**广西壮族自治区药品监督管理局**

**少数民族及地方习用药材质量标准**

DYB45-2025-0037

**露兜簕茎**

Ludoulejing

**PANDANI CAULIS**

本品为露兜树科植物露兜树*Pandanus tectorius* Parkinson的干燥茎。全年可采，除去杂质，切块段，干燥。

【性状】本品呈类圆柱形或不规则块段状，大小不等。表面灰黄色，具明显的环纹、纵皱纹及点状根痕，有的可见残存毛状叶基。表皮薄而浮离，易剥落，脱皮处显棕黄色至棕色。质轻而韧，不易折断，断面纤维性强。气微，味淡。

【鉴别】（1）本品粉末黄棕色。木栓细胞多角形，壁略厚。梯纹导管直径27～85μm；螺纹导管直径25～68μm。草酸钙针晶长25～100μm，散在或成束存在于黏液细胞中。纤维成束，直径16～37μm，壁厚，微木化，周围细胞含草酸钙方晶，形成晶纤维。石细胞类长方形或不规则形，直径28～74μm。

（2）取本品粉末1g，加乙醇50ml，超声处理20分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加乙醇2ml使溶解，作为供试品溶液。另取露兜簕茎对照药材1g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2025年版通则0502）试验，吸取上述两种溶液各3～5μl，分别点于同一硅胶G板上，以环己烷-乙酸乙酯（6:1）为展开剂，展开，取出，晾干，置紫外光灯（365nm）下检视。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的荧光斑点。

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

总灰分 不得过11.0%（《中国药典》2025年版通则2302）。

【浸出物】照水溶性浸出物测定法（《中国药典》2025年版通则2201）项下的热浸法测定，不得少于15.0%。

【性味与归经】辛、淡，凉。归肺、肝、肾经。

【功能与主治】疏风解表，清热解毒，利湿消肿。用于风热感冒，湿热淋证，风水水肿，痈肿疮毒，风湿痹痛。

【用法与用量】15～30g。外用适量，研末调涂。

【注意】孕妇慎用。

【贮藏】置干燥处。