

稲築町の植物相について

渡辺 邦光

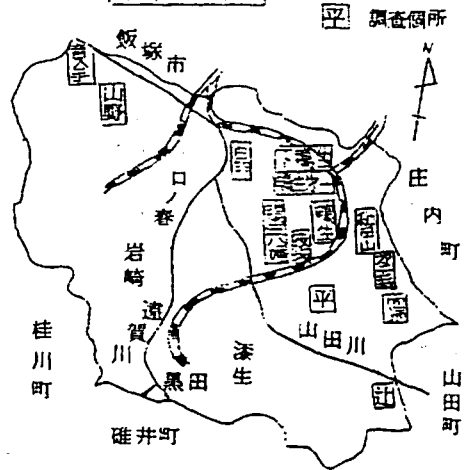
文化の発展に伴い、生物が全体的に減少の傾向を示しているので、自然愛好者にとって何か寂しさを覚える。又福岡県植物誌('52)によると、玄洞山塊(三郡、古処山等)の西、福智山塊のFloraは調査され、筑豊地方には触れられていない。筑豊地方のFloraは、筑豊生物研究会会誌によると、相田、大野('57)秋永('58)、塚原他('59)、佐藤('60)等が報告したが、稲築地方のFloraに関しては未調査であるので、'60年夏より調査を開始し、一年目の調査を終えたので、ここに報告する。

稲築町は隣接の飯塚、山田等と同様に石炭で発展した町で、人口約4万、職業は大部分鉱業、農業である。東部、西部、南部は約100mの丘陵があるのみで高山はない。東部の和田山(約112m)は大法山-金園山(421m)に連なるものである。稲築町の丘陵は新世代三系及び四系の地質で、その丘陵の間を山田川、運賃川が南北に走っている。(Fig1)。丘陵を除く平野は沖積層であり、その大部分が田畑で、一方10~20mクラスの丘は鉱山、その他の住宅になっている。

第一年目の調査区域はFig1に示す通りに、稲築町北~東部、すなわち鴨生(鴨生町、文化台、鴨生第一、鴨生第二、下鴨生、校坂をも含む)を中心として、白門、山野、辻一帯であった。採集物、採集年月日、採集地はTable 1に示している。なお標本は、筆者、熊大理学部、一部熊本博物館に保存してある。

稲築町の植物は天然林が少ないためか、コシダ、ワラジロの生育する乾いた丘陵が多く、主として落葉に最も普通に見られる雑草が目についた。又新しく切り開かれた個所、古いボタ山にはErigeronが有位で、和田山のボタ山もその例にもれず同様であり、かつ庄内

Fig 1 稲築町略図



町例にSalix, Alnus, Robinia, Acacia等が植林されている。これは恐らく地滑防止のためであろう。特にヤシヤブシの植林は興味深い。稲築町に於いて、クワモドキ(60.8.2辻、川原)を一株見出した事を報告する。

現在まで休暇を利用して調査を進めて来たが、思うように進まぬ事は残念である。今後和田以西の丘陵地帯を特に調査を進めて行きたい。

最後に植物の同定をお願いした熊大の野口教授、今江先生及び、原廣について種々の御指導をいただいた星高の福岡先生にお礼申し上げる。

(熊大理学部)

参考文献

田中一男：福岡県植物目録('52)林業試験場
：筑豊生物学会誌vol.2~5('57~60)
大井次三郎：日本植物誌('56) 文社
田川基二：日本羊歯植物図鑑('59) 保育社
北林四郎：日本植物区系(上)('60) "
： (中)('61) "
牧野富太郎：日本植物区系('59) 北隆館

Table 1

(略語説明)

'60.7.21	稲築町鴨生三井三坑附近	鴨 生
" 7.31	" 文化台-鴨生八番	"
" 8.2	" 辻一带	辻
" 8.4	" 鴨生	鴨 生
" 8.20	" 枝坂	枝 坂
" 8.30	" 鴨生-下鴨生-白門	白 門
" 9.10	" 鴨生-枝坂-鴨生第一	鴨 生
'61.3.12	" 鴨生八番-鴨生第一	"
" 3.28	" 鴨生-和田山-第二立坑	和田山
" 4.29	" 鴨生-鴨生第二	鴨 生
" 4. "	" 第二立坑-宮地-平	立 坑
" 6.11	" 音入手-山野	音入手

