無 等 山 植 物 調 査 研 究

朴 壽 現

仁昌中學校

The Investigation of Mt. Moo-Dung Flora

Park Soo Hyun

(Inchang middle school)

(Récieved. Oct. 30, 1970)

1. 머 릿 말

무등산은 소백산맥 줄기의 일부로 전라남도 광주시 동쪽에 위치한 해발 1,168m의 높은산이다. 광주시민의 유일한 등산지이며 요즈음 관광지로서 많은 개발이 이루어지고 있는 곳이다. 이곳은 우리나라의 남부식물을 많이 찾아 볼수 있는 반면 고산성 식물까지 관찰되는 곳으로 필자는 1955년부터 1960년까지 일요일과 여름방학 기간중 50여회의 답사, 채집한 식물과 부분적이거나 선배님들이 발표한것을 모아 여기에 발표하는 바이다.

본산 소산의 식물목록중 재배종 34종과 문헌에 발표되고 이번 조사중 채집하지 못한것 34종은 제외시켰다.

끝으로 본 연구에 직접 간접으로 지도하여 주신 정태현박사, 안학수박사께 깊은 사의를 표하며 조선대학교의 서상수, 김중수, 조한표선생께 감사를 드린다.

2. 지세 및 기후

본 산은 전라남도 광주시 동쪽에 위치하고 동경 126°56'~127°03'과 북위 35°05'~35°10'에 해당되며 주봉인 무등산정은 동경 127°00'50''와 북위 35°07'17''에 위치한다.

지세는 상봉인 무등산정을 중심으로 3개의 능선이 펼쳐지며 광주시와 화순군 등지에 피라밋형으로 펼쳐졌고 상봉 근처만 지세가 험하고 기타지역은 평탄한 편이다. 본산 자체의 기상관측은 되어 있지 않으나 중앙 관상대의 조사에 의한 광주시의 기록을 보면 아래와 같다.

Average temperature (1965-1969)

Month	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
°C	-0.58	0.72	5.5	12.4	18.08	21.25	25.16	26.66	21.34	4.86	8.62	1.74

Precipitation (1965-1969)

Month	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
mm	41.12	43.88	69.16	105.4	88.28	91.16	208.32	197.04	142.82	55.58	73.42	35.7

3. 연구 약사

본산은 1922년 정태현, Isydoya 양씨가 답사한 적이 있으며, 1938년 9월에 Nakai 씨의 조사가 있었고 부분적으로 그의 논문에 발표되었다.⁽¹⁴⁾

1940년 생물 교사들의 활동으로 이룩된 전라남도 교육회편 「전라남도식물」에 63과 193종이 「무등산」을 명시하여 발표되었다.⁽¹⁵⁾

1956년과 1957년에 정태현씨의 저서 한국 식물도감에 일부 무등산을 밝혀 발표되었다.⁽¹⁶⁾

1958년 안학수씨에 의하여 그의 논문 중 분포학적 특이 종으로 4종이 발표되었고⁽¹⁷⁾ 1959년 동씨에 의하여 4종이 더 추가 되어 발표되었다.⁽¹⁸⁾ 또 1963년 동씨의 저서중 무등산지역 분포를 밝혀 일부 발표되었다.⁽¹⁹⁾

그외에도 국내 많은 선배 학자의 조사가 실시되었으나 종합적인 발표에 이르지 못하고 현재에 이르렀다고 본다.

4. 무등산 식물 분포상

편의상 원야식물대와 산지식물대로 나누어 식물 분포상을 그려고한다.

(1) 원야식물대

해발 100m에서 650m에 속한다. 이곳은 침엽수인 소나무, 해송, 리기다 소나무와 낙엽수인 상수리나무, 갈참나무, 졸참나무, 갯버들, 등의 교목이 있고 사위질빵, 명석달기, 으아리등의 덩굴성 식물이 있으며 벼과 식물 국화과 식물 등이 자란다. 과거에는 이 지대에도 많은 수목이 우거져 훌륭한 삼림을 이루었으나 주민들의 연료 공급원으로 도벌이 심했으며 당국의 보호책 소홀로 현재는 수원지 근처와 원효사 부근의 사찰림을 제외하고는 거의 황폐해 가고있다.

증심사위 산지수목대에서 원야식물대를 본것

원효사 근처의 소나무 군집

(2) 산지 식물대

해발 650m에서 상봉에 이르기까지이며 낙엽활엽수림으로 구성되었고 주로 서나무, 개서나무, 물푸레나무, 보얀목, 쥐똥나무, 머루덩굴, 다탈나무, 병꽃나무, 물가리, 함바꽃나무, 산딸나무, 정향나무속, 등의 수목이 비교적 울창하게 우거졌고 털조장나무와 껌껌이풀, 털쥐오줌풀등의 희귀종이 이곳에 분포하는것은 특이한 일이다.

산지식물대에서 볼수 있는 으뜸덩굴

산지식물대

또한 상봉근처는 물가리군집을 볼수 있고 상봉 서남쪽에는 억새 군집이 넓게 펼쳐져있다.

이상에 기술한 원야식물대는 현재는 불안정상태이며 산지식물대도 점차 침범을 받고 있으나 비교적 안정되었다고 본다.

본산에 재배하고 있는 종은 소산목록에서 제외시켰으나 대체로 다음과 같다.

