

干鱼腥草质量标准草案(征求意见稿)

鱼腥草

Yuxingcao

HOUTTUYNIAE HERBA

【来源】本品为三白草科植物蕺菜 *Houttuynia cordata* Thunb. 的干燥地上部分。夏季茎叶茂盛花穗多时采割，除去杂质，晒干。

【炮制】取干鱼腥草饮片，称重，照压制法（《四川省中药饮片炮制规范》2015 年版附录 I），压制成块。

【性状】呈一定形状的块，浸泡、润软，完全展开后同《中国药典》（2020 年版）干鱼腥草饮片。

【鉴别】（1）本品粉末灰绿色至棕色。油细胞类圆形或椭圆形，直径 28~104 μm ，内含黄色油滴。非腺毛 1~16 细胞，表面具线状纹理。腺毛头部 2~5 细胞，内含淡棕色物，直径 9~24 μm 。叶表皮细胞具波状条纹，气孔不定式。草酸钙簇晶直径可达 57 μm 。

（2）取干鱼腥草粉末适量，置小试管中，用玻棒压紧，滴加品红亚硫酸试液少量至上层粉末湿润，放置片刻，自侧壁观察，湿粉末显粉红色或红紫色。

（3）取干鱼腥草 25 g 剪碎，照挥发油测定法（《中国药典》2020 年版四部通则 2204）加乙酸乙酯 1 ml，缓缓加热至沸，并保持微沸 4 小时，放置半小时，取乙酸乙酯液作为供试品溶液。另取甲基正壬酮对照品，加乙酸乙酯制成每 1 ml 含 10 μl 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取供试品溶液 5 μl 、对照品溶液 2 μl ，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以环己烷-乙酸乙酯（9:1）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以二硝基苯肼试液。供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，显相同的黄色斑点。

【检查】水分 不得过 15.0%（《中国药典》2020 年版四部通则 0832 第二法）。

酸不溶性灰分 不得过 2.5%（《中国药典》2020 年版四部通则 2302）。

重量差异 取供试品 10 块，称定总重量，求得平均重量，分别称定每块重量。每块重量与标示重量比较（无标示重量的与平均重量比较），按下表中的规定，超出重量差异限度的不得多于 2 块，并不得有 1 块超出限度 1 倍。

标示重量或平均重量	重量差异限度
5 g 及 5 g 以下	±12%
5 g 以上至 10 g	±10%
10 g 以上	±8%

【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）项下的冷浸法测定，不得少于 10.0%。

【性味与归经】辛，微寒。归肺经。

【功能与主治】清热解毒，消痈排脓，利尿通淋。用于肺痈吐脓，痰热喘咳，热痢，热淋，痈肿疮毒。

【用法与用量】15~25 g，不宜久煎。外用适量，捣敷或煎汤熏洗患处。

【贮藏】置干燥处。

【药材收载标准】《中国药典》（2020 年版）一部。