

附件：高良姜国家药品标准修订草案（修订部分）公示稿

高良姜

【鉴别】

（3）取本品粉末 1g，加甲醇 10ml，超声处理 10 分钟，滤过，取续滤液，作为供试品溶液。另取高良姜对照药材 1g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 2 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以正己烷—乙酸乙酯—冰醋酸（6：1：1）为展开剂，展开，取出，晾干。喷以 0.04% 1,1-二苯基-2-三硝基苯肼甲醇溶液，在 40 $^{\circ}$ C 加热至斑点显色清晰，置日光下检视。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

饮片

【炮制】 除去杂质，洗净，润透，切薄片，晒干。

【性状】 本品呈类圆形或不规则形的薄片。外表皮棕红色至暗棕色，有的可见环节和须根痕。切面灰棕色至红棕色，外周色较淡，具多数散在的筋脉小点，中心圆形，约占 1/3。气香，味辛辣。

【检查】 水分 同药材，不得过 13.0%。

【鉴别】（除横切面外） 【检查】（总灰分） 【含量测定】 同药材。

高良姜标准草案起草说明

高良姜药材新增第二个薄层鉴别项，饮片同步修订。

起草单位：澳门大学

复核单位：中国食品药品检定研究院

主要起草人及联系方式：李绍平，spli@um.edu.mo