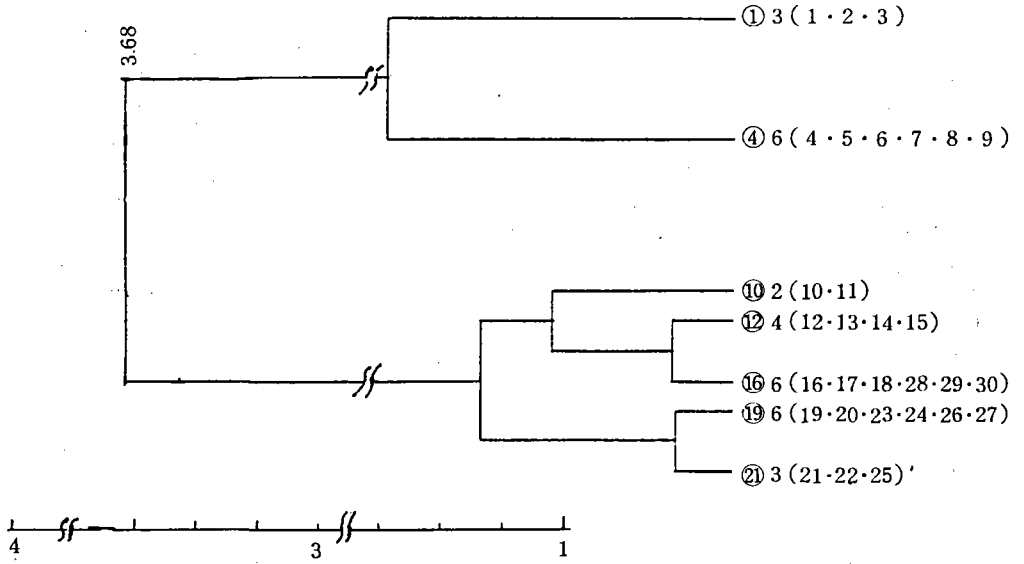
## コードラート番号

G 24 種名	コードラート番号		被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	24	25			
イタドリ	4	4	8.00	2.00	100.00
オニウシノケグサ	2	2	4.00	2.00	75.00
ヨモギ	+	1	1.04	2.00	56.50
ツルヨシ	+	+	0.08	2.00	50.50
ホソムギ	1		1.00	1.00	31.25
オオアレチノギク	+		0.04	1.00	25.25

種名	コードラート番号					被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)			
	33	38	44	46							
	34	39	45	50							
ヨモギ	2	2	3	1	2	4	3	1	18.00	8.00	100.00
オオアレチノギク	1	1	2	+		+	1	2	7.08	7.00	63.42
オオブタクサ				2	+	2	2	4	10.04	5.00	59.14
オニウシノケグサ	1		2	1		1	1		6.00	5.00	47.92
ノイバラ					1	1	3		5.00	3.00	32.64
カモジグサ	*	1			1		*		2.40	4.00	31.67
オオイヌタデ		+	1	1				*	2.24	4.00	31.22
アメリカセンダングサ	*	1	*	+					1.44	4.00	29.00
ツユクサ					1	*	1		2.20	3.00	24.86
メドハギ						1	1		2.00	2.00	18.06
メヒシバ			1				1		2.00	2.00	18.06
アレチマツヨイグサ	+					1			1.04	2.00	15.39
マメグンバイナズナ		+					*		0.24	2.00	13.17
アレチウリ								2	2.00	1.00	11.81
ホソアオゲイトウ				2					2.00	1.00	11.81
イタドリ							2		2.00	1.00	11.81
ススキ								1	1.00	1.00	9.03
ウシハコベ							1		1.00	1.00	9.03
クサヨシ						1			1.00	1.00	9.03
エノコログサ					1				1.00	1.00	9.03
ヤハズソウ	*								0.20	1.00	6.81
ヘラオオバコ			*						0.20	1.00	6.81
ギシギシ								+	0.04	1.00	6.36
ケアリタソウ			+						0.04	1.00	6.36
コヌカグサ	+								0.04	1.00	6.36

種名	コードラート番号			被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	47	49				
	48					
オオブタクサ	4	4	4	12.00	3.00	100.00
イタドリ	4	4	2	10.00	3.00	91.67
オオアレチノギク	1	1	2	4.00	3.00	66.67
ヨモギ	1	1	1	3.00	3.00	62.50
クサヨシ			2	3.00	2.00	45.83
オオイヌタデ		1	2	3.00	2.00	45.83
ホソムギ			3	3.00	1.00	29.17
オオオナモミ			1	1.00	1.00	20.83
スズメノチャヒキ			1	1.00	1.00	20.83
カモジグサ			1	1.00	1.00	20.83
アレチマツヨイグサ			1	1.00	1.00	20.83
シロザ			1	1.00	1.00	20.83
ノイバラ		1		1.00	1.00	20.83
オニウシノケグサ		1		1.00	1.00	20.83
メヒシバ			1	1.00	1.00	20.83
マメグンバイナズナ			*	0.20	1.00	17.50
スギナ			+	0.04	1.00	16.83
ツユクサ			+	0.04	1.00	16.83

図 18-5 多摩川・浅川合流点河川敷群落デンドログラム (AG2)



種組成 G 1 種名	コードラート番号			被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	1	3	2			
ノシバ	4	4	4	12.00	3.00	100.00
メドハギ	4	4	1	9.00	3.00	87.50
ブタクサ	3	3	*	6.20	3.00	75.83
チガヤ		2	4	6.00	2.00	58.33
カワラサイコ	2	2		4.00	2.00	50.00
カワラナデシコ	1	2		3.00	2.00	45.83
テリハノイバラ	1	1		2.00	2.00	41.67
ヘクソカズラ	1	*		1.20	2.00	38.33
ヤハズソウ	1			1.00	1.00	20.83
コマツナギ	1			1.00	1.00	20.83
ツルマンネングサ		*		0.20	1.00	17.50
カナビキソウ		*		0.20	1.00	17.50

種組成 G 4 種名	コードラート番号					被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)	
	4	6	8	5	7				9
チガヤ	4	4	3	3	4	4	22.00	6.00	100.00
ツルマメ	1	3	4	4	3	4	19.00	6.00	93.18
オニウシノケグサ	3	2	3	3	3	2	16.00	6.00	86.36
メドハギ	1	*	2	1	1	2	7.20	6.00	66.36
ススキ	3	2	3	1			9.00	4.00	53.79
ヘクソカズラ	1		1	1	1	1	5.00	5.00	53.03
ヨモギ			2	2	2	2	8.00	4.00	51.52
ヤマノイモ	1	1	1	1			4.00	4.00	42.42
コマツナギ	*				2	4	6.20	3.00	39.09

ブタクサ	1	+	+	+	1.12	4.00	35.88	
ノイバラ	1	1	*		2.20	3.00	30.00	
スイカズラ			*	+	1.24	3.00	27.82	
ノブドウ	1	2			3.00	2.00	23.48	
キクイモ	1	1			2.00	2.00	21.21	
ニセアカシア					2	2.00	1.00	12.88
ヤブジラミ					1	1.00	1.00	10.61
ツルウメモドキ		1			1.00	1.00	10.61	
ナワシロイチゴ	1				1.00	1.00	10.61	
ケアリタソウ				+	0.04	1.00	8.42	
イシミカワ				+	0.04	1.00	8.42	
アメリカセンダングサ	+				0.04	1.00	8.42	

G 10 種名	コードラート番号				被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	10						
	11						
オギ	4	4			8.00	2.00	100.00
ヤブガラシ	3	4			7.00	2.00	93.75
ママコノシリヌグイ	3	4			7.00	2.00	93.75
ツルマメ	3	3			6.00	2.00	87.50
チガヤ	3	*			3.20	2.00	70.00
ヨモギ	2	1			3.00	2.00	68.75
ヘクソカズラ	2	1			3.00	2.00	68.75
ツユクサ	1	1			2.00	2.00	62.50
メドハギ	1	1			2.00	2.00	62.50
ヤマノイモ	1	*			1.20	2.00	57.50
オニウシノケグサ	2				2.00	1.00	37.50
ブタクサ	2				2.00	1.00	37.50
カモジグサ		1			1.00	1.00	31.25
スズメノチャヒキ	1				1.00	1.00	31.25
イタドリ	1				1.00	1.00	31.25
オオブタクサ	1				1.00	1.00	31.25
ヒメジオン	*				0.20	1.00	26.25
オオアレチノギク	*				0.20	1.00	26.25

G 12 種名	コードラート番号				被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	12 14						
	13 15						
オギ	4	4	4	4	16.00	4.00	100.00
ヤブガラシ	3	4	4	4	15.00	4.00	96.88
ヤマノイモ	3	2	2	1	8.00	4.00	75.00
ノブドウ		2	3	2	7.00	3.00	59.38
ノイバラ		1	1	2	4.00	3.00	50.00
ツルウメモドキ	2	*		1	3.20	3.00	47.50
ホソムギ	2		2		4.00	2.00	37.50
ヘクソカズラ	2	2			4.00	2.00	37.50
カキドウシ			1	1	2.00	2.00	31.25
ツユクサ		1	+		1.04	2.00	28.25
カサスゲ				2	2.00	1.00	18.75
アレチウリ				1	1.00	1.00	15.63

