

Additional file 4. Ching-I Peng's contribution to the flora of Taiwan: new distribution records (71 species). See Additional file 2 for relevant reference (superscripts following the Chinese plant names).

Araceae (1)

1. *Amorphophallus kiusianus* (Makino) Makino 東亞魔芋⁵⁰
-

Asteraceae (32)

2. *Acmella brachyglossa* Cass. 短舌花金鈕扣¹⁵¹
 3. *Acmella ciliata* (Kunth) Cass. 天文草¹⁵¹
 4. *Ageratina adenophora* (Spreng.) R.M.King & H.Rob. 假藿香薊（紫莖澤蘭）⁶⁵
 5. *Ageratina riparia* (Regel) R.M. King & H.Rob. 澤假藿香薊¹⁶⁸
 6. *Ambrosia psilostachya* DC. 裸穗豬草¹¹¹
 7. *Artemisia chingii* Pamp. 南毛蒿⁷²
 8. *Artemisia simulans* Pamp. 中南蒿⁷²
 9. *Aster subulatus* Michaux var. *sandwicensis* (A.Gray) A.G.Jones 澤掃帚菊⁷²
 10. *Austroeupatorium inulifolium* (Kunth) R.M.King & H.Rob. 假澤蘭¹³²
 11. *Blumea manillensis* DC. [= *Blumea lanciata* (Roxb.) DC.] 旗山艾納香⁴
 12. *Calyptocarpus vialis* Less. 金腰箭舅¹¹
 13. *Chromolaena odorata* (L.) R.M.King & H.Rob. 香澤蘭(飛機草)⁶⁴
 14. *Cichorium intybus* L. 菊苣⁴
 15. *Clibadium surinamense* L. 蘇利南野菊¹⁵⁵
 16. *Cotula australis* (Sieber ex Spreng.) Hook.f. 南方山茼蒿¹⁶⁸
 17. *Emilia praetermissa* Milne-Redh. 粉黃纓絨花¹⁷⁴
 18. *Emilia sagittata* (Vahl.) DC. [= *Emilia fosbergii* Nicolson] 纓絨花⁴
 19. *Erigeron bellioides* DC. 類雛菊飛蓬¹⁶⁸
 20. *Flaveria bidens* (L.) Kuntze 黃頂菊¹⁶⁴
 21. *Flaveria linearis* Lag. 線葉黃頂菊²⁰⁸
 22. *Galinsoga quadriradiata* Ruiz & Pav. 粗毛小米菊⁶⁵
 23. *Gnaphalium luteoalbum* L. 絲綿草⁷²
 24. *Helianthus debilis* Nutt. subsp. *cucumerifolius* (Torrey & A.Gray) Heiser 瓜葉向日葵¹⁵⁹
 25. *Hypochaeris radicata* L. 貓兒菊⁴
 26. *Parthenium hysterophorus* L. 銀膠菊³²
 27. *Petasites japonicus* (Siebold & Zucc.) Maxim. 蜂斗菜⁴
 28. *Pluchea carolinensis* (Jacq.) G.Don 美洲闊苞菊⁶²
 29. *Pluchea sagittalis* (Lam.) Cabera 翼莖闊苞菊⁶²
 30. *Pyrrhopappus carolinianus* (Walter) DC. 大蒲公英舅²⁷⁴
 31. *Soliva pterosperma* (Juss.) Less. 翅果假吐金菊⁴⁴
 32. *Taraxacum officinale* F.H.Wigg. 西洋蒲公英⁴
 33. *Vernonia elliptica* DC. 光耀藤⁶⁵
-

Begoniaceae (1)

34. *Begonia grandis* Dry. 秋海棠²⁴⁴
-

Brassicaceae (2)

35. *Arabis serrata* Franch. & Sav. 齒葉南芥⁵²

36. *Lepidium bonariense* L. 南美獨行菜¹²⁰

Campanulaceae (2)

37. *Lobelia cliffortiana* L. 克氏半邊蓮¹⁹¹

38. *Triodanis biflora* (Ruiz & Pav.) Greene 卵葉異擔花⁵⁸

Chloranthaceae (1)

39. *Choranthus henryi* Hemsl. 寬葉金粟蘭¹³⁸

Commelinaceae (2)

40. *Cyanotis axillaris* (L.) Sweet 鞘苞花⁸⁵

41. *Murdannia spirata* (L.) Brückner 矮水竹葉²²

Euphorbiaceae (1)

42. *Croton bonplandianus* Baillon 波氏巴豆¹²⁹

Fabaceae (4)

43. *Alysicarpus rugosus* (Willd) DC. 皺果煉莢豆¹⁹

44. *Medicago arabica* (L.) Huds. 褐斑苜蓿²⁰⁰

45. *Medicago minima* (L.) Bartal. 小苜蓿²⁰⁰

46. *Mimosa pigra* L. 刺軸含羞草⁹³

Geraniaceae (1)

47. *Geranium carolinianum* L. 野老鸛草⁴

Loganiaceae (1)

48. *Gardneria nutans* Siebold & Zucc. 垂花蓬萊葛⁴⁶

Melanthiaceae (1)

49. *Ypsilandra thibetica* Franch. 丫蕊花¹⁹⁰

Onagraceae (5)

50. *Ludwigia adscendens* (L.) H.Hara 白花水龍⁷

51. *Ludwigia decurrens* Walter 翼莖水丁香¹⁸³

52. *Ludwigia erecta* (L.) H.Hara 美洲水丁香¹⁸³

53. *Ludwigia palustris* (L.) Elliott 沼生水丁香¹⁸³

54. *Oenothera laciniata* Hill 裂葉月見草¹⁷

Orobanchaceae (1)

55. *Phacellanthus tubiflorus* Siebold & Zucc. 黃筒花¹⁸⁶

Plantaginaceae (1)

56. *Veronica hederifolia* L. 睫毛婆婆納¹⁶⁶

Polygonaceae (1)

57. *Persicaria capitata* (Buch.-Ham. ex D.Don) H.Gross 頭花蓼¹¹⁵

Rosaceae (1)

58. *Rubus amphidasys* Focke 周毛懸鉤子¹⁴²

Rubiaceae (3)

59. *Oldenlandiopsis callitrichoides* (Griseb.) Terrell & W.H.Lewis 匍匐微耳草¹⁹³

60. *Spermacoce assurgens* Ruiz & Pavon 光葉鴨舌廣舅²³

61. *Spermacoce pusilla* Wall. 小鴨舌廣舅²⁷

Smilacaceae (1)

62. *Heterosmilax septemnervia* F.T.Wang & Tang 短柱土茯苓¹⁹⁶

Solanaceae (7)

63. *Capsicum annuum* L. 辣椒⁷¹

64. *Datura inoxia* Mill. 毛曼陀羅⁷¹

65. *Lycopersicon esculentum* var. *cerasiformis* (Dunal) A.Gray 櫻桃小番茄⁷¹

66. *Physalis pubescens* L. 毛酸漿⁷¹

67. *Solanum pseudocapsicum* L. 珊瑚櫻⁷¹

68. *Solanum scabrum* Miller 木龍葵⁷¹

69. *Solanum seaforthianum* Andrews 星茄⁷¹

Verbenaceae (1)

70. *Verbena bonariensis* L. 柳葉馬鞭草¹⁶

Violaceae (1)

71. *Hybanthus enneaspermus* (L.) F.Muell. 鼠鞭草¹²
