

杜仲雄花

Duzhongxionghua

EUCOMMIAE FLOS STAMINATUS

本品为杜仲科植物杜仲 *Eucommia ulmoides* Oliv. 的干燥雄花。
春季花开放时采收，除去枝、叶等杂质，晒干或低温烤干。

【性状】 本品簇生呈头状，直径约 0.5~1cm，表面黑棕色，附着大量黄色花粉粒。底端残留有芽鳞 6~8 片，红褐色，具光泽。具小苞片。雄蕊棒状，散落，长约 0.3~0.8cm，无毛，顶端花丝长约 1mm，药隔突出。质脆，易折断。断面有细密、银白色、富有弹性的橡胶丝相连。气特异，味淡。

【鉴别】 本品粉末褐棕色至黑棕色。花粉粒众多，淡黄色，呈类球形、圆三角形、长圆形，直径约 30 μ m，表面光滑，具 3 个萌发孔或萌发孔不明显，有时可见具单孔（远极孔）或不甚明显。橡胶丝呈条状，表面显颗粒性。花粉囊内壁细胞呈圆多角形，有的壁略呈连珠状增厚；表皮细胞呈长方形或长多角形，侧面观外壁有时可见乳状突起。花丝薄壁细胞略呈条状，胞腔内含黄棕色物至红棕色物。苞片表皮细胞呈长方形、类方形或多角形，胞腔内含黄棕色物至红棕色物。可见螺纹导管。

【检查】 杂质 不得过 5%（《中国药典》2025 年版四部通则 2301）。

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 9.0%（《中国药典》2025 年版四部通则 2302）。

酸不溶性灰分 不得过 2.0%（《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 18%。

【性味与归经】 甘，温。归肝、肾经。

【功能与主治】 补益肝肾，安神定志，强筋健骨。用于夜寐不安，腰膝酸软。

【用法与用量】 5～10g。

【贮藏】 置通风干燥处。

起草单位：湖南厚誉本草生物科技有限公司

复核单位：湖南省药品检验检测研究院