

记载。但在古代的本草著作中，狗脊名下实包含两种植物，一为本种，另一则为蚌壳蕨科的鲸口蕨 *Cibotium barometz* (L.) J. Sm.。在现代的中医药著作中，此问题已得到澄清，狗脊一名已专用于乌毛蕨科的 *Woodwardia japonica*。但在四川、湖北及浙江部分地区，民间往往仍将狗脊与贯众二名混用。

狗脊根状茎富含淀粉，可酿酒，亦可作土农药，防治蚜虫及红蜘蛛。

据 Nakai (in Bot. Mag. Tokyo 39: 104. 1925) 与 Tard.-Blot (Aspl. du Tonkin in Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse 93, pl. 16. 1932) 记载，越南北部亦产狗脊，但经秦仁昌 (in Bull. Fan Mem. Inst. Biol. 2: 7. 1931) 及作者研究，认为越南北部分布者为长羽狗脊 *W. cochi-chinensis* Ching。(此种未发现于中国，但在云南东南部、广西南部及海南可能会有分布)。

5. 滇南狗脊

Woodwardia magnifica Ching et P. S. Chiu in Acta Phytotax. Sinica 12 (2): 247. 1974.

植株高 1—1.4 米。根状茎横卧，粗壮，黑褐色，与叶柄密被鳞片；鳞片披针形，长约 1.5 厘米，先端纤维状，亮棕色，膜质，全缘。叶近生；柄长 35—85 厘米，粗 6—10 毫米，棕禾秆色，坚硬，中部以上的鳞片逐渐脱落而渐稀疏，鳞片脱落后往往留下新月形的褐色鳞痕，使叶柄表面具粗糙感；叶片长卵形，长 60—95 厘米，宽 30—65 厘米，先端长渐尖，二回深羽裂；羽片 13—15 对，互生或下部的对生，斜向上，疏离，近无柄或具短柄，基部一对羽片略缩短，向上数对较长，约 30—35 厘米，宽 4—8 厘米，线状披针形，先端尾状渐尖，基部圆截形或圆楔形，上侧靠近或略覆盖叶轴，羽状深裂；裂片 20—22 对，互生或为对生，斜展，下部数对略缩短，与中部裂片同形，中部裂片最长，疏离或毗连，披针形或长三角状披针形，长 2.8—5 厘米，基部宽 1—1.4 厘米，尖头，边缘有细密锯齿，干后略反卷。叶脉明显，羽轴及主脉均为暗棕色，两面均隆起，在羽轴及主脉两侧各有 1 行狭长网眼，其余小脉多数分离，但偶有少数不规则的多角形网眼，小脉单一或分叉，先端有纺锤形水囊，直达叶边。叶近革质或韧纸质，干后棕色或棕绿色，无毛；叶轴及羽轴密被棕色的纤维状小鳞片，老时大部脱落。孢子囊群线形，挺直，着生于主脉两侧的狭长网眼上，偶有生于羽轴两侧的狭长网眼上，不连续，呈单行排列；囊群盖线形，质厚，深棕色，成熟时开向主脉或羽轴，宿存。

产云南（思茅、景洪、屏边、勐海、佛海）。生路旁，海拔 1 400—1 600 米。也分布于越南北部。模式标本产地：云南（思茅）。

5. 崇澍蕨属 *Chieniopteris* Ching

Ching in Acta Phytotax. Sinica 9 (1): 37, pl. 4. 1964 et 16 (3):