

团 体 标 准

T/CACM 1056.20—2017

中药材种子种苗 半夏种茎

Chinese medicinal plants seeds and seedlings—
Seedlings of Banxia[Pinellia ternata (Thunb.) Breit.]

2017-12-25 发布 2017-12-25 实施

中华中医药学会 发布

目 次

育	•					• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •							
1	范	围	• • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			 •	•••••	••••••		•••••	 •••••	1
2	规	范性引	用文	件			 •	•••••	•••••	•••••	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	 •••••	1
3	术	语和定	义 …	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			 					 •••••	1
4	质	量要求		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			 					 	1
	4.1	外观别	形态				 	•••••			•••••	 	1
	4.2	质量分	分级				 					 	1
5	检	验方法		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			 				•••••	 	2
	5.1	检测フ	方法				 	•••••			•••••	 	2
	5.2	抽样		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			 	•••••			•••••	 	2
	5.3	直径		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			 	•••••			•••••	 	2
	5.4	优良≅	率 …	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			 	•••••			•••••	 	2
	5.5	净度		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			 				•••••	 	2
	5.6	混杂率	率 …	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			 					 	2
	5.7	病虫智	善	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			 				•••••	 	2
6	检	验规则		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			 	•••••			•••••	 	3
7	包	装、标订	(、运	输、贮藏	į		 					 	3
	7.1	包装		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			 				•••••	 	3
	7.2	标识		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			 		•••••		•••••	 	3
	7.3	运输		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			 		•••••		•••••	 	3
	7.4	贮藏		• • • • • • • • •			 •		•••••		•••••	 ••••	3
4	き老く	ケ 献					 					 	1

前 言

本标准的全部技术内容为推荐性。

本标准按照 GB/T 1.1-2009 给出的规则起草。

本标准由中华中医药学会归口。

本标准起草单位:湖北中医药大学、中国中医科学院中药资源中心、中国中药有限公司、华中农业大学、云南农业科学院药用植物研究所、湖北荆禾源生态农业有限公司、北京华邈药业有限公司、云南省中药新资源开发研究协同创新中心、北京中研百草检测认证有限公司。

本标准主要起草人:刘大会、黄必胜、黄璐琦、郭兰萍、王继永、舒少华、陈科力、龚文玲、李颖、杨勇、 黄鸣岚、江林波、方艳、李娟、张燕、何雅莉、马聪吉、刘引、田宇、杜杰、郭亮。

中药材种子种苗 半夏种茎

1 范围

本标准规定了中药材半夏基原植物半夏[*Pinellia ternata* (Thunb.) Breit.]的种茎术语和定义、质量要求、检验方法、检验规则、包装、标识、运输及贮藏的要求。

本标准适用于半夏种茎的生产、销售和使用。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

GB/T 2772-1999 林木种子检验规程

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

半夏种茎 pinellia ternate

天南星科植物半夏[Pinellia ternata (Thunb.) Breit.]的种子、珠芽和子球在栽培过程中形成的类球形地下块茎。

3.2

芽眼(茎) bud eye(stem)

半夏种茎上发芽长叶的地方。

3.3

优良种茎 superior seed stem

具有下述感观表现的半夏种茎:外形饱满,表皮有光泽,芽点完好,呈半夏新鲜种茎特有的颜色、弹性和气味,无病虫害、无损伤、无腐烂、有生活力的块茎。

3.4

劣质种茎 inferior seed stem

具有下述感观表现的半夏种茎:外形萎缩,失去半夏新鲜种茎特有的颜色、弹性和气味,或有机械损伤,或被虫蛀,或有霉坏症状,或有异味,或已霉烂。

4 质量要求

4.1 外观形态

半夏种茎圆球形,外观圆正,直径 0.5 cm~2 cm,具须根痕和芽眼(茎),根痕分布均匀,芽眼稍细致,具有正常种茎的颜色、弹性和气味,手轻捏种茎饱满厚实。

4.2 质量分级

半夏种茎质量分为一级、二级、三级。质量等级见表 1。