

等植物图说 226. 图 168. 1983; J. K. Chen in Wuhan Bot. Res. 1(2): 248—251. 1983.

多年生水生或沼生草本。块茎直径约 1—3 厘米。沉水叶条形，叶柄状；挺水叶披针形，稍呈镰状弯曲，长 6—45 厘米，宽 1—5 厘米，先端渐尖，基部楔形，或渐尖，叶脉 3—5 条，叶柄长 9—27 厘米，基部较宽，边缘膜质。花葶高 40—100 厘米，直立；花序长 35—65 厘米，具 3—6 轮分枝，每轮分枝 3—9 枚；花两性，花梗长 2—4.5 厘米；外轮花被片长圆形，长 3—3.5 毫米，具 5—7 脉，边缘窄膜质，内轮花被片白色，近圆形，边缘不整齐；心皮排列整齐，花柱长约 0.5 毫米，柱头很小，约为花柱的 1/3，向背部弯曲；花丝长约 1 毫米，基部宽 0.4—0.5 毫米，向上渐窄，花药黄色，长约 0.8 毫米；花托在果期外凸，呈半球形，高约 0.7 毫米。瘦果倒卵形，或近三角形，长 2—2.5 毫米，宽 1.2—2 毫米，背部较宽，具 1 条明显的深沟槽，两侧果皮厚纸质，不透明，果喙自顶部伸出。种子深紫色，矩圆形，长 1.5 毫米，宽约 1 毫米。 花果期 5—10 月。 $2n = 42$ 。