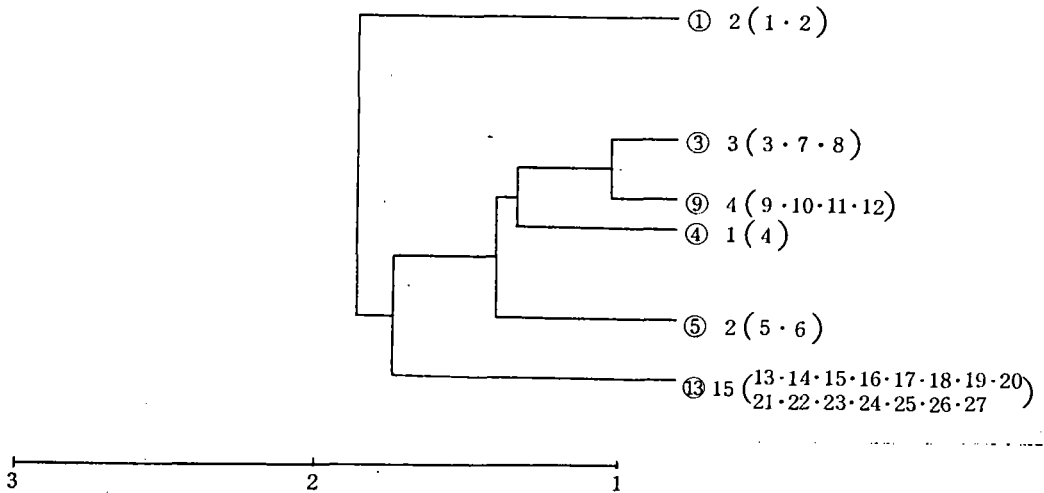
アキノノゲシ		1	1.00	1.00	15.63
イヌドクサ	1		1.00	1.00	15.63
カモジグサ		1	1.00	1.00	15.63
スズメノチャヒキ		1	1.00	1.00	15.63
ママコノシリヌグイ	1		1.00	1.00	15.63
ヨモギ	1		1.00	1.00	15.63
カナムグラ		*	0.20	1.00	13.12
アメリカセンダングサ		*	0.20	1.00	13.12
ブタクサ		*	0.20	1.00	13.12

種名	コードラート番号				被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)		
	16	17	18	28				29	30
ヤブガラシ	4	4	4	4	4	4	24.00	6.00	100.00
オギ	4	4	4	4	4	4	24.00	6.00	100.00
カキドウシ	2	1		4	4	2	13.00	5.00	68.75
ヤマノイモ	1	1	*				2.20	3.00	29.58
ヘクソカズラ				1	1		2.00	2.00	20.83
イノコヅチ	+			1			1.04	2.00	18.83
ガガイモ						2	2.00	1.00	12.50
ヒルガオ				1			1.00	1.00	10.42
アレチウリ				1			1.00	1.00	10.42
ママコノシリヌグイ		1					1.00	1.00	10.42
ヨモギ					1		1.00	1.00	10.42
アキノノゲシ	+						0.04	1.00	8.42
ヒメジョオン	+						0.04	1.00	8.42
ノブドウ			+				0.04	1.00	8.42
ツルマメ			+				0.04	1.00	8.42

種名	コードラート番号				被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)		
	19	20	23	24				26	27
ヤブガラシ	4	4	4	4	4	4	24.00	6.00	100.00
オギ	4	4	4	4	4	4	24.00	6.00	100.00
アレチウリ	1	4	3	4	2	1	15.00	6.00	81.25
カナムグラ	1			1	2	2	6.00	4.00	45.83
アメリカセンダングサ	1		1	1			3.00	3.00	31.25
イシミカワ	3	2					5.00	2.00	27.08
ウサヨシ			1	1			2.00	2.00	20.83
ギンギン				1			1.00	1.00	10.42
カキドウシ						1	1.00	1.00	10.42
スズメノチャヒキ				1			1.00	1.00	10.42
ツルマメ	1						1.00	1.00	10.42
ヘクソカズラ			1				1.00	1.00	10.42
オオブタクサ				1			1.00	1.00	10.42
ノイバラ				1			1.00	1.00	10.42
ヤマノイモ	*						0.20	1.00	8.75
オオイヌタデ				+			0.04	1.00	8.42

種名	コードラート番号			被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	21	25	22			
オギ	4	4	4	12.00	3.00	100.00
カナムグラ	4	3	4	11.00	3.00	95.83
アレチウリ	3	2	3	8.00	3.00	83.33
ヤブガラシ	2	4		6.00	2.00	58.33
テリハノイバラ	2	2		4.00	2.00	50.00
イシミカワ	1	2		3.00	2.00	45.83
オオブタクサ			3	3.00	1.00	29.17
ヤマノイモ	2			2.00	1.00	25.00
ヘクソカズラ		2		2.00	1.00	25.00
ヒルガオ			1	1.00	1.00	20.83
クサヨシ			1	1.00	1.00	20.83
ママコノシリヌグイ		1		1.00	1.00	20.83
アメリカセンダングサ			1	1.00	1.00	20.83

図 18-6 多摩川・浅川合流点河川敷群落デンドログラム (AG3)



## 種組成

## コードラート番号

G 1 種名	コードラート番号		被 度 (C)	頻 度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	1	2			
オニウシノケグサ	3	3	6.00	2.00	100.00
チガヤ	2	4	6.00	2.00	100.00
イタドリ	4	2	6.00	2.00	100.00
ヌルデ	4	2	6.00	2.00	100.00
ツルヨシ	1	2	3.00	2.00	75.00
メドハギ	1	1	2.00	2.00	66.67
オオアレチノギク	1	+	1.04	2.00	58.67
アレチウリ		2	2.00	1.00	41.67
ヨモギ		1	1.00	1.00	33.33
オオブタクサ		1	1.00	1.00	33.33
イヌドクサ	1		1.00	1.00	33.33
テリハノイバラ	1		1.00	1.00	33.33
ヤハズソウ	1		1.00	1.00	33.33
オギ		1	1.00	1.00	33.33
ススキ	1		1.00	1.00	33.33
ノブドウ	*		0.20	1.00	26.67
ヘクソカズラ	+		0.04	1.00	25.33
カワラサイコ	+		0.04	1.00	25.33
カワラケツメイ	+		0.04	1.00	25.33

G 3 種名	コードラート番号			被 度 (C)	頻 度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	3	7	8			
メドハギ	2	3	3	8.00	3.00	100.00
オニウシノケグサ	3	1		4.00	2.00	58.33
ヨモギ	1	+	+	1.08	3.00	56.75
カワラヨモギ		1	2	3.00	2.00	52.08
アレチマツヨイグサ		1	1	2.00	2.00	45.83
ツユクサ	1	1		2.00	2.00	45.83
オオアレチノギク	1		+	1.04	2.00	39.83
アメリカセンダングサ			2	2.00	1.00	29.17
オオブタクサ	2			2.00	1.00	29.17
ツルヨシ	2			2.00	1.00	29.17
カワラサイコ		1		1.00	1.00	22.92
ヤハズソウ		1		1.00	1.00	22.92
ススキ	*			0.20	1.00	17.92
イタドリ	*			0.20	1.00	17.92
オオアワダチソウ		+		0.04	1.00	16.92
オオイスタデ		+		0.04	1.00	16.92
ウシハコベ			+	0.04	1.00	16.92
ブタクリ			+	0.04	1.00	16.92
カワラケツメイ		+		0.04	1.00	16.92



種名	コードラート番号			
	4	被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
オオブタクサ	4	4.00	1.00	100.00
ススキ	4	4.00	1.00	100.00
メドハギ	3	3.00	1.00	87.50
ヒルガオ	1	1.00	1.00	62.50
ツコクサ	1	1.00	1.00	62.50
ヨモギ	1	1.00	1.00	62.50
オオアレチノギク	1	1.00	1.00	62.50
ツルヨシ	1	1.00	1.00	62.50
イタドリ	*	0.20	1.00	52.50

種名	コードラート番号			
	5 6	被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
ウシハコベ	2 4	6.00	2.00	100.00
ブタクサ	2 4	6.00	2.00	100.00
カワラヨモギ	2 2	4.00	2.00	83.33
メドハギ	2 2	4.00	2.00	83.33
ノシバ	2 2	4.00	2.00	83.33
カワラケツメイ	2 1	3.00	2.00	75.00
オニウシノケグサ	1 1	2.00	2.00	66.67
カワラサイコ	1 +	1.04	2.00	58.67
アメリカセンダングサ	2	2.00	1.00	41.67
オオブタクサ	2	2.00	1.00	41.67
ヤハズソウ	2	2.00	1.00	41.67
イタドリ	2	2.00	1.00	41.67