帰化植物

被子植物
合併花亞目

キク科

ノゲシ	鴨 生	'60.7.31
オノノゲシ	" (補)	'61.3.29
オニタビラコ	"	'60.7.31
ニガナ	"	'61.4.29
ヂシバリ	"	'60.7.31
アキノノゲシ	"	'60.9.10
ムラサキニガナ	"	'60.7.31
ノウゾリナ	音入手	'61.6.11
ヤブタビラコ	鴨 生	'61.7.31
キツノウハグマ	辻	'60.8.2
ノアザミ	音入手	'61.6.11
タカサブロウ	鴨 生	'60.7.31
カワラモドキ	辻	'60.8.2
ヨモギ	鴨 生	'60.7.22
アメリカセンダングサ	枝坂 (補)	'61.8.20
フキ	和田山	'61.3.25
サジガクビソウ	辻	'60.8.2
チチヨグサ	鴨 生	'60.7.31
ヒメジヨソ	" (補)	'60.7.21
ヒメムカシヨモギ	(補)	'60.9.10

ホウキギク	鴨生 (補)	'60.9.10
シラヤマギク	" "	" "
ヨメナ	"	'60.7.31
セイタカアキノキリンソウ	" (補)	"
ヒヨドリバナ	"	'60.9.10
オナモミ	辻	'60.8.2
キキョウ科		
ヒナギキョウ	音入手	'61.6.11
スイカズラ科		
コノツカアザミ	鴨 生	'61.4.29
アカネ科		
サツマイナモリ	辻	'60.8.2
ヘクソカズラ	鴨 生	'60.9.10
ヤニムグラ	平	'61.4.29
オオバコ科		
オオバコ	音入手	'61.6.11
ハエドクソウ科		
ハエドクソウ	音入手	'61.6.11
キツネノマゴ科		
キツネノマゴ	白 門	'60.8.10
ゴマノハグサ科		
ママコナ	枝 坂	'61.9.20
タチイヌノフグリ	鴨生 (補)	'61.4.29
ウリクサ	"	'60.9.10
アブノメ	白 門	'60.8.30
トキワハゼ	鴨 生	'60.7.21
ナス科		
イヌホウズキ	鴨 生	'60.9.10
クコ	白 門	'60.8.30

シソ科

ヒキオコシ 鴨生 '60.9.10
 アキノタムラソウ 辻 '60.8.2
 ハツカ 白門 '60.8.14
 トウバナ 鴨生 '60.7.21
 メハジキ 白門 '60.8.30
 ホトケノザ 鴨生 '61.3.12
 オドリコソウ 音入手 '61.6.11
 ウツボグサ " " "
 キランソウ 立坑 '61.4.29

ヒルガオ科

コヒルガオ 音入手 '61.6.11
 マルバジュウ 鴨生(船) '60.9.10

モクセイ科

ネズミモチ 音入手 '61.6.11

ハイノキ科

クコキ 和田山 '61.3.29

サクラソウ科

オカトラノオ 音入手 '61.6.11
 コナスビ 鴨生 '61.4.29

ヤブコウジ科

ヤブコウジ 和田山 '61.3.28

ツツジ科

ネジキ 鴨生 '60.9.10
 ヤマツツジ 立坑 '61.4.29

雑草花並目

セリ科

シラネセンキュウ 鴨生 '60.9.10
 ヒメノダチ " '60.7.31
 ヤブジラミ 音入手 '61.6.11
 マツバゼリ 鴨生(船) '60.7.21
 チドメグサ " '60.9.10

ウコギ科

コシアブラ 鴨生 '61.4.29
 カクレミノ 和田山 '61.3.28

アカバナ科

マツヨイグサ 鴨生(船) '60.8.20
 オオマツヨイグサ 白門(〃) '60.8.14
 ヒシ " '60.8.30

グミ科

ツルグミ 和田山 '61.3.28
 ナツグミ 立坑 '61.4.29

デンチヨウゲ科

コシヨウノキ 立坑 '61.4.29

スミレ科

ツボスミレ 辻 '60.8.2
 ナガバクチツボスミレ 立坑 '61.4.29
 コスミレ 辻 '60.8.2
 ノジスミレ 和田山 '61.3.28
 スミレ 立坑 '61.4.29

