

韓國產 제비꽃과의 種 檢索表

鄭 台 鉉

成均館大學校 文理科大學 生物學科

Chung, Taihyun: A Key of the Species of Violaceae from Korea

- 1. 地上莖이 있고 葉 및 花는 地上莖에 着生..... 2
 地上莖이 없고 葉 및 花는 根莖에 着生..... 15
- 2. 花는 黃色 3
 花는 白色의 紫條 또는 淡堇色 5
- 3. 葉은 卵形, 漸尖頭 托葉은 小形 鱗片狀..... *V. xanthopetala* Nakai 노랑제비꽃
 葉은 心臟卵形, 急尖頭 托葉은 小形 鱗片狀 葉柄에 微毛..... *V. glabella* Muttall 털노랑제비꽃
 葉은 腎臟形, 尖頭, 鈍端 4
- 4. 葉은 厚質, 無毛, 花는 大形..... *V. crassa* Makino 구름제비꽃
 葉은 薄膜質, 疎毛, 花는 小形 *V. biflora* Linne 장맥제비꽃
- 5. 葉은 披針形 6
 葉은 心臟形, 腎臟形, 卵形 7
- 6. 葉은 截脚 또는 心臟脚, 不明鈍鋸齒緣 托葉은 大形, 葉柄은 長 *V. Raddeana* Regel 선제비꽃
 葉은 兩端漸尖, 屈曲鋸齒緣, 托葉은 披針形, 葉柄은 短 *V. websteri* Hemsley 왕제비꽃
- 7. 葉은 心臟狀腎臟形 8
 葉은 心臟形, 卵形, 卵狀長方形 10
- 8. 花는 白色 紫條有, 距는 短 *V. uerecunda* A. Gray 콩제비꽃
 花는 淡堇色, 距는 中形 9
- 9. 花는 大形 *V. Kunsanoana* Makino 큰줄왕제비꽃
 花는 小形 *V. takesimana* Nakai 섬제비꽃
- 10. 花는 白色의 紫條, 側辨有毛, 葉은 心臟形, 心臟狀卵形 11
 花는 無光澤紫色 側辨無毛 12
- 11. 托葉은 大形, 披針形, 羽狀分裂 *V. acuminata* Ledebour var. *typica* Nakai 활방제비꽃
 托葉은 線形, 櫛齒狀으로 尖裂 *V. acuminata* Ledebour var. *intermedia* Nakai
- 12. 葉은 卵狀長方形, 心脚, 距는 長 *V. ovato-oblonga* Makino 긴잎제비꽃
 葉은 心臟狀卵形 또는 卵形 13
- 13. 距 및 萼은 短, 托葉은 披針形, 無毛 *V. koraiensis* Nakai 활줄방제비꽃
 距 및 萼은 長, 托葉은 線形, 有毛 14
- 14. 花는 無光澤 淡堇色 *V. gryboceras* A. Gray 색다시제비꽃
 花는 白色 *V. gryboceras* for. *albiflora* Makai 흰다시제비꽃
- 15. 地下莖은 極細長, 匍匐, 葉은 心臟狀卵形 *V. epipsila* Ledebour 누른제비꽃
 地下莖은 短 16
- 16. 葉은 3~5分裂 17
 葉은 單葉 18
- 17. 葉은 3分, 各片羽狀, 裂片은 線形 또는 線狀長方形, 花는 紫色, 無芳香 *V. dissecta* Ledebour 간토제비꽃
 葉은 3裂, 裂片은 各再 3裂, 裂片缺刻狹幅, 花는 白色 또는 紫色, 有芳香
 *V. Sieboldiana* (Maximowicz) Makino 길오정이나물
 葉은 掌狀으로 3~5分, 各片再 3裂 또는 羽狀缺刻, 裂片은 線形披針狀 花는 白色에 紫條, 有芳香.....