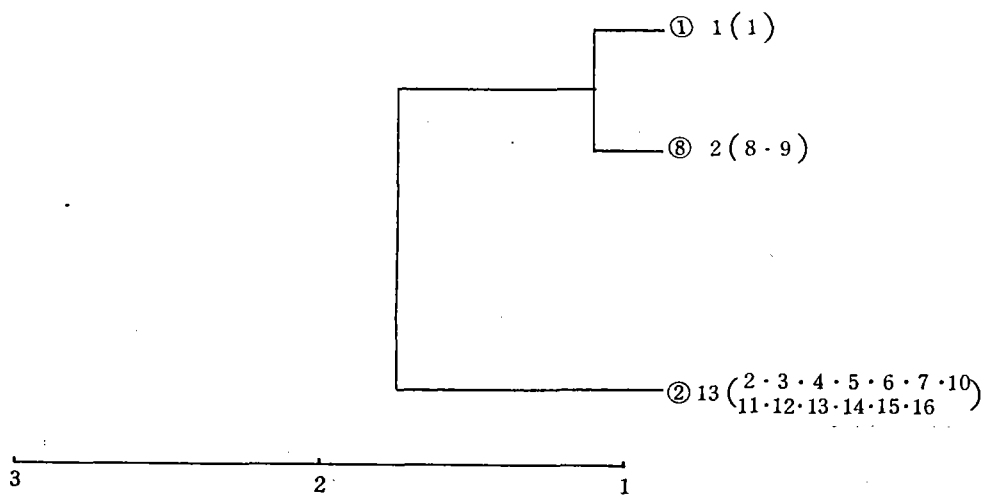
種名	コードラート番号				被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	9 10	11 12					
カワラヨモギ	4 2 1 +				7.04	4.00	100.00
ヤハズソウ	3 + 1 1				5.04	4.00	85.80
ウシハコベ	1 1 1				3.00	3.00	58.81
ブタクサ	1 1 1				3.00	3.00	58.81
カワラサイコ	2 2				4.00	2.00	53.41
エノコログサ	2 2				4.00	2.00	53.41
オオアワグチソウ		2 1			3.00	2.00	46.31
ツコクサ		1 1			2.00	2.00	39.20
メドハギ	1 1				2.00	2.00	39.20
ツルヨシ	1 1				2.00	2.00	39.20
オオイヌタデ		1 *			1.20	2.00	33.52
オオアレチノギク		+ *			0.24	2.00	26.70
ヌカボ	1				1.00	1.00	19.60
オニウシノケグサ	1				1.00	1.00	19.60
アメリカセンダングサ		*			0.20	1.00	13.92
コマツナギ			*		0.20	1.00	13.92
ホウキギク			*		0.20	1.00	13.92
イヌガラシ		+			0.04	1.00	12.78
ギシギシ		+			0.04	1.00	12.78

ヨモギ		+	0.04	1.00	12.78
カワラホウコ			0.04	1.00	12.78
イタドリ			0.04	1.00	12.78

G 13

種名	コードラート番号										被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)					
	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22				23	24	25	26	27
イタドリ			1	2	1	+				*	2	1				7.24	7.00	100.00
オオイヌタデ	1	*					2	*								3.40	4.00	52.05
オオアレチノギク		+	+								1					1.08	3.00	28.89
テリハノイバラ							1	1								2.00	2.00	28.10
オオブタクサ	*											1				1.20	2.00	22.57
オニウシノケグサ			1	+												1.04	2.00	21.47
ギンギン									+	*						0.24	2.00	15.94
ツユクサ	+	+														0.08	2.00	14.84
ヨモギ					+	+										0.08	2.00	14.84
ノイバラ											*					0.20	1.00	8.52
ブタクサ				*												0.20	1.00	8.52
イヌガラシ						+										0.04	1.00	7.42
オオアワダチソウ	+															0.04	1.00	7.42
アメリカセンダングサ		+														0.04	1.00	7.42
ヘクソカズラ	+															0.04	1.00	7.42
カモジグサ	+															0.04	1.00	7.42
イヌビエ	+															0.04	1.00	7.42

図 19-1 是政右岸河川敷群落デンドログラム (KR82-1)



## G 1

## コードラート番号

種名	1	被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
イタドリ	4	4.00	1.00	100.00
ホソムギ	+	0.04	1.00	50.50
スカシタゴボウ	+	0.04	1.00	50.50
ニガナ	+	0.04	1.00	50.50
ツメクサ	+	0.04	1.00	50.50
スズメノチャヒキ	+	0.04	1.00	50.50
ススキ	+	0.04	1.00	50.50

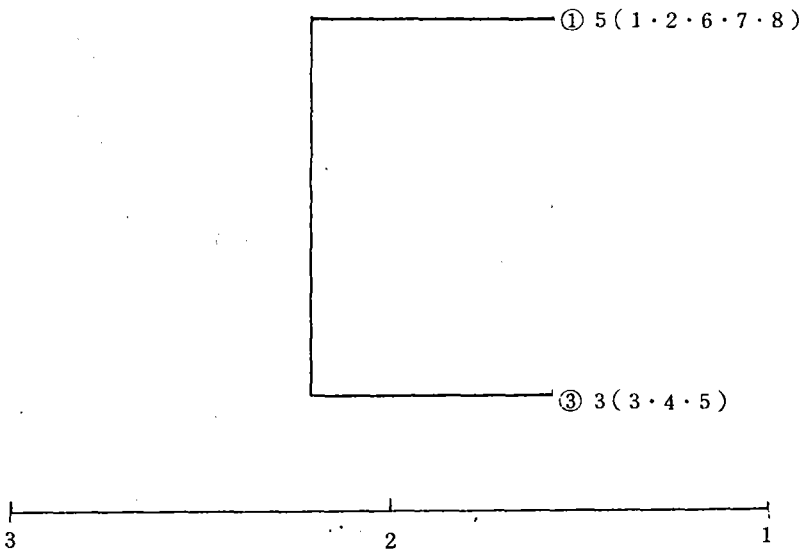
## G 2

## コードラート番号

種名	2	3	4	5	6	7	10	11	12	13	14	15	16	被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
オギ	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	52.00	13.00	100.00
ツルヨシ	2	3	1		3	2	1	1						13.00	7.00	39.42
ホソムギ							+		*	1	+	*	1	2.48	6.00	25.46
イタドリ	1	1								1	+		+	3.08	5.00	22.19
ウシハコベ							+	+			+	+	+	0.20	5.00	19.42
スギナ			+								+	*	1	1.28	4.00	16.62
ヨモギ										*	*	*	+	0.64	4.00	16.00
ノイバラ					+	*		+		+				0.32	4.00	15.69
ヤエムグラ							+	+					+	0.16	4.00	15.54
ヤブガラシ	*	*				+							+	0.44	3.00	11.96
オオイヌタデ							+			+			+	0.12	3.00	11.65
ヒメオドリコソウ							+				+		+	0.12	3.00	11.65
タガラシ			+							+			+	0.12	3.00	11.65
ヒメジオン	2					1								3.00	2.00	10.58
ギシギシ	1					+								1.04	2.00	8.69
ジュウジバナ							+					+		0.08	2.00	7.77
ノミノフスマ						+	+							0.08	2.00	7.77
タネツケバナ						+					+			0.08	2.00	7.77
オオイヌノフグリ						+							+	0.08	2.00	7.77
クサヨシ																
オニウシノケサ								1						1.00	1.00	4.81
ナズナ						1								1.00	1.00	4.81
オランダガラシ													+	0.04	1.00	3.88
コオニタビラコ													+	0.04	1.00	3.88
ヤブジラミ													+	0.04	1.00	3.88
オランダミミナグサ													+	0.04	1.00	3.88
オニドコロ													+	0.04	1.00	3.88
アメリカセンダングサ										+				0.04	1.00	3.88
メヒシバ													+	0.04	1.00	3.88
ホソアオゲイトウ							+							0.04	1.00	3.88
オオアレチノギク							+							0.04	1.00	3.88
GRAMINEAE		+				+								0.04	1.00	3.88
タカサブロウ		+												0.04	1.00	3.88
シシウド		+												0.04	1.00	3.88

種名	コードラート番号		被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	8	9			
ススキ	4	4	8.00	2.00	100.00
オニウシノケグサ	2	+	2.04	2.00	62.75
ヤブガラシ	1	*	1.20	2.00	57.50
ツルヨシ	1	+	1.04	2.00	56.50
オオイヌノフグリ	+	+	0.08	2.00	50.50
ノイバラ	2		2.00	1.00	37.50
ヒメジオン	1		1.00	1.00	31.25
ネム	*		0.20 <sup>*</sup>	1.00	26.25
ヨモギ	*		0.20	1.00	26.25
オギ		*	0.20	1.00	26.25
ハナイバナ		+	0.04	1.00	25.25
ハルノノゲシ		+	0.04	1.00	25.25
ホソアオゲイトウ		+	0.04	1.00	25.25
ジュウジバナ		+	0.04	1.00	25.25
ヒメオドリコソウ		+	0.04	1.00	25.25
イヌビエ		+	0.04	1.00	25.25
ウシハコベ		+	0.04	1.00	25.25
シシウド		+	0.04	1.00	25.25
ホソムギ		+	0.04	1.00	25.25