Ginkgo biloba 은행나무, *Abies holophylla* 전나무, *Larix kaempferi* 낙엽송, *Pinus koraiensis* 잣나무, *Pinus rigida* 리기다소나무, *Pinus Thunbergii* 해송, *Cryptomeria japonica* 속대나무, *Biota orientalis* 측백나무, *Chamaecyparis obtusa* 편백, *Salix babylonica* 수양버들, *Salix pseudo-lasiozyne* 능수버들, *Juglans sinensis* 호두나무, *Castanea crenata* 밤나무, *Cannabis sativa* 삼, *Nelumbo nucifera* 연꽃, *Prunus Ansii* 살구나무, *Prunus Mume* 매화나무, *Prunus persica* var. *vulgaris* 복숭아나무, *Prunus tomentosa* var. *insularis*

상봉서남방의 고산초원

앵두나무, *Prunus yedoensis* 왕벚나무, *Cercis chinensis* 밥태기나무, *Millettia japonica* 등, *Robinia pseudocacia* 아가시나무, *Trifolium pratense* 붉은토끼풀, *Trifolium repense* 토끼풀, *Evodia Daniellii* 쉬나무, *Poncirus trifoliata* 탕자나무, *Melia azedrach* var. *japonica* 멸구슬나무, *Zizyphus jujuba* var. *inermis* 대추나무, *Hibiscus syriacus* 무궁화, *Pharbitis nil* 나팔꽃, *Paulownia tomentosa* 참오동, *Catalpa ovata* 거오동, *Lycoris aurea* 개상사화이며 최근 리기다소나무의 재배로 원야식물대 전역에 걸쳐 유목이 자라고 있다.

5. The list of the plants on Mt. Moo-Dung

과명	학명	북부	중부	남부	제주도	울릉도
Pteridophyta						
Ophioglossaceae 고사리삼과						
1.	<i>Botrychium ternatum</i> Swartz	○	○		○	○
고사리삼						
Polypodiaceae 고사리과						
2.	<i>Asplenium incisum</i> Thunb.	○	○	○	○	○
꼬리고사리						
3.	<i>Athyrium japonicum</i> Copel		○	○	○	
진고사리						
4.	<i>A. niponicum</i> Hance		○	○	○	
개고사리						
5.	<i>A. yokoscense</i> H. Christ.		○	○	○	
백고사리						
6.	<i>Cyrtomium Fortunei</i> J. Smith			○	○	
쇠고비						
7.	<i>Davallia Mariesii</i> Moore		○	○	○	
넉줄고사리						
8.	<i>Dryopteris crassirhizoma</i> Nakai	○	○	○	○	○
관중						
9.	<i>D. lacera</i> O. Kuntze			○	○	○
비늘고사리						
10.	<i>D. uniformis</i> Makino		○	○	○	
큰 비늘고사리						
11.	<i>Lastrea japonica</i> Copel		○	○	○	
지네고사리						
12.	<i>L. ussuriensis</i> Ching		○	○	○	
산일엽초						
13.	<i>Matteuccia struthiopteris</i> Todaro	○	○	○	○	
포기고사리						
14.	<i>Pentarihizidium japonicum</i> Hayata		○	○	○	○
개면마						
15.	<i>Polystichum tripteris</i> Presl	○	○	○	○	○
십자고사리						
16.	<i>Pteridium aquilinum</i> var. <i>japonicum</i> Nakai	○	○	○	○	○
고사리						
17.	<i>Woodsia polystichoides</i> var. <i>nudiusecula</i> Hooker	○	○	○		
왜우드풀						
a) var. <i>Veitchii</i> Hooker	우드풀	○	○	○	○	
Lygodiaceae 실고사리과						
18.	<i>Lygodium japonicum</i> Swartz			○	○	
실고사리						
Osmundaceae 고비과						
19.	<i>Osmunda japonica</i> Thunb.	○	○	○	○	○
고비						
a) var. <i>sublancea</i> Nakai	가는 고비	○	○	○	○	
Marsileaceae 베가래과						
20.	<i>Marsilea quadrifolia</i>		○	○	○	
베가래						
Salviniaceae 생이가래과						
21.	<i>Salvinia natans</i> Allioni		○	○	○	
생이가래						
Equisetaceae 속새과						
22.	<i>Equisetum arvense</i> L.	○	○	○	○	○
쇠뜨기						
Lycopodiaceae 석송과						
23.	<i>Lycopodium chinense</i> Christ.					○
다람쥐꼬리						
24.	<i>L. cryptomerinum</i> Max.					○
왕다람쥐꼬리						
Selaginellaceae 부처손과						
25.	<i>Selaginella involvens</i> Spring					○
바위손						
Spermatophyta 종자식물						
Gymnospermae 나자식물						
Taxaceae 주목과						
26.	<i>Torreya nucifera</i> Sieb. & Zucc.					○
비자나무						
Cephalotaxaceae 개비자나무과						
27.	<i>Cephalotaxus koreana</i> Nakai					○
개비자나무						
Pinaceae 소나무과						
28.	<i>Pinus densiflora</i> Sieb. & Zucc.					○
목송						
Juniperaceae 향나무과						
29.	<i>Juniperus utilis</i> Koidz.					○
노간주나무						
Angiospermae 피자식물						
Dicotyledoneae 쌍자엽식물						
Archichlamydeae 갈래꽃식물						
Chloranthaceae 홀아비꽃대과						
30.	<i>Tricercandra japonica</i> Nakai					○
홀아비꽃대						
Salicaceae 버들과						
31.	<i>Salix glandulosa</i> var. <i>glabra</i> Nakai					○
왕버들						
32.	<i>S. gracilistyla</i> Miquel					○
갯버들						
33.	<i>S. hallaisanensis</i> Leveille					○
떡버들						
34.	<i>S. Hultenii</i> Flod					○
호랑버들						
35.	<i>S. koreansis</i> Andersson					○
버드나무						
36.	<i>S. koriyanagi</i> Kimura					○
키버들						
Juglandaceae 호두나무과						
37.	<i>Platycarya storobilacea</i> Sieb. & Zucc.					○
굴피나무						
a) var. <i>coreana</i> Miquel	털 굴피나무					○
Betulaceae 자작나무과						
38.	<i>Alnus japonica</i> Steudel					○
오리나무						
a) var. <i>lucida</i> Nakai	털 오리나무					○
39.	<i>Carpinus erosa</i> Blume					○
까치박달						
40.	<i>C. eximia</i> Nakai					○
왕개서나무						
41.	<i>C. laxiflora</i> Blume					○
서나무						
42.	<i>C. Tschonokii</i> Maxim.					○
개서나무						
43.	<i>Corylus hllaisanensis</i> Nakai					○
병개암나무						