-*V. Chaerophylloides* (Regel) W. Becker 산제비꽃
- 18. 根莖은 短, 粗糙(거칠고 갈갈함) 匍匐19
 根莖은 柱狀, 長20
- 19. 匍枝가 있다*V. diamantiaca* Nakai 금강제비꽃
 匍枝가 없다*V. Pachyrhiza* Franchet 고깔제비꽃
- 20. 葉은 長柄, 分明한 翼이 있다.....*V. Primulifolia* L. var. *globra* Nakai 흰제비꽃
 葉은 翼이 있으며 花는 紫色이다.....*V. mandshurica* var. *ciliata* Nakai 제비꽃
 葉은 柄에 無翼 있어도 分明치 않다21
- 21. 葉은 卵狀長方形 또는 卵形22
 葉은 心臟形, 葉脚은 卵形, 腎臟形, 圓狀腎臟形.....30
- 22. 葉柄 및 葉身에 有毛23
 葉柄 및 葉身에 無毛26
- 23. 葉柄 및 花梗에 密白毛, 葉身은 披針狀 長方形, 花는 有光澤紫色.....*V. hirtipes* S. Moore 흰털제비꽃
 葉은 上面에 多少有毛, 葉柄 및 花梗에 鼠色綿毛密生.....*V. hirtipes* var. *grisea* Nakai 흰털제비꽃
 葉柄 및 花梗에 微毛 또는 無毛24
- 24. 葉은 上面에 粗毛, 葉脚은 波狀, 花는 淡紫色*V. Scabrida* Nakai 성긴털제비꽃
 葉은 上面에 有毛.....25
- 25. 葉은 卵形 또는 卵狀心臟形, 葉脚은 多少截形.....*V. Phalacrocarpa* Maximowicz 털제비꽃
 葉은 長方形, 葉脚은 廣披針形.....*V. seoulensis* Nakai 서울제비꽃
- 25. 花는 白色27
 花는 紫色29
- 27. 葉은 長方狀 3角形, 花는 乳白色에 無紫條..... *V. lactiflora* Nakai 흰것제비꽃
 葉은 心臟狀卵形, 長方狀心臟形, 花는 大形, 白色에 紫條28
- 28. 葉은 鋸齒狀緣.....*V. albida* Palibin 태백제비꽃
 葉은 缺刻緣, 多樣鱗形.....*V. clibida* var. *Takahashi* Nakai 단풍제비꽃
- 29. 葉은 卵狀長方形, 下面紫色, 葉脚帶波狀.....*V. violacea* Makino 자주제비꽃
 葉은 卵形, 葉脚은 多少截形, 毛緣, 距는 短..... *V. mirabilis* L. var. *brevicalarata* Nakai 넓은잎제비꽃
 葉은 3角狀長方形 또는 披針狀箭形.....*V. meta-japonica* Nakai 왜제비꽃
- 30. 果實은 球形, 有軟毛, 葉은 心臟狀卵形, 軟毛, 花는 白色의 紫條.....*V. Callina* Besser 동근털제비꽃
 果實은 長方形 또는 橢圓形, 無毛31
- 31. 花는 白色32
 花는 堇色, 紫色, 濃紫色33
- 32. 葉은 卵形, 有毛, 花는 紫色有 *V. Keiskei* Miguel var. *Okuboi* Makino 잔털제비꽃
 葉은 小形, 心臟形 또는 腎臟形, 銳頭 花는 無紫條, 全體小形.....*V. Boissiziana* Makino 자씨제비꽃
 葉은 中形, 心臟形, 銳頭, 花는 乳白色..... *V. Selkirkii* Pursh var. *albiflora* Nakai 흰피제비꽃
- 33. 花는 美堇色, 上面疎毛 또는 無毛.....*V. Selkirkii* Pursh 피제비꽃
 花는 紫色 또는 濃紫色34
- 34. 花는 大形, 濃紫色, 葉은 無毛.....*V. Kamibayashii* Nakai 광릉제비꽃
 花는 有光澤紫色35
- 35. 葉은 廣卵形, 銳頭 또는 漸尖頭, 距는 短*V. Ishidoyana* Nakai 이시도야제비꽃
 葉은 圓狀橢圓形 또는 卵狀圓形, 鈍頭, 距는 長, 全體小形.....36
- 36. 葉은 裏面紫色, 上面葉脈에 따라 黃色斑이 없다..... *V. variegata* var. *chinensis* Regel 자주알록제비꽃
 葉은 裏面紫色, 上面葉脈에 따라 美白斑이 있다..... *V. variegata* Fischer ex DC. 알록제비꽃
 葉은 綠色..... *V. variegata* var. *ircutiana* Regel 청알록제비꽃