図 19-2 是政右岸河川敷群落デンドログラム (KR82-2)



## 種組成

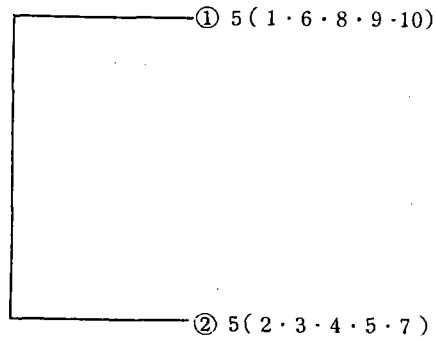
G 1

種名	コードラート番号				被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)	
	1	6	8	2				7
オギ	4	4	4	4	4	20.00	5.00	100.00
スギナ	*	2		2	+	4.24	4.00	50.60
ヨシ		2	2		1	5.00	3.00	42.50
ヘクソカズラ			+		1	1.04	2.00	22.60
ヤエムグラ			+		+	0.08	2.00	20.20
タネツケバナ			+	+		0.08	2.00	20.20
ウシハコベ			+	+		0.08	2.00	20.20
カナムグラ				1		1.00	1.00	12.50
ギシギシ					*	0.20	1.00	10.50
ヒメジオン					+	0.04	1.00	10.10
ヤハズノエンドウ					+	0.04	1.00	10.10
イヌタデ					+	0.04	1.00	10.10
オオオナモミ					+	0.04	1.00	10.10
イタドリ					+	0.04	1.00	10.10

G 3

種名	コードラート番号			被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	3	5	4			
ヨシ	4	4	4	12.00	3.00	100.00
オギ	4	4	4	12.00	3.00	100.00
スギナ	*	1	+	1.24	3.00	55.17
ギシギシ			*	0.20	1.00	17.50
ヤエムグラ			+	0.04	1.00	16.83
タネツケバナ			+	0.04	1.00	16.83
ヨモギ			+	0.04	1.00	16.83
ホソムギ			+	0.04	1.00	16.83
オオイヌタデ			+	0.04	1.00	16.83
ウシハコベ			+	0.04	1.00	16.83

図 19-3 是政右岸河川敷群落デンドログラム (KR82-3)

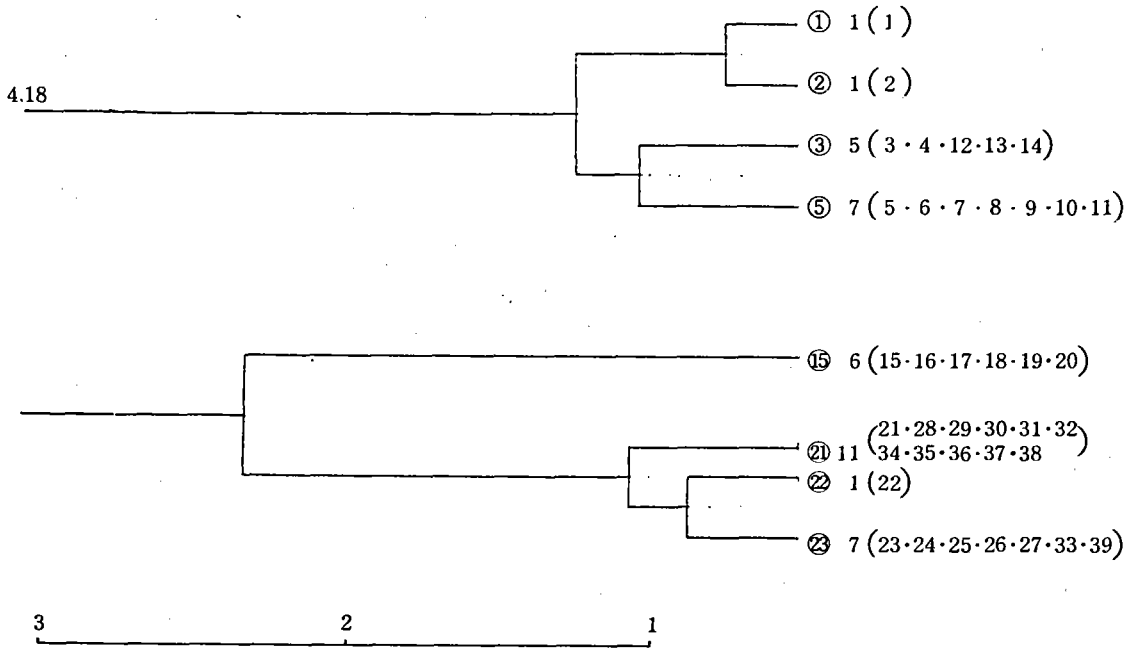


種名	種組成				コドラート番号			被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)		
	3	2	1		1	8	10					
オギ					4	4	4	4	4	20.00	5.00	100.00
ノイバラ					2	1	*	2		5.20	4.00	53.00
ウシハコベ					+	+	+	+		0.16	4.00	40.40
ツルヨシ					2	1	1			4.00	3.00	40.00
クサヨシ						1	1	1		3.00	3.00	37.50
ホソムギ							+	1	1	2.04	3.00	35.10
スイバ						+	+	+		0.12	3.00	30.30
イタドリ						+		+	+	0.12	3.00	30.30
ヨモギ							+	+	+	0.12	3.00	30.30
ナワシロイチゴ							1	1		2.00	2.00	25.00
メドハギ									*	0.20	1.00	10.50
オニウシノケグサ					*					0.20	1.00	10.50
ギシギシ					*					0.20	1.00	10.50
スカシタゴボウ								+		0.04	1.00	10.10
ヤエムグラ								+		0.04	1.00	10.10
シロツメクサ								+		0.04	1.00	10.10
ヤハズノエンドウ									+	0.04	1.00	10.10

種名	種組成					コドラート番号			被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)	
	3	2	1			2	4	7				
ツルヨシ	4	4	4	2	3					17.00	5.00	100.00
オギ	2	3	3	3	3					14.00	5.00	91.18
ヨモギ		+	+		+					0.12	3.00	30.35
ウシハコベ		+	+							0.12	3.00	30.35
ノイバラ			2	1						3.00	2.00	28.82
クサヨシ				1	*					1.20	2.00	23.53
イタドリ							*	*		0.40	2.00	21.18
スキナ								1		1.00	1.00	12.94
アメリカセンダングサ								*		0.20	1.00	10.59
シロザ									+	0.04	1.00	10.12
ホソムギ									+	0.04	1.00	10.12
シロツメクサ									+	0.04	1.00	10.12
タネツケバナ									+	0.04	1.00	10.12

ヤハズノエンドウ		+	0.04	1.00	10.12
オオイヌタデ		+	0.04	1.00	10.12
ハナイバナ	+		0.04	1.00	10.12
オニウシノケグサ	+		0.04	1.00	10.12
ギシギシ		+	0.04	1.00	10.12

図 19-4 是政右岸河川敷群落デンドログラム (KR-1)



種名	種組成			
	1	2	3	1
種名	コードラート番号			
	1	被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
オオバコ	4	4.00	1.00	100.00
ギシギシ	2	2.00	1.00	75.00
ウシハコベ	2	2.00	1.00	75.00
ヨシ	2	2.00	1.00	75.00
カサスゲ	1	1.00	1.00	62.50
オオイヌタデ	1	1.00	1.00	62.50
ホソムギ	1	1.00	1.00	62.50
アレチギシギシ	1	1.00	1.00	62.50
カナムグラ	1	1.00	1.00	62.50
メヒシバ	1	1.00	1.00	62.50
ミゾソバ	*	0.20	1.00	52.50
アシカキ	*	0.20	1.00	52.50
イヌムギ	+	0.04	1.00	50.50

コードラート番号

G 2 種名	2	被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
ウシハコベ	4	4.00	1.00	100.00
オギ	3	3.00	1.00	87.50
ヨシ	3	3.00	1.00	87.50
オオイヌタデ	2	2.00	1.00	75.00
ホソムギ	2	2.00	1.00	75.00
カモガヤ	1	1.00	1.00	62.50
スギナ	1	1.00	1.00	62.50
オオアレチノギク	1	1.00	1.00	62.50
アキノノゲシ	1	1.00	1.00	62.50
ヨモギ	1	1.00	1.00	62.50
オオブタクサ	1	1.00	1.00	62.50
ミゾソバ	1	1.00	1.00	62.50
アレチギンギシ	1	1.00	1.00	62.50
ギンギシ	1	1.00	1.00	62.50
アメリカセンダングサ	*	0.20	1.00	52.50

