

# 八幡谷樹木園の樹木目録

松場 京子

## 1. はじめに

和歌山演習林では、学生実習や入林者の野外学習等の教材に供するため第7林班に「八幡谷樹木園」が造成されている。本樹木園は林道沿いに位置し、設置前の林相は27～29年ほど前に皆伐された跡地に成立した二次林であった。1987年度に、保残すべき樹木を選定し、他の樹木を除伐することによって着手した。その後、順次空地に本演習林に自生する樹木の山引苗木を植栽した。その結果、現在では44科88属122種の樹木が生育している。

そこで今回、八幡谷樹木園の樹木目録と樹木位置図（図-1、2）について報告する。なお、樹木目録には、科名、属名、和名、学名、生活形を示した。分類は、北村四郎・村田 源 共著「原色日本植物図鑑 木本編〔I〕、〔II〕」（保育社）<sup>1)2)</sup>にしたがった。

## 2. 樹木目録

<u>すいかずら科</u> <u>Caprifoliaceae</u>			
ツクバネウツギ属	1. ツクバネウツギ	<i>Abelia spathulata</i>	落葉低木
ガマズミ属	2. コバノガマズミ	<i>Viburnum erosum</i>	〃
	3. ヤブデマリ	<i>V. plicatum f. tomentosum</i>	〃、小高木
ニワトコ属	4. ニワトコ	<i>Sambucus racemosa</i>	落葉低木
		subsp. <i>Sieboldiana</i>	
<u>ふじうつぎ科</u> <u>Buddlejaceae</u>			
フジウツギ属	5. フジウツギ	<i>Buddleja japonica</i>	落葉低木
<u>くまつづら科</u> <u>Verbenaceae</u>			
ムラサキシキブ属	6. ヤブムラサキ	<i>Callicarpa mollis</i>	落葉低木
クサギ属	7. クサギ	<i>Clerodendron trichotomum</i>	落葉小高木
<u>もくせい科</u> <u>Oleaceae</u>			
イボタノキ属	8. ネズミモチ	<i>Ligustrum japonicum</i>	常緑大形低木
モクセイ属	9. ヒイラギ	<i>Osmanthus heterophyllus</i>	常緑小高木
トネリコ属	10. マルバアオダモ	<i>Fraxinus Sieboldiana</i>	落葉高木
<u>えごのき科</u> <u>Styracaceae</u>			
エゴノキ属	11. エゴノキ	<i>Styrax japonica</i>	落葉高木
	12. ハクウンボク	<i>S. Obassia</i>	〃
アサガラ属	13. アサガラ	<i>Pterostyrax corymbosa</i>	落葉小高木
<u>つつじ科</u> <u>Ericaceae</u>			
スノキ属	14. アクシバ	<i>Vaccinium japonicum</i>	落葉小低木
アセビ属	15. アセビ	<i>Pieris japonica</i>	常緑低木
ネジキ属	16. ネジキ	<i>Lyonia ovalifolia</i> subsp. <i>Neziki</i>	落葉低木、小高木
ツツジ属	17. レンゲツツジ	<i>Rhododendron japonicum</i>	落葉低木