产江苏、安徽、浙江、江西、湖北、湖南、四川等省。生于湖边、溪流、水塘、沼泽及积水湿地。日本南部也有分布。

全草入药，主治皮肤疱疹、小便不通、水肿、蛇咬伤等；亦用于花卉观赏。

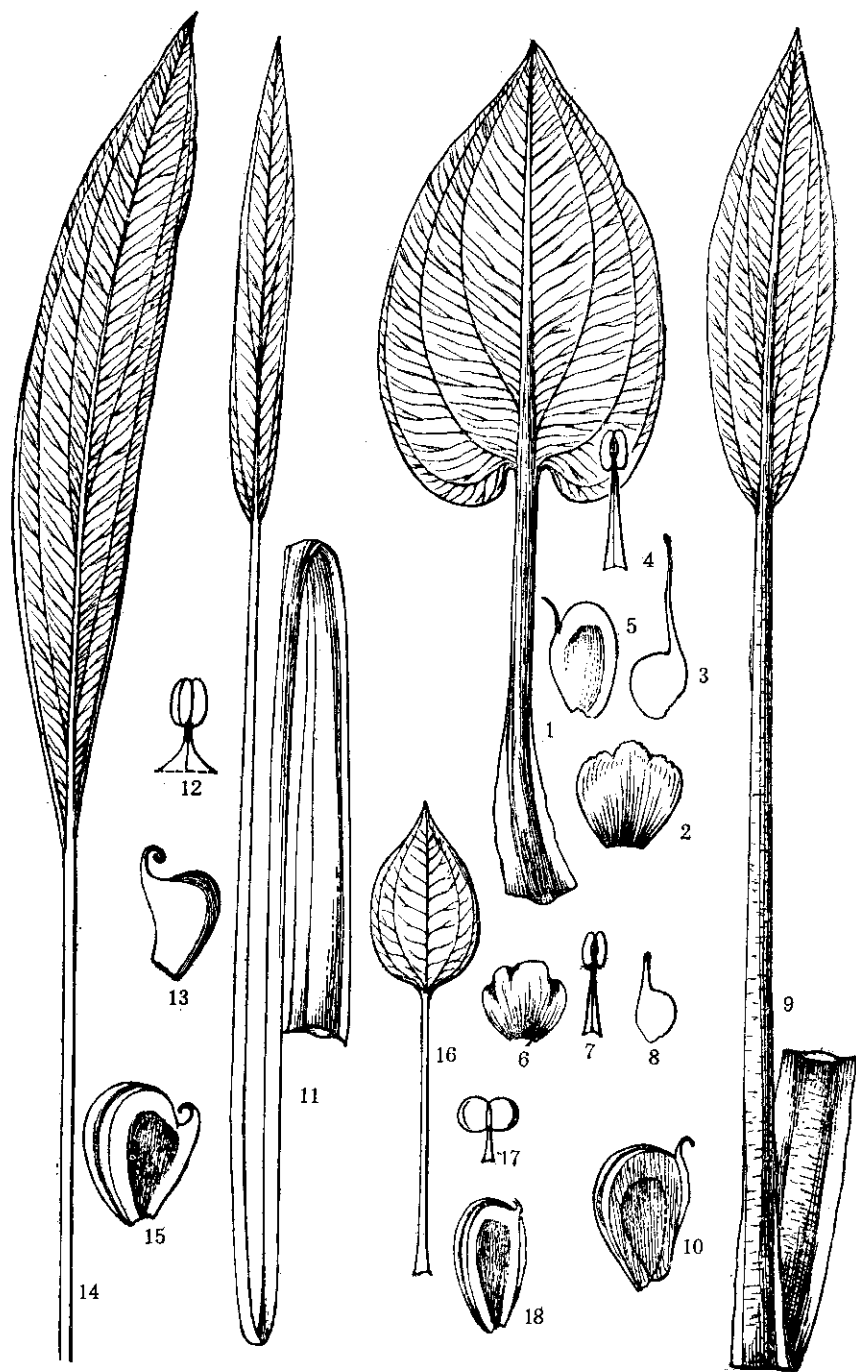
6. 小泽泻 图版 55: 16—18

Alisma nanum D. F. Cui

多年生沼生或湿生细弱草本。块茎不明显或无。叶 3—7 枚，或更多；叶片长 1.5—3.7 厘米，宽 0.6—2.3 厘米，宽披针形、椭圆形至卵形，先端尖或急尖，基部圆形或稍窄；叶柄细弱，长 1.2—4 厘米，直径 0.5—1 毫米。花葶高 6.5—16(—20) 厘米，直立，或基部倾斜；花序长 2—9 厘米，顶生，分枝轮生，通常 1—3 轮，每轮 3—9 枚，可再次分枝，组成圆锥状复伞形花序，稀为一轮呈伞形状；花两性，辐射对称；花梗长 1—2.5 厘米；花被片 6 枚，外轮萼片状，长约 1.5 毫米，宽约 1.2 毫米，广卵形，边缘膜质，内轮花瓣状，白色或淡红色，与外轮近等长，或稍长；花药长 0.2 毫米，宽约 0.5 毫米，药隔明显，花丝长 0.5 毫米，基部宽约 0.3 毫米；心皮 8—10 枚，稀 12，两侧压扁，花柱顶生，长约 0.1 毫米，比子房短，柱头约为花柱的 1/5—1/3。瘦果长约 1.5 毫米，宽约 1 毫米，椭圆形，两侧果皮薄膜质，背部具 1 条浅沟，沟处果皮膜质，透明；果喙自上部伸出，宿存。种子长约 1 毫米，宽约 0.7 毫米，矩圆形，紫黑色，有光泽。 花果期 7—9 月。

产新疆。生于海拔 600 米沼泽浅水处和积水湿地等。模式标本采自新疆阿勒泰县渔场。

本种是我国特有种，是本属中植株最矮小者，花药宽大于长，花丝很短；果实小，背沟果皮膜质、透明等十分独特。



1—5. 泽泻 *Alisma plantago-aquatica* Linn.: 1. 叶片, 2. 内轮花被片, 3. 子房, 4. 雄蕊, 5. 果实。
 6—8. 东方泽泻 *Alisma orientale* (Samuel.) Juz.: 6. 内轮花被片, 7. 雄蕊, 8. 子房。9—10. 膜果泽泻
Alisma lanceolatum Wither.: 9. 叶片, 10. 果实。11—13. 草泽泻 *Alisma gramineum* Lej.: 11. 叶
 片, 12. 雄蕊, 13. 果实。14—15. 窄叶泽泻 *Alisma canaliculatum* A. Braun et Bouche.: 14. 叶片,
 15. 果实。16—18. 小泽泻 *Alisma nanum* D. F. Cui: 16. 叶片, 17. 雄蕊, 18. 果实。(蔡淑琴绘)