コードラート番号

G 3 種名	3	12	14	被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)	
	4	13					
ヨシ	4	4	4	4	20.00	5.00	100.00
オギ	4	1	2	2	3	12.00	80.00
ミゾソバ	+	+	+	+	0.16	4.00	40.40
コシシユガヤ		2	1	1	4.00	3.00	40.00
オオブタクサ	2	1			3.00	2.00	27.50
ヨモギ		1	1		2.00	2.00	25.00
カナムグラ		1	1		2.00	2.00	25.00
イノコヅチ			+	*	0.24	2.00	20.60
オオイヌタデ	+			*	0.24	2.00	20.60
ツユクサ				1	1.00	1.00	12.50
イタドリ			1		1.00	1.00	12.50
アシボソ				*	0.20	1.00	10.50
ノイバラ			*		0.20	1.00	10.50
			+		0.04	1.00	10.10

コードラート番号

G 5 種名	5	7	9	11	被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)			
	6	8	10							
ヨシ	4	4	4	4	4	28.00	7.00	100.00		
カナムグラ	3	2	2	2	3	4	3	19.00	7.00	83.93
ノイバラ	1	3	1			5.00	3.00	30.36		
オオブタクサ			2			2.00	1.00	10.71		
オギ			1			1.00	1.00	8.93		
ミゾソバ	1					1.00	1.00	8.93		
オオイヌタデ	+					0.04	1.00	7.21		



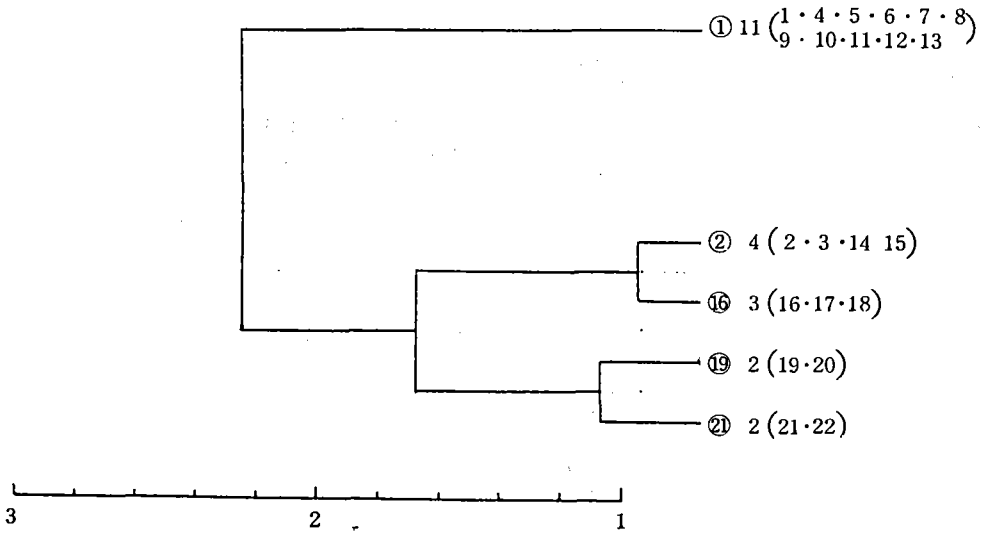
G 15 種名	コードラート番号					被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	15	17	19					
	16	18	20					
オギ	4	4	4	4	4	24.00	6.00	100.00
ヨモギ	1	1	2	3	2	13.00	6.00	77.08
コヌカグサ	1	1	1	2	2	10.00	6.00	70.83
クズ	+	1	1	2	1	* 5.24	6.00	60.92
ツルヨシ	1	1	1	+		3.04	4.00	39.67
ヤブジラミ						1	1.00	10.42
アキノノゲシ				1		1.00	1.00	10.42
オオブタクサ					1	1.00	1.00	10.42
メドハギ			+			0.04	1.00	8.42
スギナ	+					0.04	1.00	8.42

G 21 種名	コードラート番号										被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	21	29	31	34	36								
	28	30	32	35	37								
オオブタクサ	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	42.00	11.00	100.00
オギ	4	4	3	3	3	4	4	4	4	4	41.00	11.00	98.81
クズ	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	39.00	10.00	91.88
カナムグラ	2	3	4	4	3	2	2	2	3	2	29.00	11.00	84.52
ヤブガラシ		1	3	1	3	1	1	3	1	1	16.00	10.00	64.50
イタドリ		2	1	1	1						5.00	4.00	24.13
ツユクサ				1	1						2.00	2.00	11.47
スギナ									+	+	0.08	2.00	9.19
コヌカグサ	3										3.00	1.00	8.12
ヨモギ					2						2.00	1.00	6.93
ススキ					1						1.00	1.00	5.74
ママコノシリヌグイ			1								1.00	1.00	5.74
ミゾソバ				1							1.00	1.00	5.74
フジ						+					0.04	1.00	4.59
ウシハコベ										+	0.04	1.00	4.59

G 22 種名	コードラート番号				被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	22						
ブタクサ				4	4.00	1.00	100.00
クズ				4	4.00	1.00	100.00
オギ				4	4.00	1.00	100.00
カナムグラ				2	2.00	1.00	75.00
アレチウリ				1	1.00	1.00	62.50
ノイバラ				+	0.04	1.00	50.50

G 23 種名	コードラート番号					被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	23	25	27					
	24	26	33					
クズ	4	4	4	4	4	28.00	7.00	100.00
オギ	4	4	4	4	4	28.00	7.00	100.00
ヤブガラシ	1	+	2	3	2	14.04	7.00	75.07
オオブタクサ	3	2	2	3	4	18.00	6.00	75.00
イタドリ				1	1	2.00	2.00	17.86
カナムグラ	1			1		2.00	2.00	17.86
オオアレチノギク	+	+				0.08	2.00	14.43
ツユクサ				2		2.00	1.00	10.71
オニドコロ	*					0.20	1.00	7.50

図 19-5 是政右岸河川敷群落デンドログラム (KR-2)



種名	種組成												被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	コードラート番号														
G 1	1	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13				
ヨシ	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	44.00	11.00	100.00	
ミゾソバ		*	1	1	2	1	1	2	3	*	*	11.60	10.00	58.64	
オギ	2	3				*	1	2		2	2	12.20	7.00	45.68	
カナムグラ		3	2	3				3	2	1		14.00	6.00	43.18	
オオイヌタデ	*	+	+	1	+			+	*		+	1.60	8.00	38.18	
アシボソ			*	*	+		+	+	*			0.72	6.00	28.09	
ホソムギ		+				+	*	*	*	+		0.52	5.00	23.32	
オオブタクサ	1					2	1		*			4.20	4.00	22.95	
ウシハコベ	2					+		+	+			2.12	4.00	20.59	
クサヨシ	1					+				*	*	1.44	4.00	19.82	
ギシギシ	1									*	+	1.24	3.00	15.05	
ヨモギ	1								+	+		1.08	3.00	14.86	
ヤノネグサ					*	+				+		0.28	3.00	13.95	
イタドリ		*			+	+						0.28	3.00	13.95	
アメリカセンダングサ	+		*					+				0.28	3.00	13.95	
コブナグサ									+		*	0.24	2.00	9.36	
イノコヅチ					*				+			0.24	2.00	9.36	
スギナ									2			2.00	1.00	6.82	
アレチウリ	2											2.00	1.00	6.82	
ヒルガオ	1											1.00	1.00	5.68	
カサスゲ										*		0.20	1.00	4.77	
セリ										*		0.20	1.00	4.77	
アレチマツヨイグサ									+			0.04	1.00	4.59	
オランダガラシ								+				0.04	1.00	4.59	
ハキダメギク			+									0.04	1.00	4.59	
オオアワダチソウ		+										0.04	1.00	4.59	
ツユクサ			+									0.04	1.00	4.59	
ヤブヘビイチゴ	+											0.04	1.00	4.59	

コードラート番号

G 2

種名	コードラート番号			被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	2	14	15			
オギ	4	4	4	16.00	4.00	100.00
ヨシ	2	3	3	12.00	4.00	87.50
アレチウリ	*	*	1	1.40	3.00	41.87
ミゾソバ	1	+		1.04	2.00	28.25
CAREX . s.p		+	+	0.08	2.00	25.25
ヘクソカズラ			1	1.00	1.00	15.63
カナムグラ		1		1.00	1.00	15.63
ホソムギ		*		0.20	1.00	13.12
カサスゲ		+		0.04	1.00	12.62
スギナ		+		0.04	1.00	12.62
アンボソ		+		0.04	1.00	12.62
クサヨシ			+	0.04	1.00	12.62
オオイヌクダ		+		0.04	1.00	12.62
ギシギシ		+		0.04	1.00	12.62

G 16

コードラート番号

種名	コードラート番号			被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	16	17	18			
オギ	4	4	4	12.00	3.00	100.00
クズ	2	3		5.00	2.00	54.17
ヘクソカズラ		2	3	5.00	2.00	54.17
スギナ		2	2	4.00	2.00	50.00
ヨモギ	1	2		3.00	2.00	45.83
ヨシ	*	2		2.20	2.00	42.50
カサスゲ		+	*	0.24	2.00	34.33
ギシギシ	*	+		0.24	2.00	34.33
ヤブジラミ		+	+	0.08	2.00	33.67
CAREX	+	+		0.08	2.00	33.67
カナムグラ			1	1.00	1.00	20.83
アレチウリ		1		1.00	1.00	20.83
イシミカワ	*			0.20	1.00	17.50
クサヨシ	*			0.20	1.00	17.50
キク科	+			0.04	1.00	16.83
オニウシノケグサ	+			0.04	1.00	16.83

