

零陵香

Linglingxiang

LYSIMACHIAE HERBA

本品为报春花科植物灵香草 *Lysimachia foenum-graecum* Hance. 的干燥全草。夏、秋季茎叶茂盛时采收，除去杂质，阴干。

【性状】 本品多卷缩成团，须根纤细，棕褐色或棕黑色。茎呈扁圆柱形、方柱形或三角形，略扭曲，表面灰绿色至棕绿色，具深纵沟；质脆，断面类黄白色至黄绿色。叶多皱缩，完整叶片展平后呈卵形至椭圆形，全缘，先端微尖，基部楔形，具狭翅。偶见球形蒴果，种子多数，类三角形。气芳香，味微苦。

【鉴别】 (1) 本品粉末绿褐色。气孔不定式或不等式，副卫细胞3~5个。腺毛黄棕色，头部为1~6个细胞，柄为单细胞。纤维壁较薄。导管为螺旋或具缘纹孔导管。叶肉细胞含草酸钙方晶和簇晶。

(2) 取本品粉末1g，加乙醚10ml，密塞，浸泡1小时，滤过。取滤液1ml，置白色蒸发皿中，挥干，残渣加5%香草醛硫酸溶液数滴，即显绿色，渐变为紫红色。

(3) 取本品粉末1g，加无水乙醇50ml，再加盐酸3ml，加热回流1小时，滤过，滤液浓缩至约3ml，加水15ml使溶解，用三氯甲烷振摇提取2次，每次20ml，合并三氯甲烷液，蒸干，残渣加乙醇2ml使溶解，作为供试品溶液。另取零陵香对照药材1g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020年版四部通则0502）试验，吸取上述两种溶液各3 μ l，分别点于同一硅胶G薄层板上，以石油醚（60~90 $^{\circ}$ C）-三氯甲烷-甲醇（5:10:0.5）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以10%硫酸乙醇溶液，105 $^{\circ}$ C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》2020年版四部通则0832第四法）。

总灰分 不得过13.0%（《中国药典》2020年版四部通则2302）。

酸不溶性灰分 不得过1.5%（《中国药典》2020年版四部通则2302）。

【浸出物】 照水溶性浸出物测定法（《中国药典》2020年版四部通则2201）项下的热浸法测定，不得少于20.0%。

【性味与归经】 辛、甘，温。归肺、胃经。

【功能与主治】 祛风寒、辟秽浊。用于伤寒，感冒头痛，胸腹胀满，下利，

遗精，鼻塞，牙痛。

【用法与用量】 4.5~9g。

【注意】 不宜多服，孕妇禁用

【贮藏】 置阴凉干燥处