

近縁な植物の比較

アゼナ・アメリカアゼナ

小林 浩二

アゼナ (ごまのはぐさ科)

生育地・生育型：休耕田や畑等の湿りけのあるところを好む一年草。

茎・葉：茎は四角形で下部でよく枝分かれし斜上、高さは10~20cm。葉は節ごとに对生し長い卵形で先は円く、全縁で表面はやや光沢があり3~5本の平行脈がある。茎と共に無毛。

花・果実：花は8~9月に上部の葉腋ごとに葉より長い花柄を出して、その先に淡紅色の花を1個つける。がくは深く5裂し、おしべは4本で2本は短い。さく果は球状だ円形で種子は多く小さい。

ノート：アメリカアゼナと混生して似ているが、アメリカアゼナは葉のへりにとがらない鋸歯があり、おしべ4本のうち2本には花粉がなく、葉脈は分枝している等で異なる。

アメリカアゼナ (ごまのはぐさ科)

生育地・生育型：休耕田や湿地に生える一年草。

茎・葉：茎は四角形でよく枝分かれし斜上、高さは10~20cm。葉は節ごとに对生し長い卵形、下部の葉にはごく短い葉柄があるが上部のものは無柄、へりにはとがらない鋸歯があり葉脈は分枝している。茎と共に無毛。

花・果実：花は8~9月に上部の葉腋ごとに葉より短い同長の花柄を出して、その先に白色の花を1個つける。がくは深く5裂し、おしべは4本で下側の2本には花粉がない。さく果は球状だ円形で種子は多く小さい。