ツツジ属	18.ゴヨウツツジ	<i>R. quinquefolium</i>	落葉低木
	19.コバノミツバツツジ	<i>R. reticulatum</i>	//
	20.シャクナゲ	<i>R. Metternichii</i> var. <i>hondoense</i>	常緑低木
<u>りょうぶ科</u>	<u>Clethraceae</u>		
リョウブ属	21.リョウブ	<i>Clethra barbinervis</i>	落葉高木
<u>うこぎ科</u>	<u>Araliaceae</u>		
タラノキ属	22.タラノキ	<i>Aralia elata</i>	落葉低木
ハリギリ属	23.ハリギリ	<i>Kalopanax pictus</i>	// 高木
タカノツメ属	24.タカノツメ	<i>Evodiopanax innovans</i>	// 小高木
<u>みずき科</u>	<u>Cornaceae</u>		
ハナイカダ属	25.ハナイカダ	<i>Helwingia japonica</i>	落葉低木
アオキ属	26.アオキ	<i>Aucuba japonica</i>	雌雄異株高木
ミズキ属	27.ミズキ	<i>Cornus controversa</i>	落葉高木
	28.クマノミズキ	<i>C. macrophylla</i>	//
	29.ヤマボウシ	<i>C. Kousa</i>	//
<u>うりのき科</u>	<u>Alangiaceae</u>		
ウリノキ属	30.ウリノキ	<i>Alangium platanifolium</i>	落葉大形低木
<u>きぶし科</u>	<u>Stachyuraceae</u>	var. <i>trilobum</i>	
キブシ属	31.キブシ	<i>Stachyurus praecox</i>	落葉低木
<u>いいぎり科</u>	<u>Flacourtiaceae</u>		
イイギリ属	32.イイギリ	<i>Idesia polycarpa</i>	落葉高木
<u>ぐみ科</u>	<u>Elaeagnaceae</u>		
グミ属	33.コウヤグミ	<i>Numajiriana Makino</i>	落葉低木
<u>じんちようげ科</u>	<u>Thymelaeaceae</u>		
ミツマタ属	34.ミツマタ	<i>Edgeworthia chrysantha</i>	落葉低木
<u>くろうめもどき科</u>	<u>Rhamnaceae</u>		
ケンポナシ属	35.ケンポナシ	<i>Hovenia tomentella</i>	落葉高木
クロウメモドキ属	36.クロウメモドキ	<i>Rhamnus japonica</i> var. <i>decipiens</i>	落葉低木
<u>みつばうつぎ科</u>	<u>Staphyleaceae</u>		
ミツバウツギ属	37.ミツバウツギ	<i>Staphylea Bumalda</i>	落葉低木
<u>にしきぎ科</u>	<u>Celastraceae</u>		
ニシキギ属	38.コマユミ	<i>Euonymus alatus</i>	落葉低木
		f. <i>ciliatodentatus</i>	
	39.ツルマサキ	<i>E. Fortunei</i>	常緑藤本
	40.ツリバナ	<i>E. oxyphyllus</i>	落葉低木
<u>もちのき科</u>	<u>Aquifoliaceae</u>		
モチノキ属	41.イヌツゲ	<i>Ilex crenata</i>	常緑低木、小高木
	42.ソヨゴ	<i>I. pedunculosa</i>	常緑小高木
<u>あわぶき科</u>	<u>Sabiaceae</u>		
アワブキ属	43.アワブキ	<i>Meliosma myriantha</i>	落葉高木
	44.ミヤマハハソ	<i>M. tenuis</i>	落葉小高木