- [illegible]

101. <i>Celosia argentea</i> L. 개맨드래미 Aizoaceae 성누풀 과	○ ○ ○ ○	131. <i>R. Tachiroei</i> Fr. & Sav. 개구리미나리	○ ○ ○ ○
102. <i>Mollugo stricta</i> L. 성누풀 Portulacaceae 쇠비름 과	○ ○	132. <i>Semianguilegia adoxoides</i> Makino 개구리발톱	○ ○
103. <i>Portulaca oleracea</i> L. 쇠비름 Caryophyllaceae 석죽 과	○ ○ ○ ○ ○	133. <i>Thalictrum actaeifolium</i> Sieb. & Zucc. 은평의다리	○ ○ ○
104. <i>Arenaria serpyllifolia</i> L. 벼룩이자리	○ ○ ○ ○ ○	134. <i>T. aquilegifolium</i> var. <i>japonica</i> Nakai 평의다리	○ ○ ○ ○ ○
105. <i>Cerastium caespitosum</i> var. <i>glandulosum</i> Wirtg. 점나도나물	○ ○ ○ ○ ○	135. <i>T. Thunbergii</i> var. <i>hypoleucum</i> Nakai 좁평의다리	○ ○ ○ ○ ○
106. <i>Dianthus chinensis</i> L. 패랭이꽃	○ ○ ○ ○ ○	136. <i>T. Uchiyamai</i> Nakai 자주평의다리 Lardizabalaceae 으름덩굴 과	○ ○ ○
107. <i>D. superbus</i> var. <i>longicalycina</i> Will. 슬패랭이꽃	○ ○ ○ ○ ○	137. <i>Akebia quinata</i> Decaisne 으름덩굴 Berberidaceae 매자나무 과	○ ○ ○ ○ ○
108. <i>Lychnis cornata</i> Max. 동자꽃	○ ○ ○	138. <i>Jeffersonia dubia</i> Benthham & Hooker 꺽꺽이풀	○ ○ ○
109. <i>Melandryum firmum</i> Rohrbach 장구채	○ ○ ○ ○ ○	Menispermaceae 땀샘이 덩굴 과	
110. <i>Sagina japonica</i> Ohwi 개미자리	○ ○ ○ ○	139. <i>Cocculus trilobus</i> A.P. de Candolle 땀샘이 덩굴	○ ○ ○ ○ ○
111. <i>Stellaria aquatica</i> Scopolii 쇠별꽃	○ ○ ○ ○ ○	Paeoniaceae 목단 과	
112. <i>S. medica</i> Cyrillus 별꽃	○ ○ ○ ○ ○	140. <i>Paeonia japonica</i> var. <i>typica</i> Nakai 산 작약	○ ○ ○ ○
113. <i>S. uliginosa</i> Murray 벼룩나물 Ceratophyllaceae 봉어마름 과	○ ○ ○ ○ ○	Magnoliaceae 목련 과	
114. <i>Ceratophyllum demersum</i> L. 봉어마름	○ ○ ○	141. <i>Magnolia Sieboldii</i> K. Koch 함바꽃나무	○ ○ ○ ○ ○
Ranunculaceae 미나리아재비 과		Lauraceae 녹나무 과	
115. <i>Aconitum chiisanense</i> Nakai 지이바꽃	○ ○	142. <i>Benzoin erythrocarpum</i> Rehder 보양목	○ ○ ○
116. <i>A. jaluense</i> Komarov 투구꽃	○ ○ ○	143. <i>B. glaucum</i> Sieb. & Zucc. 감택나무	○ ○ ○
117. <i>Actaea spicata</i> var. <i>nigra</i> Willd. 노루삼	○ ○ ○	144. <i>B. obtusilobum</i> O Kuntze 생강나무 a) <i>f. villosum</i> Nakai 털생강나무	○ ○ ○ ○ ○
118. <i>Adonis amurensis</i> Regel & Radde 복수초	○ ○ ○ ○	145. <i>Benzoin sericeum</i> Sieb. & Zucc. 털조강나무	○
119. <i>Clematis apiifolia</i> A.P. de Candolle 사위질빵	○ ○ ○ ○ ○	Papaveraceae 양귀비 과	
120. <i>C. brachyura</i> Max. 의대으아리	○ ○ ○	146. <i>Chelidonium sinense</i> Dc. 애기뿔풀	○ ○ ○ ○ ○
121. <i>C. ianthina</i> subsp. <i>violacea</i> Nakai 종덩굴	○ ○	147. <i>Coreanomecon hylomecoides</i> Nakai 매미꽃	○
122. <i>C. Maximowicziana</i> var. <i>paniculata</i> Nakai 참으아리	○ ○	Fumariaceae 현호색 과	
123. <i>C. patens</i> Morr. & Decaisne 큰꽃으아리	○ ○ ○	148. <i>Corydalis incisa</i> Person 자주괴불주머니	○ ○
124. <i>C. tubulosa</i> Turcz. 조희풀	○ ○ ○	149. <i>C. ocotensis</i> Turcz. 눈 괴불주머니	○ ○ ○
125. <i>Hepatica asiatica</i> Nakai 노루귀	○ ○ ○ ○ ○	150. <i>C. Maximowicziana</i> Nakai 산괴불주머니	○ ○ ○ ○ ○
126. <i>Pulsatilla koreana</i> Nakai 할미꽃	○ ○ ○	151. <i>C. ternata</i> Nakai 들현호색 Brassicaceae 배추 과	○ ○
127. <i>Ranunculus acris</i> f. <i>pleniflorum</i> Makino 미나리아재비	○ ○ ○ ○ ○	152. <i>Arabis glabra</i> Benhardi 장매	○ ○ ○ ○
128. <i>R. chinensis</i> Bunge 젓가락나물	○ ○ ○ ○	153. <i>A. nipponica</i> Baissieu 털장매	○ ○ ○ ○ ○
129. <i>R. quelpaertensis</i> Nakai 왜젓가락나물	○ ○ ○ ○	154. <i>Capsella Bursa-pasroris</i> Medicus	○ ○ ○ ○ ○
130. <i>R. sceleratus</i> L. 개구리자리	○ ○ ○ ○ ○		