ノート：北米原産の帰化植物。アゼナと混生し似ているが、アゼナは葉先は円くへりに鋸歯がなく、脈は平行脈、花柄は葉より長い等の点で異なる。



アゼナ 内野町休耕田 1993. 8. 4

アメリカアゼナ 内野町休耕田 1993. 8. 4

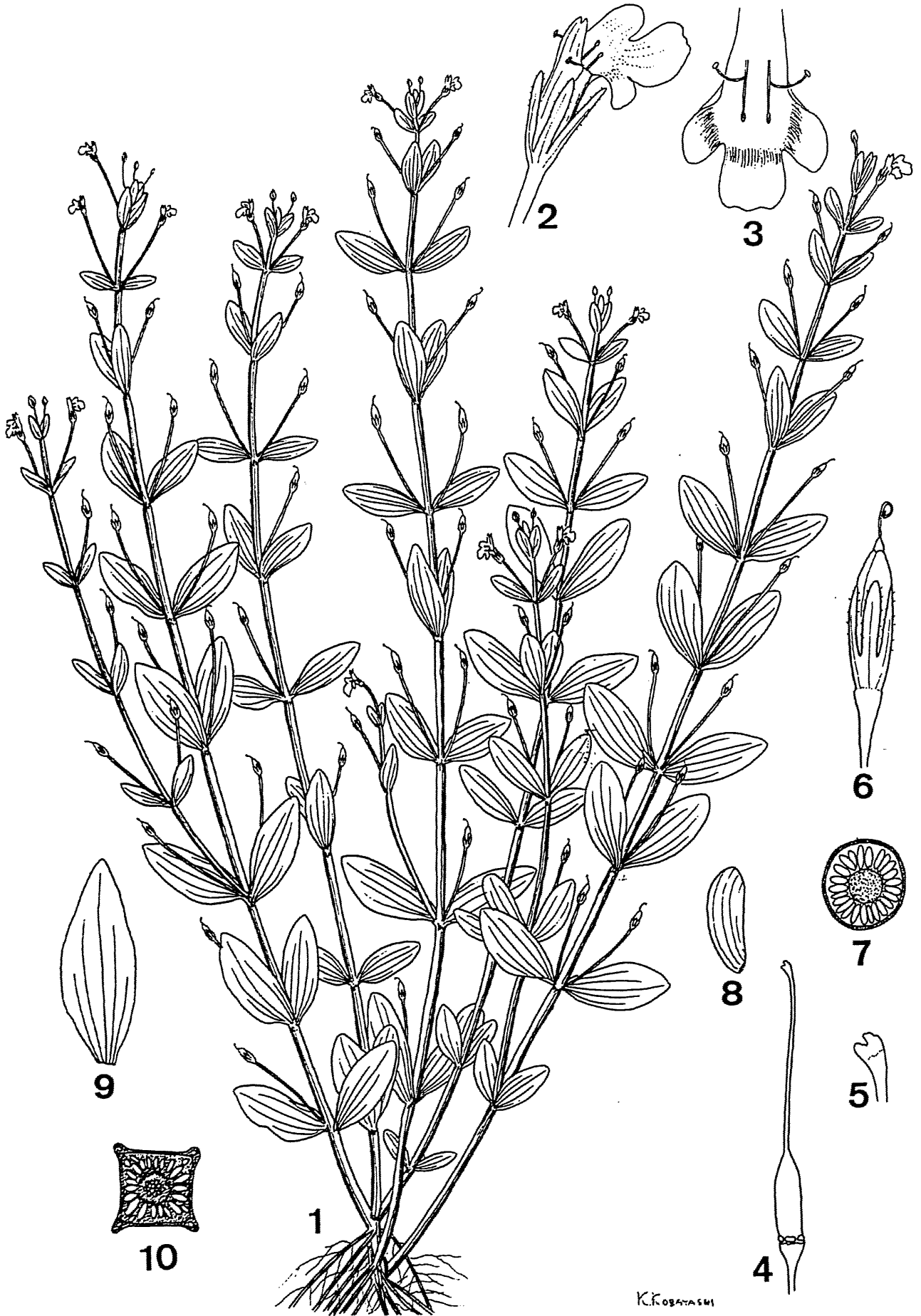
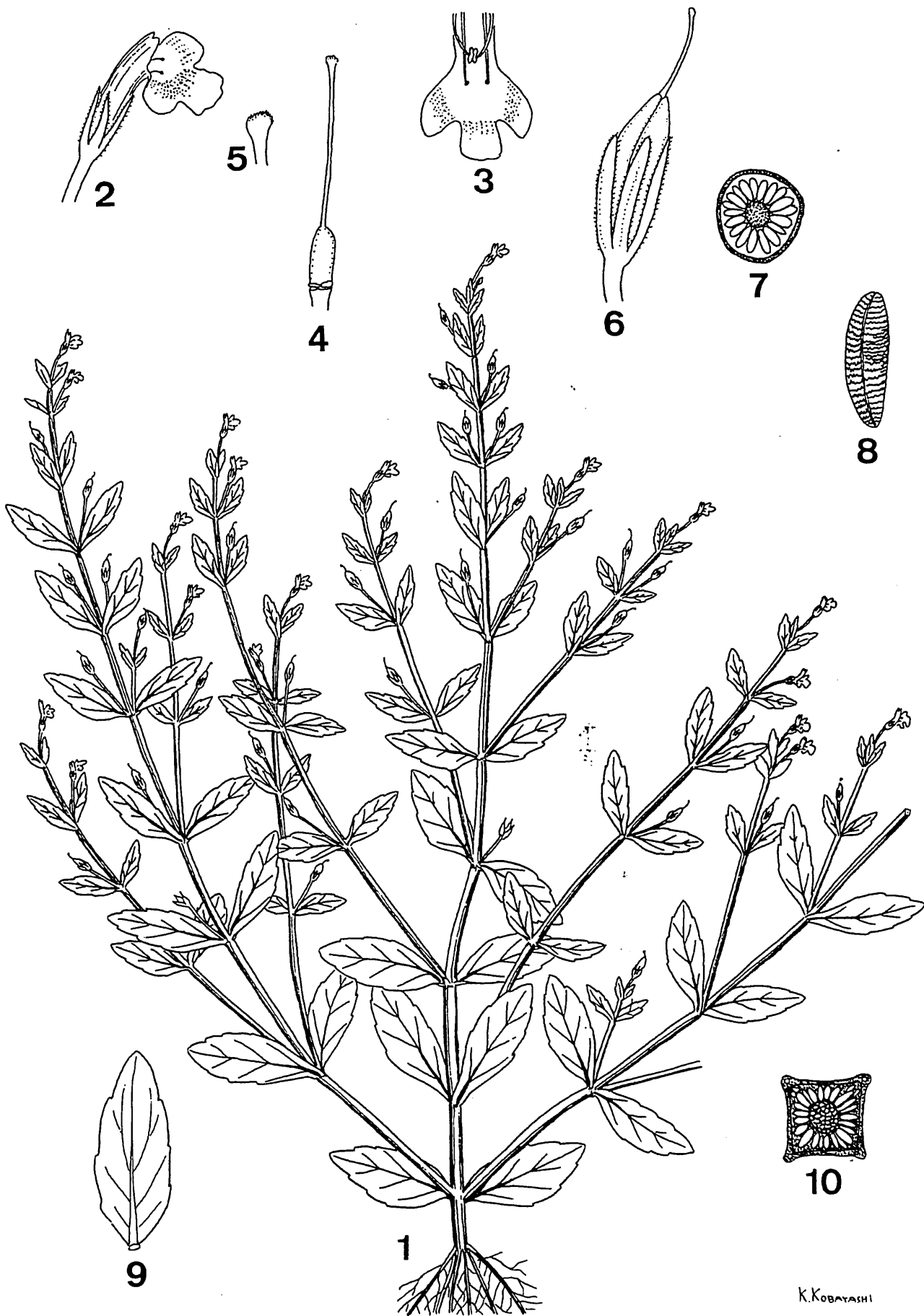


図1. 全形×0.9 図2. 花×4 図3. 下唇×5 図4. めしべと子房×11 図5. 柱頭×40 図6. 果実×4.7
 図7. 果実の断面×9 図8. 種子×30 図9. 葉×2.6 図10. 茎の断面×10

採集地 新潟市内野町休耕田 1992年 8月 25日

アメリカアゼナ (ごまのはぐさ科)



K. Kobayashi

図1. 全形×0.9 図2. 花×3.8 図3. 下唇×4 図4. めしべと子房×8.7 図5. 柱頭×40
 図6. 果実×7 図7. 果実の断面×9 図8. 種子×50 図9. 葉×1.5 図10. 茎の断面×10

採集地 新潟市内野町休耕田 1992年 8月25日