<u>とちのき科 Hippocastanaceae</u>			
トチノキ属	45. トチノキ	<i>Aesculus turbinata</i>	落葉高木
<u>かえで科 Aceraceae</u>			
カエデ属	46. チドリノキ	<i>Acer carpinifolium</i>	落葉高木
	47. コハウチワカエデ	<i>A. Sieboldianum</i>	//
	48. タカオカエデ	<i>A. palmatum</i>	//
	49. オオモミジ	<i>A. palmatum subsp. amoenum</i>	//
	50. イタヤカエデ	<i>A. Mono subsp. marmoratum</i>	//
	51. ウリハダカエデ	<i>A. rufinerve</i>	//
	52. コミネカエデ	<i>A. micranthum</i>	落葉小高木
	53. ウリカエデ	<i>A. crataegifolium</i>	//
<u>うるし科 Anacardiaceae</u>			
ウルシ属	54. ヌルデ	<i>Rhus javanica</i>	落葉小木
	55. ハゼノキ	<i>R. succedanea</i>	//
	56. ヤマウルシ	<i>R. trichocarpa</i>	//
<u>みかん科 Rutaceae</u>			
キハダ属	57. キハダ	<i>Phellodendron amurense</i>	落葉高木
ミヤマシキミ属	58. ミヤマシキミ	<i>Skimmia japonica</i>	常緑低木
サンショウ属	59. サンショウ	<i>Zanthoxylum piperitum</i>	落葉低木
コクサギ属	60. コクサギ	<i>Orixa japonica</i>	//
<u>とうだいぐさ科 Euphorbiaceae</u>			
コミカンソウ属	61. コバンノキ	<i>Phyllanthus flexuosus</i>	落葉低木
シラキ属	62. シラキ	<i>Sapium japonicum</i>	落葉小高木
アカメガシワ属	63. アカメガシワ	<i>Mallotus japonicus</i>	// 高木
<u>まめ科 Leguminosae</u>			
フジ属	64. フジ	<i>Wisteria floribunda</i>	落葉藤本
フジキ属	65. ユクノキ	<i>Cladrastis sikokiana</i>	落葉高木
ネムノキ属	66. ネムノキ	<i>Albizzia julibrissin</i>	//
<u>ばら科 Rosaceae</u>			
サクラ属	67. ヤマザクラ	<i>Prunus Jamasakura</i>	落葉高木
	68. イヌザクラ	<i>P. Buergeriana</i>	// 小高木
カマツカ属	69. カマツカ	<i>Pourthiaea villosa var. Laevis</i>	落葉低木
ナナカマド属	70. ナンキンナナカマド	<i>Sorbus gracilis</i>	//
	71. ウラジロノキ	<i>S. japonica</i>	落葉高木
リンゴ属	72. ズミ	<i>Malus Toringo</i>	落葉低木、小高木
バラ属	73. ノイバラ	<i>Rosa multiflora</i>	落葉低木
	74. ヤブイバラ	<i>R. Luciae subsp. Onoei</i>	//
キイチゴ属	75. エビガライチゴ	<i>Rubus phoenicolasius</i>	//
	76. ナガバモミジイチゴ	<i>R. palmatus</i>	//
ヤマブキ属	77. ヤマブキ	<i>Kerria japonica</i>	//
<u>ゆきのした科 Saxifragaceae</u>			
イワガラミ属	78. イワガラミ	<i>Schizophragma hydrangeoides</i>	落葉藤本

アジサイ属	79. ヤハズアジサイ	<i>Hydrangea sikokiana</i>	落葉低木
	80. ヤマアジサイ	<i>H. macrophylla</i> Subsp. <i>serrata</i>	//
	81. コガクウツギ	<i>Hydrangea luteovenosa</i>	//
ウツギ属	82. ウツギ	<i>Deutzia crenata</i>	//
	83. ウラジロウツギ	<i>D. Maximowicziana</i>	//
	84. マルバウツギ	<i>D. scabra</i>	//
<u>つばき科 Theaceae</u>			
ヒサカキ属	85. ヒサカキ	<i>Eurya japonica</i>	常緑低木
サカキ属	86. サカキ	<i>Cleyera japonica</i>	// 高木、低木
ナツツバキ属	87. ヒメシャラ	<i>Stewartia monadelpha</i>	落葉高木
ツバキ属	88. ツバキ	<i>Camellia japonica</i>	常緑高木
<u>あけび科 Lardizabalaceae</u>			
アケビ属	89. アケビ	<i>Akebia quinata</i>	落葉藤本
<u>かつら科 Cercidiphyllaceae</u>			
カツラ属	90. カツラ	<i>Cercidiphyllum japonicum</i>	落葉高木
<u>ふさぎくらか科 Eupteleaceae</u>			
フサザクラ属	91. フサザクラ	<i>Euptelea polyandra</i>	落葉高木
<u>くすのき科 Lauraceae</u>			
シロダモ属	92. シロダモ	<i>Neolitsea sericea</i>	常緑高木
クロモジ属	93. クロモジ	<i>Lindera umbellata</i>	落葉低木
	94. カナクギノキ	<i>L. erythrocarpa</i>	落葉高木
	95. シロモジ	<i>L. triloba</i>	落葉低木
クスノキ属	96. ヤブニッケイ	<i>Cinnamomum insularimontanum</i>	常緑高木
<u>しきみ科 Illiciaceae</u>			
シキミ属	97. シキミ	<i>Illicium anisatum</i>	常緑小高木
<u>もくれん科 Magnoliaceae</u>			
モクレン属	98. ホオノキ	<i>Magnolia obovata</i>	落葉高木
<u>くわ科 Moraceae</u>			
コウゾ属	99. ヒメコウゾ	<i>Broussonetia Kazinoki</i>	落葉低木
クワ属	100. ヤマグワ	<i>Morus australis</i>	落葉高木
<u>にれ科 Ulmaceae</u>			
ケヤキ属	101. ケヤキ	<i>Zelkova serrata</i>	落葉高木
<u>ふな科 Fagaceae</u>			
コナラ属	102. ミズナラ	<i>Quercus mongolica</i>	落葉高木
		var. <i>grosseserrata</i>	
	103. コナラ	<i>Q. serrata</i>	//
	104. ウラジログシ	<i>Q. salicina</i>	常緑高木
クリ属	105. クリ	<i>Castanea crenata</i>	落葉高木
ブナ属	106. ブナ	<i>Fagus crenata</i>	//
<u>かばのき科 Betulaceae</u>			
ハンノキ属	107. オオバヤシャブシ	<i>Alnus Sieboldiana</i>	落葉低木、小高木
カバノキ属	108. ミズメ	<i>Betula grossa</i>	// 高木