267. <i>P. ussuriensis</i> Rupr. & Max. 여우주머니	○○○	294. <i>Impatiens Textori</i> Miquel 물봉선 Rhamnaceae 갈매나무 과	○○○○
268. <i>P. Urinaria</i> L. 여우구슬	○○	295. <i>Hovenia dulcis</i> var. <i>glabra</i> Makino 호리깨나무	○○○○○
269. <i>Sapium japonicum</i> Pax & Hoffmann 사탕나무	○○○	296. <i>Rhamnella franguloides</i> Weberb. 가마귀버개	○○
270. <i>Securinega suffruticosa</i> Rehder 광대싸리 Anacardiaceae 옷나무 과	○○○○○	297. <i>Rhamnus davurica</i> Pallas 갈매나무 a) var. <i>nipponica</i> Makino 참갈매나무	○○○ ○○○
271. <i>Rhus javanica</i> L. 불나무	○○○○○	298. <i>R. Schneideri</i> Lev. & Van. 자래나무 a) var. <i>mandshurica</i> Nakai.	○○○ ○○○ ○○○
272. <i>R. sylvestris</i> Sieb. & Zucc. 산점양옷나무	○○○	만주갈매나무 Vitaceae 포도 과	○○○ ○○○
273. <i>R. trichocarpa</i> Miquel 개옷나무 Aquifoliaceae 감탕나무 과	○○○○○	299. <i>Ampelopsis brevipedunculata</i> var. <i>Maximowiczii</i> Rehder 개머루	○○○○○
274. <i>Ilex macropoda</i> Miquel 대곶집나무 a) var. <i>pseudo-macropoda</i> Nakai 청대곶집나무 Celastraceae 노방덩굴 과	○○○ ○○○ ○○○ ○○○	300. <i>A. humurifolia</i> var. <i>Bungei</i> Nakai 가새잎개머루	○○○
275. <i>Celastrus flagellaris</i> Rupr. 분지나무	○○○○○	301. <i>Parthenocissus Thunbergii</i> Nakai 담쟁이덩굴	○○○○○
276. <i>C. orbiculatus</i> Thunb. 노박덩굴	○○○○○	302. <i>Vitis amurensis</i> Rupr. 왕머루 a) var. <i>lanigera</i> Nakai 털개머루	○○○○○ ○○○
277. <i>Euonymus alatus</i> Sieb. 화살나무 a) var. <i>subtriflorus</i> Fr. & Sav. 회늬나무	○○○○○ ○○○○○ ○○○	303. <i>V. flexuosa</i> Thunb. 새머루	○○○
278. <i>E. Bungeanus</i> Max. 좁참빗나무	○○○○○	304. <i>V. ficifolia</i> var. <i>Thunbergii</i> Nakai 가마귀머루 Tiliaceae 피나무 과	○ ○○○ ○○○
279. <i>E. Sieboldianus</i> Blume 물뿌리나무	○○○	305. <i>Corchoropsis tomentosa</i> Makino 수까치개	○○○○○
280. <i>Masakia japonica</i> Nakai 사철나무	○○○○○	306. <i>Grewia parviflora</i> Bunge 장구밤나무	○○○
281. <i>M. radicans</i> Nakai 출사철나무	○○○	307. <i>Tilia amurensis</i> Komarov 달피나무	○○○
282. <i>Tripterygium Regelli</i> Sprag. & Takeda 미역순나무	○○○○○	308. <i>T. mandshurica</i> Rupr. & Max. 찰피나무 Actinidiaceae 다래 과	○○○ ○○○ ○○○
283. <i>Turibana oxyphylla</i> Nakai 참회나무	○○○○○	309. <i>Actinidia arguta</i> Planchon 다래나무	○○○○○
284. <i>Turibana planipes</i> Nakai 회나무 Staphyleaceae 고추나무 과	○○○ ○○○	310. <i>A. polygama</i> Plancon 개다래나무 Ternstroemiaceae 차나무 과	○○○○○ ○○○○○
285. <i>Euscaphis japonica</i> Kanitz 말오줌배	○○○	311. <i>Thea sinensis</i> var. <i>bohea</i> Szyszyłowicz 차나무 Hypericaceae 물래나물 과	○○○ ○○○ ○○○
286. <i>Staphlea Bumalda</i> var. <i>typica</i> Nakai 고추나무 Aceraceae 단풍나무 과	○○○○○ ○○○ ○○○	312. <i>Hypericum Ascyron</i> var. <i>genuinum</i> Max. 물래나물	○○○○○
287. <i>Acer Ginnala</i> Max. 시닥나무	○○○○○	313. <i>H. japonicum</i> Thunb. 애기고추나물	○○○
288. <i>A. japonicum</i> Thunb. 참단풍나무	○○○	314. <i>H. erectum</i> var. <i>montanum</i> Nakai 고추나물 Violaceae 제비꽃 과	○○○ ○○○ ○○○
289. <i>A. mono</i> Maximowicz 고로쇠나무	○○○	315. <i>Viola acuminata</i> var. <i>typica</i> Nakai 줄방제비꽃	○○○○○
290. <i>A. palmatum</i> var. <i>coreanum</i> Nakai 단풍나무	○○○	316. <i>V. chamaephyllodes</i> W. Becker	○○○○○
291. <i>A. pseudo-Sieboldianum</i> Komarov 당단풍나무 a) var. <i>lanuginosum</i> Nakai 털단풍 Sabiaceae 합다리나무 과	○○○○○ ○○○ ○○○		
292. <i>Meliosma myriantha</i> Sieb. & Zucc. 나도밤나무	○○○		
293. <i>M. Oldhami</i> Miquel 합다리나무 Balsaminaceae 봉선화 과	○○○		