G 19

コードラート番号

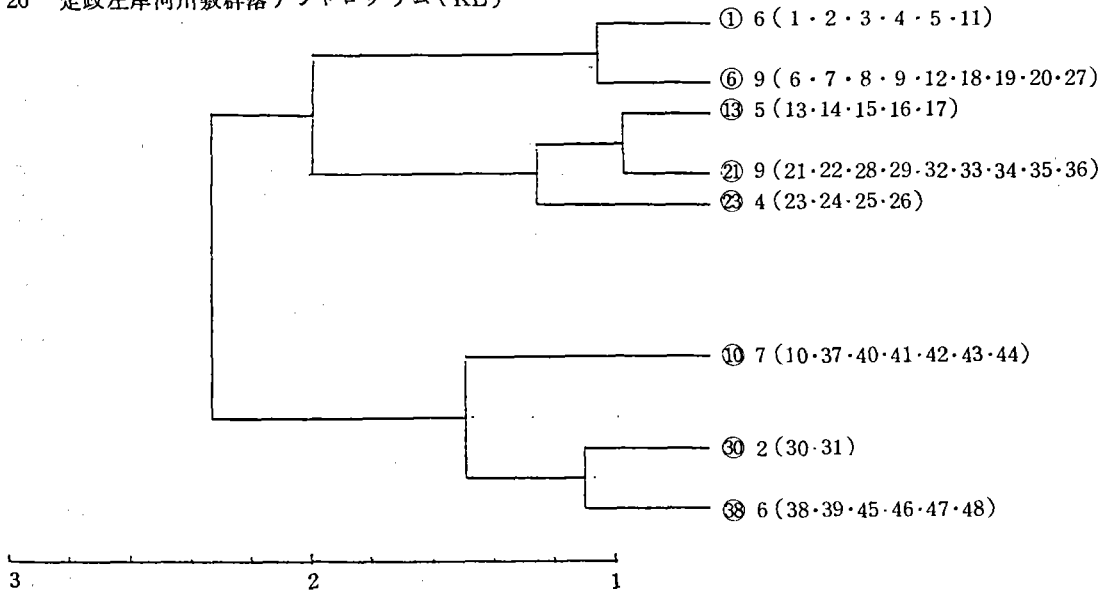
種名	コードラート番号		被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	19	20			
コマカグサ	4	4	8.00	2.00	100.00
ススキ	1	4	5.00	2.00	81.25
オギ	4	1	5.00	2.00	81.25
ヘクソカズラ	3	*	3.20	2.00	70.00
メドハギ	1	1	2.00	2.00	62.50
オオブタクサ	1	1	2.00	2.00	62.50
ヒメジオン	+	*	0.24	2.00	51.50
オオアレチノギク	*	+	0.24	2.00	51.50
ヨモギ	3		3.00	1.00	43.75
カサスゲ	*		0.20	1.00	26.25
CAREX	*		0.20	1.00	26.25
セイヨウタンポポ	+		0.04	1.00	25.25
ヤハズソウ	+		0.04	1.00	25.25
ギシギシ	+		0.04	1.00	25.25

G 21

コードラート番号

種名	コードラート番号		被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	21	22			
クズ	4	4	8.00	2.00	100.00
コヌカグサ	3	4	7.00	2.00	93.75
オギ	3	4	7.00	2.00	93.75
ヨモギ	3	1	4.00	2.00	75.00
ヒメジオン	*	*	0.40	2.00	52.50
ヤブジラミ	1		1.00	1.00	31.25
ススキ	*		0.20	1.00	26.25
CAREX		*	0.20	1.00	26.25
シロザ		+	0.04	1.00	25.25
オオブタクサ		+	0.04	1.00	25.25

図 20 是政左岸河川敷群落デンドログラム (KL)



種名	種組成					被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	コードラート番号							
	1	3	5					
		2	4	11				
オギ	4	4	4	4	4	24.00	6.00	100.00
ツルマメ	3	4	2	2	4	19.00	6.00	89.58
メドハギ	2	1	3	4	4	16.00	6.00	83.33
アゼガヤ		1	3	3	2	12.00	5.00	66.67
ヨモギ	3	4	1	1		11.00	5.00	64.58
オオブタクサ	*		1	*	1	2.40	4.00	38.33
ヌカボ			1	1	1	3.00	3.00	31.25
ナワシロイチゴ				1	1	2.00	2.00	20.83
オトコヨモギ		1		1		2.00	2.00	20.83
ガガイモ					1	1.00	1.00	10.42
ヘクソカズラ			1			1.00	1.00	10.42

種名	コードラート番号					被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)			
	6	8	12	19	27						
	7	9	18	20							
オギ	4	4	4	4	3	4	4	35.00	9.00	100.00	
ツルマメ	4	4	4	4	4	4	2	3	33.00	9.00	97.14
ヌカボ	1	1	2	2					6.00	4.00	30.79
メドハギ	1	1		2			+		4.04	4.00	27.99
ヘクソカズラ	1	+	+				1		2.08	4.00	25.19
ガガイモ	2	1	2						5.00	3.00	23.81
ヒルガオ						1	1		2.00	2.00	13.97
ヒメジオン	1					*			1.20	2.00	12.83
イタドリ						1	+		1.04	2.00	12.60
スギナ	1						+		1.04	2.00	12.60
ナワシロイチゴ			1				+		1.04	2.00	12.60
ヤブジラミ			*				+		0.24	2.00	11.45
アゼガヤ			3						3.00	1.00	9.84
ヤマノイモ						1			1.00	1.00	6.98
ヨシ					1				1.00	1.00	6.98
ノコンギク			1						1.00	1.00	6.98
オオブタクサ				1					1.00	1.00	6.98
ノイバラ			*						0.20	1.00	5.84
タビラコ							+		0.04	1.00	5.61
アメリカセンダングサ							+		0.04	1.00	5.61
オオアワダチソウ							+		0.04	1.00	5.61
ギンギシ								+	0.04	1.00	5.61
オオイヌタデ								+	0.04	1.00	5.61

種名	コードラート番号				被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)			
	10	40	42	44						
	37	41	43							
ツルマメ	4	4	3	4	4	4	4	27.00	7.00	100.00
オオブタクサ		*	1	*	3	4		8.40	5.00	51.27
アレチマツヨイグサ			1	2	*	*		3.40	4.00	34.87
ヨモギ		3		1	1			5.00	3.00	30.69
マメゲンバイナズナ				*	+	+	*	0.48	4.00	29.46
ブタクサ				2		1	*	3.20	3.00	27.35
メドハギ	3	2						5.00	2.00	23.54
カナムグラ		+		*		+		0.28	3.00	21.95
メヒシバ				2		2		4.00	2.00	21.69
ノイバラ				+	+	+		0.12	3.00	21.65
カモジグサ				1		2		3.00	2.00	19.84
エノコログサ					1		*	1.20	2.00	16.51
オニウシノケグサ		*	1					1.20	2.00	16.51
オオイヌタデ						*	1	1.20	2.00	16.51
ヘラオオバコ				1	+			1.04	2.00	16.21
ホソアオゲイトウ						*	*	0.40	2.00	15.03
シロザ						*	*	0.40	2.00	15.03
ヤハズソウ			*		+			0.24	2.00	14.73
ツユクサ					+	*		0.24	2.00	14.73
ギンギシ		*					+	0.24	2.00	14.73
チガヤ	4							4.00	1.00	14.55
ヌカキビ						+	+	0.08	2.00	14.43
アゼガヤ	2							2.00	1.00	10.85
オオアレチノギク							1	1.00	1.00	8.99
トマト							*	0.20	1.00	7.51
イヌビエ							*	0.20	1.00	7.51

ケアリタソウ				*	0.20	1.00	7.51
スギナ			*		0.20	1.00	7.51
ヒメジオン			+		0.04	1.00	7.22

種名	コードラート番号					被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	13	15	17					
	14	16						
オギ	4	4	4	4	4	20.00	5.00	100.00
ヨシ	2	3	3	4	2	14.00	5.00	85.00
オオブタクサ	2	2	2	1	1	8.00	5.00	70.00
ヤブガラシ	2	*				2.20	2.00	25.50
オオイヌタデ			2	+		2.04	2.00	25.10
ヒメジオン				+	2	2.04	2.00	25.10
ギンギシ					+	0.04	1.00	10.10
ウシハコベ					+	0.04	1.00	10.10
カタバミ					+	0.04	1.00	10.10
シロザ					+	0.04	1.00	10.10
ヤブジラミ	+					0.04	1.00	10.10
ノイバラ					+	0.04	1.00	10.10
スギナ					+	0.04	1.00	10.10
ヨモギ					+	0.04	1.00	10.10