アサダ属	109.アサダ	<i>Ostrya japonica</i>	落葉高木
クマシデ属	110.クマシデ	<i>Carpinus japonica</i>	//
	111.イヌシデ	<i>C.Tschonoskii</i>	//
	112.アカシデ	<i>Carpinus laxiflora</i>	//
<u>やなぎ科 Salicaceae</u>			
ヤナギ属	113.マルバヤナギ	<i>Salix chaenomeloides</i>	落葉高木
<u>くるみ科 Juglandaceae</u>			
クルミ属	114.オニグルミ	<i>Juglans mandshurica</i>	落葉高木
		subsp. <i>Sieboldiana</i>	
サワグルミ属	115.サワグルミ	<i>Pterocarya rhoifolia</i>	//
<u>ひのき科 Cupressaceae</u>			
ヒノキ属	116.ヒノキ	<i>Chamaecyparis obtusa</i>	常緑高木
スギ属	117.スギ	<i>Cryptomeria japonica</i>	//
<u>まつ科 Pinaceae</u>			
マツ属	118.ゴヨウマツ	<i>Pinus parviflora</i>	常緑針葉樹
モミ属	119.モミ	<i>Abies firma</i>	常緑高木
<u>いぬがや科 Cephalotaxaceae</u>			
イヌガヤ属	120.イヌガヤ	<i>Cephalotaxus Harringtonia</i>	常緑小木
		f. <i>drupacea</i>	
<u>いちい科 Taxaceae</u>			
イチイ属	121.イチイ	<i>Taxus cuspidata</i>	常緑高木
カヤ属	122.カヤ	<i>Torreya nucifera</i>	//

### 3. お わ り に

和歌山演習林がある清水町付近でも近年では、周囲一帯がスギ、ヒノキの人工林に囲まれ、普段の生活を営む範囲では広葉樹等に触れる機会が非常に少なくなった。山村に住む子供達も、山で遊びながら樹木を覚えたり、楽しんだりすることがほとんどなくなっている。そのような現状の中で、今後とも八幡谷樹木園は学生実習の場としてばかりでなく、入林者の自然学習等に格好の場を提供できるものと思う。

現在、本演習林では267種の樹木が確認されている<sup>3)4)</sup>。八幡谷樹木園に収集されている樹木は122種で、今後も林内に自生する樹木の山引苗木を植栽して充実した樹木園にして行く所存である。

この八幡谷樹木園の設置に際し、ご教示ご助力いただいた竹内典之教授に厚くお礼申し上げます。

### 引 用 文 献

- 1) 北村四郎・村田 源 共著 原色日本植物図鑑 木本編 [ I ] .保育社 .pp.400.
- 2) 北村四郎・村田 源 共著 原色日本植物図鑑 木本編 [ II ] .保育社 .pp.545.
- 3) 岡本省吾 (1941) 和歌山演習林植物誌.京大演報.14.1-220.
- 4) 和歌山演習林 (1988) 和歌山演習林植物目録 (未発表) .1-45.