475. <i>A. incisus</i> Fisch. 쑥부쟁이	○	○	○	○	○	Krylov 모련채					
476. <i>A. scaber</i> Tuhn. 참취	○	○	○	○	○	509. <i>Saussurea pulchella</i> Fischer 작씨취	○	○	○	○	○
477. <i>Atractyloides japonica</i> Koidz. 삼주						510. <i>Senecio Pierotii</i> Miquel 솜방망이	○	○	○	○	○
478. <i>Bidens biternata</i> Merr. et Sherff. 도개비바늘	○	○	○	○	○	511. <i>S. vulgaris</i> L. 개쑥갓	○	○	○	○	○
479. <i>B. tripartita</i> L. 가막사리	○	○	○	○	○	512. <i>Siegesbeckia glabrescens</i> Makino 진득찰	○	○	○		
480. <i>Cardus crispus</i> L. 지느러미엉겅퀴	○	○	○	○	○	513. <i>Solidago virgaurea</i> subsp. <i>asiatica</i> Kitam. 미역취	○	○	○	○	○
481. <i>Carpesium abrotanoides</i> L. 담배풀	○	○	○	○	○	514. <i>Sonchus oleraceus</i> L. 방가지뚱	○	○	○	○	○
482. <i>C. glossophyllum</i> Max. 천일담배풀	○	○	○	○	○	515. <i>Syneilesis palmata</i> Max. 우산나물	○	○	○	○	○
483. <i>Centipeda minima</i> Al Brawn et Ascher 중대가리풀	○	○	○	○	○	516. <i>Synurus deltooides</i> Nakai 조선수리취	○	○	○		
484. <i>Chrysanthemum indicum</i> L. 감국	○	○	○	○	○	517. <i>Taraxacum albidum</i> Dahlst 흰민들레	○	○	○		
485. <i>C. Zawadzki</i> subsp. <i>acutilobum</i> Kitag. 구절초	○	○	○	○	○	518. <i>T. platycarpum</i> Dahlst 민들레	○	○	○	○	○
486. <i>Cirsium Maackii</i> Max. 엉겅퀴	○	○	○	○	○	519. <i>Xanthium strumarium</i> var. <i>japonicum</i> Hara 도꼬마리	○	○	○	○	○
487. <i>C. setidens</i> Nakai 고려엉겅퀴	○	○	○	○	○	520. <i>Yongia japonica</i> A. P. de Candolle 보리뱅이	○	○	○		
488. <i>Eclipta prostrata</i> L. 한련초	○	○	○	○		Monocotyledoneae 단자엽식물					
489. <i>Erigeron annuus</i> Pers 개망초	○	○	○	○	○	Potamogetonaceae 가래과					
490. <i>E. bonariensis</i> L. 실망초	○	○	○	○	○	521. <i>Potamogeton crispus</i> L. 말즘	○	○	○		
491. <i>E. canadensis</i> L. 망초	○	○	○	○	○	522. <i>P. cristatus</i> Maack & Regel 줄가래	○	○	○	○	○
492. <i>Eupatorium chinense</i> var. <i>simplicifolium</i> Kitam. 등골나물	○	○	○	○	○	523. <i>P. Franchetii</i> Benn et Baag 가래	○	○	○	○	○
a) <i>f. tripartitum</i> Hara 벌등골나물	○	○	○	○		524. <i>P. oxyphyllum</i> Miquel 말	○	○	○	○	○
493. <i>Gnaphalium japonicum</i> Thunb. 풀솜나물					○	525. <i>P. pusillus</i> L. 실말	○	○	○	○	○
494. <i>G. affine</i> D. Don 떡쑥	○	○	○	○	○	Hydrocharitaceae 자라풀과					
495. <i>Hemistepsa lyrata</i> Bunge 지청개	○	○	○	○	○	526. <i>Hyrilla verticillata</i> Presl. 검정말	○	○	○		
496. <i>Hieracium umbellatum</i> var. <i>japonica</i> Hara 조밥나물	○	○	○			Bambusaceae 참대과					
497. <i>Hololeion Maximowiczii</i> Kitam. 개묵	○	○				527. <i>Pseudosasa japonica</i> Makino 이대	○	○	○		○
498. <i>Inula britannica</i> subsp. <i>japonica</i> Kitam. 금불초	○	○	○	○	○	528. <i>Sasamorpha gracilis</i> Nakai 기주조릿대	○				
a) subsp. <i>lineariaefolia</i> Kitam. 가는금불초	○	○	○	○	○	529. <i>S. purpurascens</i> var. <i>borealis</i> Nakai 조릿대	○	○	○	○	○
499. <i>Ixeris chinensis</i> subsp. <i>strigosa</i> Kitam. 선쑥바퀴	○	○	○	○	○	530. <i>Sinoarundinaria nigra</i> var. <i>henonis</i> Honda 솜대	○	○			
500. <i>Lactuca indica</i> var. <i>lacinata</i> Hara 왕고들빼기	○	○	○	○	○	531. <i>S. reticulata</i> Ohwi 왕대			○	○	
501. <i>L. Raddeana</i> Max. 산쑥바퀴	○	○	○	○	○	Poaceae 벼과					
502. <i>Lapsana apogonoides</i> Max. 개보리뱅이					○	532. <i>Agropyron ciliare</i> Fr. 속털개밀	○	○	○	○	○
503. <i>L. humilis</i> Makino 숲보리뱅이					○	533. <i>A. semicostum</i> Nees 개밀	○	○	○	○	○
504. <i>Leibnitzia Anandria</i> Nakai 솜나물	○	○	○	○	○	534. <i>Agrostis Matsumurae</i> Hack. 저이삭	○	○	○	○	○
505. <i>Paraixeris chelidoniifolia</i> Nakai 까치고들빼기	○	○	○	○	○	535. <i>Alopecurus aequalis</i> Sasbolevisky 독새풀	○	○	○	○	○
506. <i>P. denticulata</i> Nakai 고들빼기	○	○	○			536. <i>Andropogon brevifolius</i> Swartz	○	○	○		
507. <i>Petasites japonicus</i> Max. 머위					○	최플					
508. <i>Picris hieracioides</i> subsp. <i>japonica</i>	○	○	○	○	○	537. <i>A. micranthus</i> Kunth 나도기름새	○	○	○	○	○
						538. <i>Arthraxon hispidus</i> var. <i>brevisetus</i> Hara 조개풀	○	○	○	○	○
						539. <i>Arundinella hirta</i> var. <i>typica</i> Hond. 털새	○	○	○	○	○

