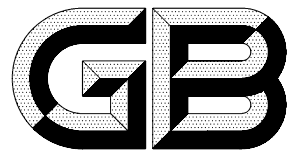


ICS 65.020.20
B 38



中华人民共和国国家标准

GB/T 18355—2001

优质高产人参种植

High quality and yield of ginseng planting

2001-04-17 发布

2001-06-01 实施

中华人民共和国
国家质量监督检验检疫总局 发布

前 言

人参栽培始于我国,开发利用历史悠久,在国内外市场享有盛誉,产量和面积占全世界的60%左右,居世界首位。我国人参产区主要分布在东北三省,但由于技术水平差异较大,加之有些产区在生产中使用高残留农药防治病虫害,严重影响我国人参在国际市场上的竞争能力。为提高我国人参的产量和质量,增强市场竞争力,促进人参产业的健康发展,我们组织有关专家,在查阅大量国内外技术资料,进行市场调研,深入产区总结经验和充分论证的基础上编制了本标准。

本标准由国家经济贸易委员会提出。

本标准起草单位:吉林省参茸办公室、吉林农业大学中药材学院、中国农科院特产研究所、黑龙江省医药管理局、辽宁省医药管理局。

本标准主要起草人:杨继祥、冯家、张连学、肖勇、杜永祥、张兰恒、邢士国、郭欣。

优质高产人参种植

High quality and yield of ginseng planting

1 范围

本标准规定了我国人参优质高产栽培的选地、整地、种子处理、播种育苗、移栽、田间管理、病虫害防治、良种繁育、采收等方法。

本标准适用于我国人参主要产区。

2 引用标准

下列标准所包含的条文,通过在本标准中引用而构成为本标准的条文。本标准出版时,所示版本均为有效。所有标准都会被修订,使用本标准的各方应探讨使用下列标准最新版本的可能性。

GB 6941—1986 人参种子

GB 6942—1986 人参种苗

3 定义

本标准采用下列定义。

3.1 生境

适于人参生长的自然生态环境。

3.2 改土

通过一定措施进行土壤改良。

3.3 农田栽参

利用适合人参生产的弃耕地、闲置地和农田用地栽培人参。

3.4 腐殖土

富含腐殖质的土壤。

3.5 黄砂腐殖土

腐殖质含量较高,具有一定砂性的黄棕色土壤。

3.6 黑砂腐殖土

腐殖质含量较高,具有一定砂性的黑色土壤。

3.7 壤土

土壤质地疏松不含砂质的土壤。

3.8 砂质壤土

土壤质地疏松含有一定砂性的土壤。

3.9 团粒结构

土粒胶结成直径 0.25 mm~10 mm 圆球形疏松多孔的土壤。

3.10 农药残留量

人参生长过程中对有机氯化合物吸收的积累量。