種名	コードラート番号							被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)	
	21	28	32	34	36						
	22	29	33	35							
オギ	4	4	4	4	4	4	4	4	36.00	9.00	100.00
ヘクソカズラ	3	3	*			*		2	8.40	5.00	39.44
イタドリ	1	+	*	2		*			3.44	5.00	32.56
ヒルガオ			1	3	1	*			5.20	4.00	29.44
ヤブジラミ		1	2	1		*			4.20	4.00	28.06
オオブタクサ				1	1	3			5.00	3.00	23.61
クサヨシ	1	2					+		3.04	3.00	20.89
ヨモギ		+		1				*	1.24	3.00	18.39
アレチウリ			1	3					4.00	2.00	16.67
アレチマツヨイグサ							+	1	1.04	2.00	12.56
ケアリタソウ						*	*		0.40	2.00	11.67
シロザ						*	*	+	0.24	2.00	11.44
タニソバ					+		+		0.08	2.00	11.22
キクイモ				4					4.00	1.00	11.11
オオアレチノギク		1							1.00	1.00	6.94
ヒメジオン				1					1.00	1.00	6.94
ツユクサ							*		0.20	1.00	5.83
アメリカセンダングサ					*				0.20	1.00	5.83
ノイバラ							*		0.20	1.00	5.83
ギンギシ					+				0.04	1.00	5.61
ウシハコベ							+		0.04	1.00	5.61
オオイヌタデ								+	0.04	1.00	5.61
ノコンギク					+				0.04	1.00	5.61
スギナ							+		0.04	1.00	5.61

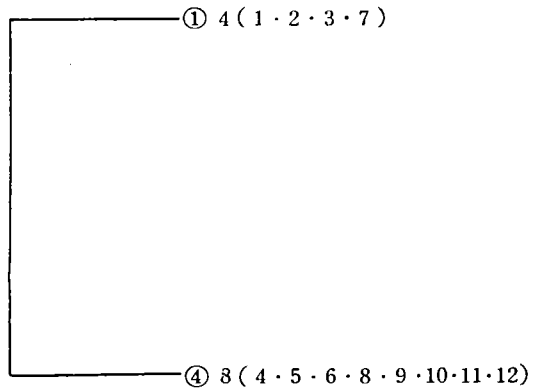
種名	コードラート番号				被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	23	25		26			
		24					
オギ	4	4	4	4	16.00	4.00	100.00
ヘクソカズラ	3	3	3	3	12.00	4.00	87.50
ヒルガオ	1	2	2	3	8.00	4.00	75.00
ホソムギ	1	3	1	2	7.00	4.00	71.88
ヤブジラミ	1	1	*	1	3.20	4.00	60.00
ガガイモ		1	2	2	5.00	3.00	53.13
オオアレチノギク	1	1	+		2.04	3.00	43.87
オニウシノケグサ	3		1		4.00	2.00	37.50
イタドリ	1			3	4.00	2.00	37.50
カモジグサ	1	2			3.00	2.00	34.38
ヤブガラシ		2	1		3.00	2.00	34.38
ヨモギ	3				3.00	1.00	21.88
コヌカグサ	1				1.00	1.00	15.63
ツルマメ			1		1.00	1.00	15.63
オオアワダチソウ				*	0.20	1.00	13.12
クサヨシ	*				0.20	1.00	13.12
アレチウリ			+		0.04	1.00	12.62
ヒメジオン	+				0.04	1.00	12.62

種名	コードラート番号				被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	30	31					
イタドリ		4	4		8.00	2.00	100.00
アレチウリ		3	2		5.00	2.00	81.25
イヌムギ		*	1		1.20	2.00	57.50
オギ		+	1		1.04	2.00	56.50
ヒルガオ				2	2.00	1.00	37.50
カモジグサ				1	1.00	1.00	31.25
オニウシノケグサ				1	1.00	1.00	31.25
ギンギン				+	0.04	1.00	25.25

種名	コードラート番号					被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	38	45	47					
		39	46	48				
シロザ	4	1	2	2	1	10.00	5.00	100.00
オオイヌタデ	*	*	*		2	3.60	5.00	68.00
ケアリタソウ			*	*	2	3.40	4.00	57.00
エノコログサ			2	2	1	5.00	3.00	55.00
ツユクサ	2		+		*	2.28	4.00	51.40
ホソアゲイトウ					4	6.00	2.00	50.00
オオアレチノギク			1	*	2	3.20	3.00	46.00
ギンギン		*	*		+	0.44	3.00	32.20
ヘラオオバコ			+	+	*	0.28	3.00	31.40
ヨモギ	2				*	2.20	2.00	31.00
オヒシバ					1	1.20	2.00	26.00
マメグンバイナズナ		+	1			1.04	2.00	25.20
オオブタクサ	3					3.00	1.00	25.00
シロツメクサ			+	+		0.08	2.00	20.40
ヘクソカズラ		2				2.00	1.00	20.00
オオケクデ					1	1.00	1.00	15.00
イヌビエ					1	1.00	1.00	15.00

アレチマツヨイグサ	1		1.00	1.00	15.00
ノイバラ	*		0.20	1.00	11.00
ヤノネグサ		+	0.04	1.00	10.20
オオバコ		+	0.04	1.00	10.20
ミゾソバ		+	0.04	1.00	10.20
イヌガラシ		+	0.04	1.00	10.20
カモジグサ	+		0.04	1.00	10.20
オニウシノケグサ	+		0.04	1.00	10.20
ヒルガオ	+		0.04	1.00	10.20
ウシハコベ		+	0.04	1.00	10.20
ヒメジオン	+		0.04	1.00	10.20
メドハギ	+		0.04	1.00	10.20

図 21 - 1 浅川(日野市立平山中学校前)河川敷群落デンドログラム(Ahi-1)

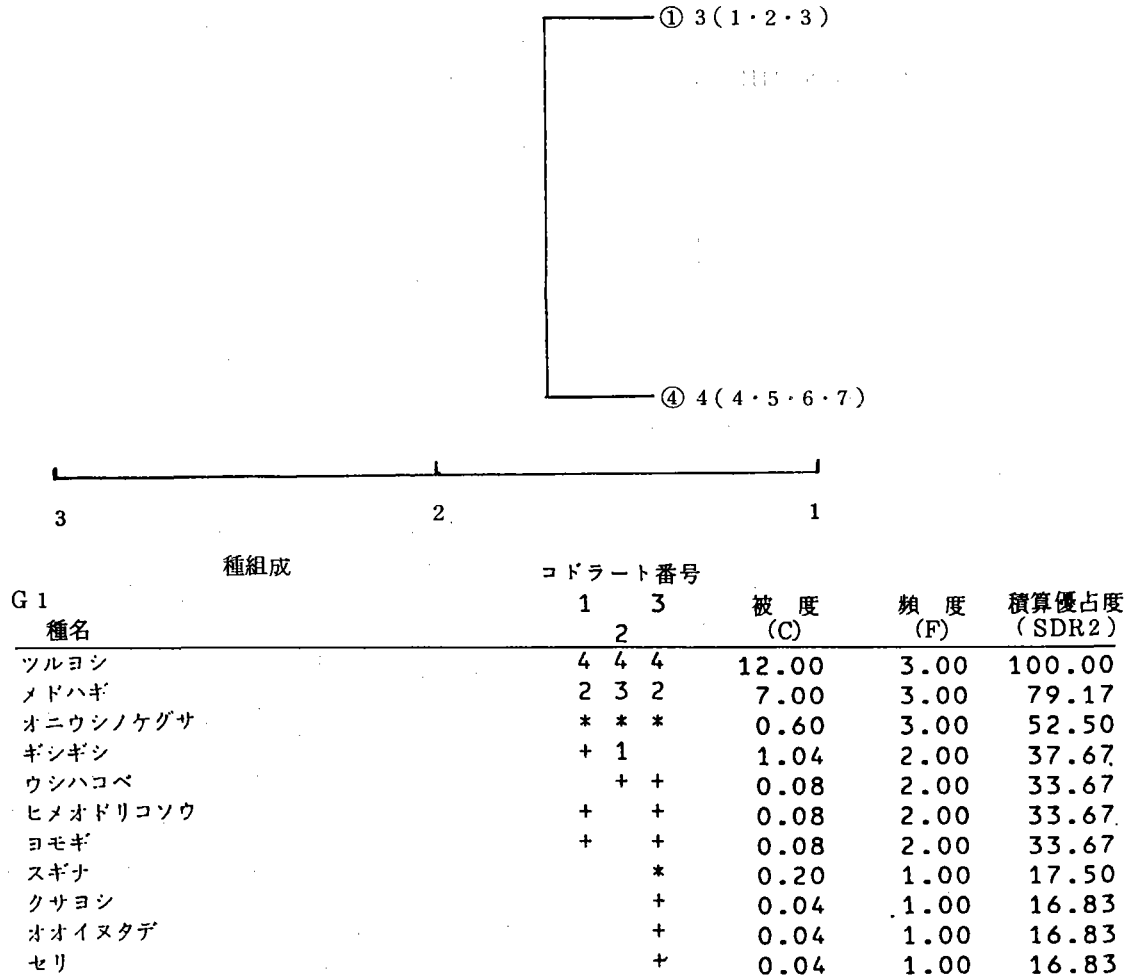


種組成	コードラート番号				被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	1	3	7	2			
G 1							
種名							
オギ	4	4	4	4	16.00	4.00	100.00
カナムグラ		1	2		3.00	2.00	34.38
クズ	1	1			2.00	2.00	31.25
ヤハズノエンドウ				*	0.20	1.00	13.12
イタドリ				*	0.20	1.00	13.12
ギシギシ				+	0.04	1.00	12.62
ナワシロイチゴ				+	0.04	1.00	12.62