a) <i>var. ciliata</i> Koidz. 새	○ ○ ○ ○ ○	수크령	
540. <i>Avena fatua</i> L. 메귀리	○ ○ ○ ○	a) <i>var. viridescens</i> Matsumura	○ ○ ○ ○
541. <i>Beckmannia Syzigachne</i> Fernald	○ ○ ○ ○	청수크령	
개피		573. <i>Phaenosperma globosa</i> Munro	○ ○
542. <i>Bromus japonicus</i> Houtt. 참새귀리	○ ○ ○ ○ ○	산기장	
543. <i>Calamagrostis epigeios</i> var.	○ ○ ○	574. <i>Poa annua</i> var. <i>eristla</i> Hackel	○ ○ ○ ○ ○
<i>densiflora</i> Ledeb. 가는산조풀		새포아풀	
544. <i>Cymbopogon Goeringii</i> Honda	○ ○ ○ ○	575. <i>P. nemolaris</i> L. 선포아풀	○ ○ ○
개솔새		576. <i>Sacciolopis oryzetora</i> Honda	○ ○ ○
545. <i>Digitaria Ischaemum</i> var. <i>asiatica</i>	○ ○ ○ ○	물뚝새풀	
Ohwi 민바랭이		577. <i>S. spicata</i> Honda. 좀물뚝새풀	○ ○ ○ ○
546. <i>D. sanguinalis</i> var. <i>ciliaris</i> Doll	○ ○ ○ ○ ○	578. <i>Setaria chondrachne</i> Honda	○ ○
바랭이		조아재비	
547. <i>Dimeria ornithopoda</i> var. <i>tenera</i>	○ ○ ○	579. <i>S. gigantea</i> Makino. 가락지조	○ ○ ○
<i>f. microchaeta</i> Hack. 잔디바랭이		580. <i>S. lutescens</i> subsp. <i>genuina</i> Masam.	○ ○ ○ ○
548. <i>Eccoilopus cotulifer</i> A. Camus	○ ○ ○	& Yanag. 금강아지풀	
기름새		581. <i>S. viridis</i> Beauvois. 강아지풀	○ ○ ○ ○ ○
549. <i>Echinochloa echinata</i> Nakai. 물피	○ ○	a) <i>var. purpurascens</i> Max.	○ ○ ○ ○ ○
550. <i>E. hispidula</i> Nakai. 강피	○ ○	자주강아지풀	
551. <i>E. macrocorvi</i> Nakai. 돌피	○ ○	582. <i>Sorghum nitidum</i> var. <i>dichroanthum</i>	○ ○
552. <i>Eleusine indica</i> Gaertner. 왕배랭이	○ ○ ○ ○	Ohwi 수수새	
553. <i>Eragrostis ferruginea</i> Beauvois	○ ○ ○ ○ ○	583. <i>Sporobolus elongatus</i> R. Brown	○ ○
그령		쥐꼬리새풀	
554. <i>E. japonica</i> Trinius. 각시그령	○ ○	584. <i>S. piliferus</i> Kunth. 나도잔피	○ ○ ○
555. <i>E. Niwahokori</i> Honda. 비노리	○ ○ ○ ○ ○	585. <i>Stipa extremiorientalis</i> Hara. 나태새	○ ○ ○ ○
556. <i>Eriochloa villosa</i> Kunth. 나도개피	○ ○ ○ ○	586. <i>Themeda japonica</i> Tanaka. 솔새	○ ○ ○ ○
557. <i>Festuca ovina</i> var. <i>vulgaris</i> Koch	○ ○	587. <i>Zizania latifolia</i> Turcz. 줄	○ ○ ○
깃외털		588. <i>Zoysia japonica</i> Steudel. 잔디	○ ○ ○ ○ ○
558. <i>Hemarthria japonica</i> Roshevitz	○ ○ ○ ○ ○	Cyperaceae. 방동산이과	
쇠치기풀		589. <i>Bulbostylis barbata</i> Kunth. 모기풀	○ ○ ○
559. <i>Imperata cylindrica</i> var. <i>Koenigii</i>	○ ○ ○ ○ ○	590. <i>Carex biwensis</i> Fr. 솔잎사초	○ ○ ○ ○
Durand. 띠		591. <i>Carex ciliato-marginata</i> Nakai	○ ○ ○
560. <i>Isachne globosa</i> O. Kuntze. 기장대풀	○ ○ ○ ○	털대사초	
561. <i>Ischaemum crassipes</i> Thellung	○ ○ ○	592. <i>C. filipes</i> var. <i>oligostachys</i>	○ ○ ○
쇠보리		Kuebenthal. 드문사초	
562. <i>Koeleria gracilis</i> Persoon. 도랭이피	○ ○ ○ ○ ○	593. <i>C. ischnostachys</i> Steudel. 염주사초	○ ○ ○ ○
563. <i>Leersia japonica</i> Makino. 나도겨풀	○ ○ ○	594. <i>C. jaluensis</i> Komar. 참삿갓사초	○ ○ ○
564. <i>Melica nutans</i> L. 왕쌀새	○ ○ ○	595. <i>C. lanceolata</i> Boott. 그늘사초	○ ○ ○
565. <i>M. Onoei</i> Fr. & Sav. 쌀새	○ ○ ○ ○	596. <i>C. leucochloa</i> Bunge. 청사초	○ ○ ○ ○ ○
566. <i>Microstegium vimineum</i> A. Camus	○ ○ ○ ○ ○	597. <i>C. Maximowiczii</i> Miquel	○ ○ ○ ○
나도바랭이새		왕비늘사초	
567. <i>Miscanthus purpurascens</i> Red. 억새	○ ○ ○ ○ ○	598. <i>C. mollicula</i> Boott. 긴애기사초	○ ○ ○
568. <i>M. sinensis</i> Andersson. 참억새	○ ○ ○ ○ ○	599. <i>C. neurocarpa</i> Maxim. 꿩이사초	○ ○ ○ ○
569. <i>Muhlenbergia japonica</i> Steudel	○ ○ ○ ○ ○	600. <i>C. pediformis</i> var. <i>rhizina</i> Kuek.	○ ○ ○
쥐꼬리새		왕그늘사초	
570. <i>Oplismenus undulatifolius</i> Beauv	○ ○ ○	601. <i>C. siderostica</i> Hance. 대사초	○ ○ ○ ○ ○
수름조개풀		602. <i>C. tristachya</i> Thunberg. 반들사초	○ ○
571. <i>Paspalum Thunbergii</i> Kunth. 참새피	○ ○ ○	603. <i>Cyperus difformis</i> L. 알방동산이	○ ○ ○ ○
572. <i>Pennisetum japonicum</i> Trinius	○ ○ ○	604. <i>C. Iria</i> L. 참방동산이	○ ○ ○ ○ ○

