

滇桂艾纳香

Diangui'ainaxiang

BLUMEAIE RIPARIAE HERBA

本品为菊科植物假东风草 *Blumea riparia* (Bl.) DC.和东风草 *Blumea megacephala* (Randeria) Chang et Tseng 的干燥全草。夏、秋二季采收，除去杂质，阴干。

【性状】 本品根茎膨大，直径 1~3cm，表面棕褐色或棕黄色，上有 2 至数条茎基，下部根呈类圆锥状弯曲。具细根及纵皱纹，可见有突出的点状皮孔。茎细长，呈圆柱形，直径 3~7mm，上部有分枝，表面紫褐色或灰绿色，具纵棱，质稍硬，断面髓部发达，白色，老茎木部呈放射状。叶互生，多卷缩或破碎，完整者展平后呈椭圆形，长 3~7cm，宽 1.5~4cm，上表面灰绿色或暗绿色，下表面色稍浅，边缘有点状锯齿；质脆。有的可见头状花序。气微，味淡。

【鉴别】 (1) 本品根横切面：木栓层为数列细胞。皮层细胞数列至 10 数列，其中可见分泌腔或裂隙。韧皮部稍宽，多呈类长三角形，韧皮纤维壁薄，多个近于纵向排列。木质部呈放射状，导管椭圆形，直径 45~165 μ m，多单个存在或 2~4 个纵向排列，射线 2~10 数列细胞，有的呈裂隙状。

茎横切面：木栓层为数列细胞，皮层在角突处压缩为 1~3 列细胞，在两韧皮部束之间的细胞较疏松，其中散在有单个长形的石细胞及分泌腔，中柱鞘纤维束在角突处呈类半圆形，常由数 10 个纤维相聚，韧皮部呈长三角形，韧皮纤维散在，细胞壁薄，胞腔大。木质部

呈放射状，导管类圆形，直径 90~208 μ m，多单个散在或 2~3 个并联，射线 2~8 列细胞。髓部细胞类圆形。

(2) 取本品粉末 5g，加石油醚（60~90℃）30ml，浸泡 24 小时，滤过，滤液挥干，加乙醇 1ml 使溶解，作为供试品溶液。另取滇桂艾纳香对照药材 5g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2025 年版四部通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 5 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以甲苯-乙酸乙酯（12：1）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以磷钼酸试液，在 105℃加热至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】 水分 不得过 13.0%（《中国药典》2025 年版四部通则 0832 第二法）。

总灰分 不得过 8.0%（《中国药典》2025 年版四部通则 2302）。

【浸出物】 照水溶性浸出物测定法（《中国药典》2025 年版四部通则 2201）项下的热浸法测定，不得少于 10%。

【性味与归经】 淡，平。归肝、脾经。

【功能与主治】 清热明目，祛风止痒，解毒消肿。用于目赤肿痛，翳膜遮睛，风疹，疥疮，皮肤瘙痒，痈肿疮疖，跌扑红肿。

【用法与用量】 10~30g。外用适量。

【贮藏】 置干燥处。

起草单位：湖南省中医药研究院

复核单位：怀化市检验检测中心