オトギリソウ科

オトギリソウ 鴨生 '60.7.31
 コチオトギリ 辻 '60.8.2

ツバキ科

ヒサカキ 鴨生 '61.3.12

シナノキ科

カラスノゴマ 鴨生 '60.9.12

ブドウ科

エビツル 辻 '60.8.2

ニシキギ科

コマユミ 音入手 '61.6.11

ツルウメモドキ	立坑	'61. 4. 29	ヤマイバラ	音入手	'61. 6. 11
モチノキ科			キンミズヒキ	鴨生	'60. 9. 10
イヌツゲ	鴨生	'60. 9. 10	クサイチゴ	立坑	'61. 4. 29
トウダイグサ科			ナガバモミジイチゴ	和田山	'61. 3. 28
アカメガシワ	立坑	'61. 4. 29	フユイチゴ	辻	'60. 8. 2
			ヘビイチゴ	音入手	'61. 6. 11
			トベラ科		
ヒメハギ科			トベラ	立坑	'61. 4. 29
ヒメハギ	立坑	'61. 4. 29			
			コキノシタ科		
カタバミ科			コガクウツギ	立坑	'61. 4. 29
ムラサキカタバミ	辻(婦)	'60. 8. 2			
カタバミ	鴨生	'60. 7. 31	ベンケイソウ科		
			コモチマンネンソウ	音入手	'61. 6. 11
フウロソウ科					
アメリカフウロ	音入手(婦)	'61. 6. 11	アブラナ科		
			ナズナ	鴨生	'60. 7. 31
マメ科			マメゲンバイナズナ	音入手(婦)	'61. 6. 11
コメツブウマゴヤシ	音入手(婦)	'61. 6. 11	タネツケバナ	鴨生	'61. 4. 29
シロツメクサ	枝坂(〃)	'61. 8. 20	イヌガラシ	"	"
ミヤコグサ	音入手	'61. 6. 11			
フジ	立坑	'61. 4. 29	クスノキ科		
クズ	白門	'60. 8. 30	イヌガシ	鴨生	'61. 3. 12
タンキリマメ	"	"	ヤブニツケイ	"	"
スズメノエンドウ	音入手	'61. 6. 11	クスノキ	和田山	'61. 3. 18
カスマグサ	"	"			
カラスノエンドウ	和田山	'61. 3. 28	ツツラフジ科		
クサネム	枝坂	'61. 8. 12	アオツツラフジ	鴨生	'60. 8. 20
ネコハギ	鴨生	'60. 9. 10			
メドハギ	白門	'60. 8. 30	アケビ科		
マルバハギ	鴨生	'60. 9. 10	アケビ	鴨生	'60. 9. 10
クララ	音入手	'61. 6. 11			
カワラケツメイ	白門	'60. 8. 30	キンボウゲ科		
ネムノキ	鴨生	'60. 7. 31	ヒメウズ	和田山	'61. 3. 28
ヤハズソウ	"	'60. 7. 21	キツネノボタン	鴨生	'60. 7. 31
ハマエンドウ	和田山	'61. 3. 28	ボタンブル	白門	'60. 8. 31
バラ科					
カマツカ	鴨生	'61. 4. 29	ナデシコ科		