605. <i>Elaecharis acicularis</i> Roem. & Schult 최털골	○	○	○	○	○	631. <i>Monochoria vaginalis</i> var. <i>plantaginea</i> Solms. 풀달개비	○	○	○	○	○
606. <i>E. japonica</i> Miq. 바늘골	○	○	○	○	○	Juncaceae 골풀 과					
607. <i>Fimbristylis annua</i> var. <i>tomentosa</i> Nakai 하늘직이	○	○	○	○	○	632. <i>Juncus decipiens</i> Nakai 골풀	○	○	○	○	○
608. <i>F. miliacea</i> Vahl 바람하늘직이	○	○	○	○	○	633. <i>J. Krameri</i> Fr. & Sav. 비너골	○	○	○	○	○
609. <i>F. subbispicata</i> Nees & Meyan 꽃하늘직이	○	○	○	○	○	634. <i>J. Leschenaultii</i> A. Gray 참비너골풀	○	○	○	○	○
610. <i>Kyllingia brevifolia</i> var. <i>leiocarpa</i> Hara 파대加里	○	○	○	○	○	635. <i>J. papillosus</i> Fr. & Sav. 청비너골풀	○	○	○	○	○
611. <i>Lipocarpus microcephala</i> R. Brown 세대加里	○	○	○	○	○	636. <i>Luzula capitata</i> Nakai 평의밥	○	○	○	○	○
612. <i>Mariscus cyperoides</i> Domin 방동산이아재비					○	Melanthaceae 여로 과					
613. <i>Pycnus globosus</i> var. <i>nilagiricus</i> Clark 두령방동산이					○	637. <i>Veratrum grandiflorum</i> Loesener 박새	○	○	○	○	○
614. <i>P. sanguinolentus</i> Nees 방동산이대加里	○	○	○	○	○	638. <i>V. japonicum</i> Loesn. 여로	○	○	○	○	○
615. <i>Scirpus Hotarui</i> Ohwi 울쟁이고랭이	○	○	○	○	○	639. <i>V. nigrum</i> L. 참여로	○	○	○	○	○
616. <i>S. mucronatus</i> L. 송이고랭이	○	○	○	○	○	Asphodelaceae 원추리 과					
617. <i>S. triquetus</i> L. 세모고랭이	○	○	○	○	○	640. <i>Hemerocallis coreana</i> Nakai 풀잎원추리	○	○	○	○	○
618. <i>S. Wichurii</i> var. <i>nipponicus</i> Nakai 방울고랭이	○	○	○	○	○	641. <i>H. fulva</i> L. 왕원추리	○	○	○	○	○
619. <i>Scleria tessellata</i> Willdenow 너도고랭이	○	○	○	○	○	642. <i>Hosta lancifolia</i> Engler 산옥잠화	○	○	○	○	○
Araceae 천남성 과						Alliaceae 파 과					
620. <i>Arisaema amurense</i> var. <i>serratum</i> Nakai 천남성	○	○	○	○	○	643. <i>Allium sacculiferum</i> Max. 참산부추	○	○	○	○	○
621. <i>Pinellia ternata</i> Tenore 반하	○	○	○	○	○	Liliaceae 나리 과					
622. <i>Ringentiarum ringens</i> var. <i>Sieboldii</i> Nakai 큰천남성	○	○	○	○	○	644. <i>Amana edulis</i> Honda 산자고	○	○	○	○	○
Lemnaceae 개구리밥 과						645. <i>Lilium amabile</i> Palibin 털중나리	○	○	○	○	○
623. <i>Spirodela polyrhiza</i> Schleiden 개구리밥	○	○	○	○	○	646. <i>L. callosum</i> Sieb. & Zucc. 땅나리	○	○	○	○	○
Eriocaulaceae 곡정초 과						647. <i>L. lancifolium</i> Thunberg 참나리	○	○	○	○	○
624. <i>Eriocaulon decemflorum</i> var. <i>nipponicum</i> f. <i>typicum</i> Nakai 실개수염	○	○	○	○	○	648. <i>L. Miquelianum</i> Makino 하늘말나리	○	○	○	○	○
625. <i>E. Miquelianum</i> Koernicke 개수염	○	○	○	○	○	649. <i>Scilla sinensis</i> Merr. 무릇	○	○	○	○	○
626. <i>E. robustius</i> Makino 넓은잎곡정초	○	○	○	○	○	Asparagaceae 천문동 과					
627. <i>E. Sieboldianum</i> Sieb. & Zucc. 곡정초	○	○	○	○	○	650. <i>Asparagus schoberioides</i> Kunth 비자루	○	○	○	○	○
Commelinaceae 달개비 과						Convallariaceae 은방울꽃 과					
628. <i>Aneilema japonicum</i> Kunth 사마귀풀	○	○	○	○	○	651. <i>Convallaria Keiskei</i> Miquel 은방울꽃	○	○	○	○	○
629. <i>Commelina communis</i> L. 닭의장풀	○	○	○	○	○	652. <i>Disporum sessile</i> D. Don 윤판나물	○	○	○	○	○
630. <i>C. coreana</i> Lev. 좁닭의장풀	○	○	○	○	○	653. <i>D. smilacinum</i> var. <i>album</i> Max. 애기나리	○	○	○	○	○
Pontederiaceae 물옥잠 과						654. <i>D. viridescens</i> Nakai 큰애기나리	○	○	○	○	○
						655. <i>Polygonatum involucreatum</i> Max. 용동굴레	○	○	○	○	○
						656. <i>P. japonicum</i> Morren & Decaisne 둥굴레	○	○	○	○	○
						657. <i>Smilacina japonica</i> A. Gray 솔대	○	○	○	○	○
						658. <i>Streptopus ajanensis</i> var. <i>koreana</i> Komar. 왕죽대아재비	○	○	○	○	○
						Trilliaceae 삿갓나물 과					
						659. <i>Paris verticillata</i> Bieb. 삿갓나물	○	○	○	○	○