G 4 種名	コードラート番号					被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	4	6	9	11	12			
オギ	4	4	4	4	4	32.00	8.00	100.00
クズ	2	2	3	3	2	18.00	8.00	78.13
ノイバラ			*	*		0.40	2.00	13.12
ナワシロイチゴ			*	+		0.24	2.00	12.87
ギシギシ				+	+	0.08	2.00	12.62
オオブタクサ					2	2.00	1.00	9.38
ノマオ					2	2.00	1.00	9.38
ツルヨシ							1.00	7.81
ヤエムグラ			+			0.04	1.00	6.31

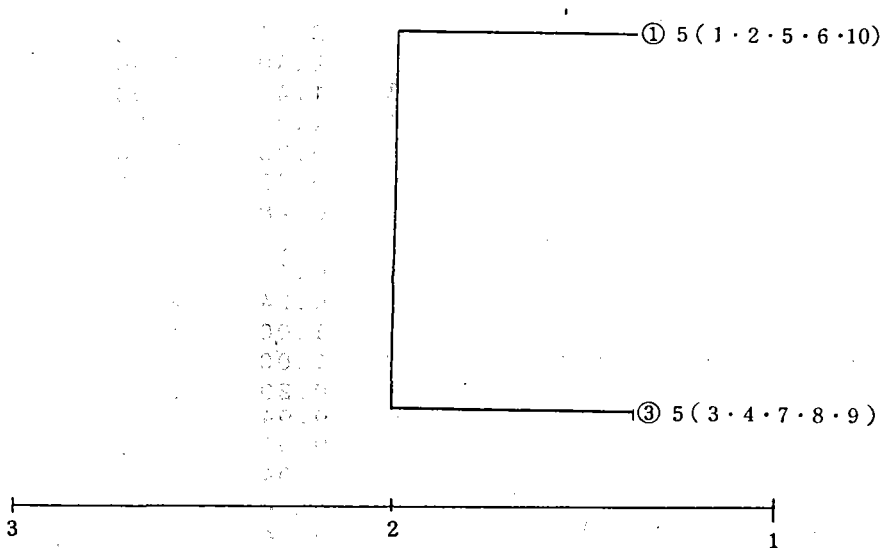
図 21 - 2 浅川 (日野市立平山中学校前) 河川敷群落デンドログラム (Ahi - 2)



メヒシバ	+	0.04	1.00	16.83
ナズナ	+	0.04	1.00	16.83

G 4 種名	コードラート番号			被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
	4	5	6 7			
ツルヨシ	4	4	4 4	16.00	4.00	100.00
ヨモギ	+	+	+	0.12	3.00	37.87
オニウシノケグサ		+	+	0.12	3.00	37.87
ギンギン		+	*	0.24	2.00	25.75
アメリカセンダングサ	+		+	0.08	2.00	25.25
ムラサキケマン	+			0.04	1.00	12.62
ホソムギ	+			0.04	1.00	12.62
ウシハコベ		+		0.04	1.00	12.62

図 22-1 浅川(日野市宮川原付住宅前)河川敷群落デンドログラム(Aha 1)

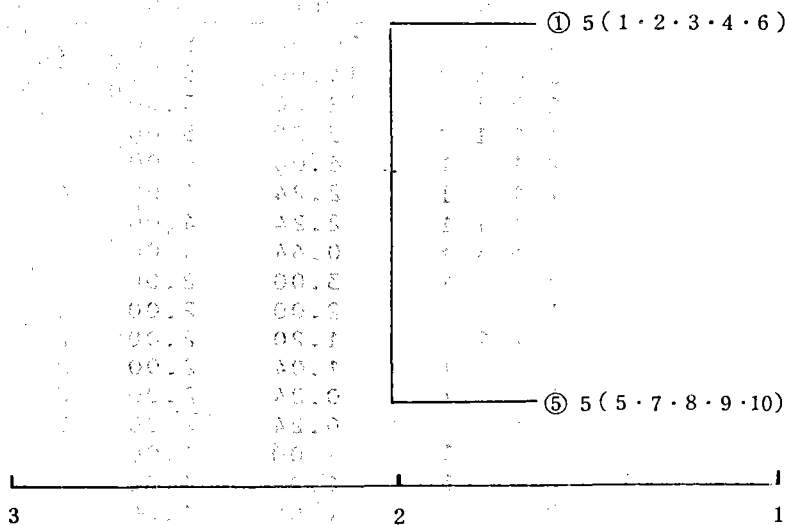


## 種組成

種名	コードラート番号			被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)		
	1	5	10					
オギ	4	3	4	4	4	19.00	5.00	100.00
クコ	4	4	3	3	2	16.00	5.00	92.11
ホソムギ			1	1	1	3.00	3.00	37.89
オニウシノケグサ				*	1	1.20	2.00	23.16
ヤエムグラ					1	1.00	1.00	12.63
ギシギシ					1	1.00	1.00	12.63
ヤブガラシ				1		1.00	1.00	12.63
ノイバラ			*			0.20	1.00	10.53
ヨモギ					+	0.04	1.00	10.11
ウシハコベ			+			0.04	1.00	10.11

種名	コードラート番号			被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)		
	3	7	9					
オギ	4	4	4	3	4	19.00	5.00	100.00
オニウシノケグサ		+	2	1	2	5.04	4.00	53.26
アレチウリ	1	1		1	2	5.00	4.00	53.16
ホソムギ	+	1		1	2	4.04	4.00	50.63
ギシギシ	+	1	+		2	3.08	4.00	48.11
ヤエムグラ	*	+	*	+		0.48	4.00	41.26
ツルヨシ	2		*	1		3.20	3.00	38.42
イタドリ			+	2	1	3.04	3.00	38.00
ヨモギ			*	2	*	2.40	3.00	36.32
ヤブガラシ	*		*		1	1.40	3.00	33.68
ウシハコベ	1		*		+	1.24	3.00	33.26
タネツケバナ		+	*		+	0.28	3.00	30.74
ヤブジラミ		+	*		+	0.28	3.00	30.74
ヤハズノエンドウ	+	*			+	0.28	3.00	30.74
クコ	1				1	2.00	2.00	25.26
アメリカセンダングサ		*		*		0.40	2.00	21.05
オオアレチノギク			+		*	0.24	2.00	20.63
クサヨシ					1	1.00	1.00	12.63
ノイバラ					1	1.00	1.00	12.63
カナムグラ	*					0.20	1.00	10.53
ヒメジソ					+	0.04	1.00	10.11
カキネガラシ					+	0.04	1.00	10.11
タカサブロウ					+	0.04	1.00	10.11
イヌビエ					+	0.04	1.00	10.11
オオイヌタデ			+			0.04	1.00	10.11
ノゲシ			+			0.04	1.00	10.11

図 22 - 2 浅川（日野市菅川原付住宅前）河川敷群落デンドログラム（Aha 2）



種名	種組成	コードラート番号			被度 (C)	頻度 (F)	積算優占度 (SDR2)
		1	3	6			
イヌビエ	00.1	4	4	4	20.00	5.00	100.00
ヌカキビ	00.1	1	2	2	10.00	5.00	75.00
ホソムギ	00.1		1	1	6.00	4.00	55.00
ヤブジラミ	00.1	+	+	*	0.32	4.00	40.80
オオアレチノギク	00.1	1	1	+	2.04	3.00	35.10
ヤエムグラ	00.1		*	1	1.24	3.00	33.10
ヨモギ	00.1	1		+	1.08	3.00	32.70
クネツケバナ	00.1		+	+	0.12	3.00	30.30
オニウシノケグサ	00.1			1	3.00	2.00	27.50
ホソアオゲイトウ	00.1			1	2.00	2.00	25.00
メヒシバ	00.1		1	1	2.00	2.00	25.00
ウシハコベ	00.1			1	1.20	2.00	23.00
スズメノチャヒキ	00.1		*	1	1.20	2.00	23.00
アレチウリ	00.1	1		*	1.20	2.00	23.00
アレチマツヨイグサ	00.1		1	+	1.04	2.00	22.60
ヒメオドリコソウ	00.1		+	*	0.24	2.00	20.60
オランダガラシ	00.1	+	*		0.24	2.00	20.60
オオアレチノギク	00.1			1	1.00	1.00	12.50
オオブタクサ	00.1		1		1.00	1.00	12.50
ハキダメギク	00.1			+	0.04	1.00	10.10
ギシギシ	00.1		+		0.04	1.00	10.10
カキネガラシ	00.1		+		0.04	1.00	10.10