ノミノフスマ	鴨生	'61.4.29	クワ科		
コハコベ	"	"	イヌビワ	立坑	'61.4.29
ウミノハコベ	"	"	イタビカズラ	"	"
オランダミミナグサ	"(婦)	'61.3.29	カナムグラ	白門	'60.8.30
ツメクサ	"	'60.7.31	クロモドキ	辻(婦)	'60.8.2
スベリヒユ科			ブナ科		
スベリヒユ	鴨生	'60.7.31	クリ	立坑	'61.4.29
ザクロソウ科			クヌギ	鴨生	'60.9.10
ザクロソウ	辻	'60.8.2	ナラガシワ	音入手	'61.6.11
ヤマゴボウ科			コナラ	立坑	'61.4.29
ヨウシュヤマゴボウ	鴨生	'60.7.31	ハンノキ科		
ヒユ科			ヤシヤブシ	鴨生	'61.3.29
ヒナタイノコヅチ	鴨生	'60.9.10	ヤマモモ科		
イヌビニ	"(婦)	'60.7.31	ヤマモモ	立坑	'61.4.29
アオビニ	"(婦)	'60.8.20	ヤナギ科		
アカザ科			ヤマヤナギ	鴨生	'61.3.29
シロギ	鴨生	'60.7.21	コリヤナギ	"	"
タデ科			ウンリュウヤナギ	"	'61.3.12
イタドリ	白門	'60.8.30	単子葉植物		
イヌタデ	音入手	'61.6.11	ラン科		
オオイヌタデ	鴨生	'60.8.20	シュンラン	立坑	'61.4.29
ヤノネグサ	辻	'60.8.2	アヤメ科		
ママコノシリヌグイ	音入手	'61.6.11	ニワゼニショウ	鴨生(婦)	'61.4.29
イシミコフ	白門	'60.8.30	ヤマノイモ科		
ミチヤナギ	音入手	'61.6.11	ヤマノイモ	板坂	'61.7.23
ギシギシ	鴨生	'60.7.31	オニドコロ	音入手	'61.6.11
ウマノスズクサ科			ユリ科		
カンアオイ	辻	'60.8.2	ソクシンラン	音入手	'61.6.11
イラクサ科			ヒメヤブラン	"	"
ヤフマオ	白門	'60.8.30	イグサ科		
カラムシ	"	"			

タチコウガイセキシウ	鴨生	'61.4.29	シダ植物		
イ	辻	'60.8.2	ウラボシ科		
スズメノヤリ	鴨生	'61.4.29	ヒトツバ	山野	'61.3.31
ヤマスズメノヒエ	立坑	"	ノキシノブ	音入手	'61.6.12
ツユクサ科			チャセンシダ科		
ツユクサ	鴨生	'60.7.31	トラノオシダ	音入手	'61.6.12
カヤツリグサ科			シシガシラ科		
カヤツリグサ	鴨生	'60.7.21	オオカグマ	鴨生	'61.3.12
ハマスゲ	"	'60.7.31	シシガシラ	辻	'60.8.12
アビカヤツリ	白門	'60.8.14	オンダ科		
ヒデリコ	鴨生	'60.9.10	ミゾシダ	音入手	'61.6.11
アオスゲ	"	'61.4.29	ハシゴシダ	和田山	'61.3.26
イネ科			ベニシダ	鴨生	'61.4.29
ジュズダマ	鴨生(掃)	'60.3.20	アルバベニシダ	和田山	'61.3.26
コブナグサ	"	'60.7.31	サイゴクベニシダ	鴨生	'61.3.12
チガヤ	音入手	'61.6.11	オオカナワラビ	音入手	'61.6.11
チゴササ	"	"	ヤブソテツ	鴨生	'61.3.12
イヌビエ	鴨生	'60.7.31	イノモトソウ科		
ケチヂミザサ	"	"	イノモトソウ	音入手	'61.6.11
カリマタスズメノヒエ	"	'60.7.21	ホラシノブ	鴨生	'60.7.31
メヒシバ	音入手	'61.6.11	フモトシダ	立坑	'61.4.29
エノコログサ	鴨生	'61.7.29	ウラジロ科		
トダシバ	"	'60.7.31	ウラジロ	和田山	'61.3.28
オヒシバ	"	'60.7.21	コシダ	辻	'60.8.2
カゼクサ	白門	'60.8.30	フサシダ科		
スズメノカヤ	鴨生	'60.8.26	カニクサ	鴨生	'60.9.10
ササクサ	辻	'60.8.2			
イチゴツナギ	立坑	'61.4.29			
スズメノカタビラ	鴨生	'61.3.12			
カモジグサ	"	'61.4.29			
アオカモジグサ	"	"			
カニツリグサ	"	"			
カラスムギ	"(掃)	"			
ミノゴメ	"	"			
スズメノテツボウ	"	"			

(註) 科名は日本植物分類学会('55)の決定にしたがった。