참고 문헌

1. 安 鶴 洙 : 1958 몇가지 식물들의 分布學的 異見 Vol I p. 2~5
2. " : 1959 " " Vol II p. 7~14.
3. 全羅南道 : 1940 全羅南道 植物.
4. 鄭台鉉, 石戶谷勉 : 1923 朝鮮森林樹木鑑要.
5. 鄭 台 鉉 : 1956, 1957 韓國植物圖鑑 上, 下.
6. 鄭台鉉, 李愚喆 : 1961 忠北植物調查研究.
7. 原 寬 : 1948 日本種子植物集覽 Vol. 1.
8. 李 德 鳳 : 1957 濟州道の 植物相, 高大文理論集 Vol. 2, p. 339~412.
9. 李德鳳, 朱尙宇 : 1958 鬱陵島植物相의 再檢討 高大文理論集 Vol. 3, p. 223~296
10. 李春寧, 安鶴洙 : 1963 韓國植物名鑑.
11. 牧野富太郎 : 1958 日本植物圖鑑.
12. 中井猛之進 : 1918 金剛山植物調查書.
13. " : 1935 東亞植物.
14. " : 1942 N.P.A.O (21) (J.J.B. 18, p. 421).
15. " : 1952 A Synoptical Sketch of Korean Flora.
16. 朴 萬 奎 : 1949 우리나라 植物名鑑.
17. 林 基 興 : 1961 藥用植物各論.