

产于四川南部(峨眉山、马边)。生于路旁或林中湿地上,海拔约 1000 米。模式标本采自四川马边。

2. 胡椒科——PIPERACEAE

草本、灌木或攀援藤本,稀为乔木,常有香气;维管束多少散生而与单子叶植物的类似。叶互生,少有对生或轮生,单叶,两侧常不对称,具掌状脉或羽状脉;托叶多少贴生于叶柄上或否,或无托叶。花小,两性、单性雌雄异株或间有杂性,密集成穗状花序或由穗状花序再排成伞形花序,极稀有成总状花序排列,花序与叶对生或腋生,少有顶生;苞片小,通常盾状或杯状,少有勺状;花被无;雄蕊 1—10 枚,花丝通常离生,花药 2 室,分离或汇合,纵裂;雌蕊由 2—5 心皮所组成,连合,子房上位,1 室,有直生胚珠 1 颗,柱头 1—5,无或有极短的花柱。浆果小,具肉质、薄或干燥的果皮;种子具少量的内胚乳和丰富的外胚乳。

8 或 9 属,近 3100 种,分布于热带和亚热带温暖地区。我国有 4 属,约 70 余种,本志列入 69 种和 6 变种,产台湾经东南至西南部各省区。

胡椒科植物我国种类不多,但经济价值较大,如胡椒是很好的调味品,向为人所爱食,又为胃寒药,能温胃散寒,健胃止吐,早在《唐本草》一书中就有记载。芫拔为名贵药材,有镇痛、健胃效能,然而一向依赖进口。近些年来,在大力发展中草药防治疾病的过程中,不仅发现我国有较丰富的野生芫拔,而且还发掘了胡椒科的其它种类亦能治疗多种疾病,如海南茛、小叶爬崖香、假茛、茛子、石南藤、岩参、山茛、石蝉草、豆瓣绿等。胡椒属多数种类的根、茎和果序大都有辛辣味,民间用其治疗疾病取得了一些经验,经临床证明,不少种类都有一定的镇痛作用。

分属检索表

1. 花排列成疏松的总状花序;果密被锚状刺毛 1. 齐头绒属 *Zippelia* Blume
1. 花排列成紧密的穗状花序或由穗状花序复聚集成伞形花序;果无锚状刺毛。
 2. 亚灌木至小乔木,草质或木质藤本;叶互生,有托叶;柱头 3—5,稀有 2。
 3. 花序腋生,通常由 3—7 复聚集成伞形花序,稀有双生;花两性 2. 大胡椒属 *Pothomorphe* Miq.
 3. 花序与叶对生或稀有顶生,单生;花通常单性雌雄异株,稀有两性或杂性 3. 胡椒属 *Piper* Linn.
 2. 矮小草本;叶对生或轮生,稀有互生,无托叶;柱头单个,稀 2 裂 4. 草胡椒属 *Peperomia* Ruiz et Pavon

1. 齐头绒属——*Zippelia* Blume

Blume in Roem. et Schult. Syst. Veg. 7: 1614. 1830; Miq.