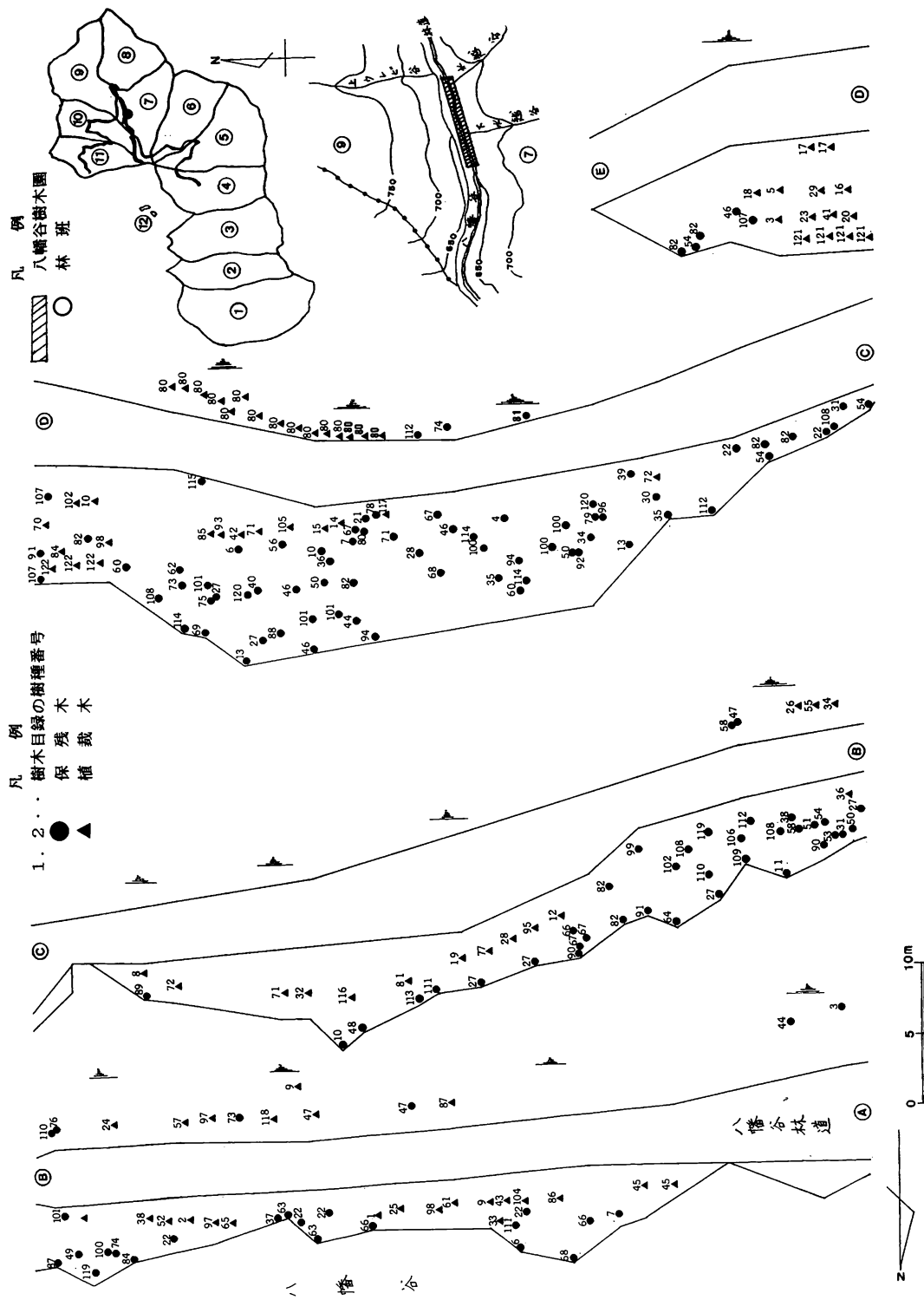


図-2 八幡谷樹木園の樹木位置図