

ICS 65.080
G 20



中华人民共和国国家标准

GB/T 31732—2015

测土配方施肥 配肥服务点技术规范

Balance fertilization by soil testing—
Technical specification for fertilizer compounding service station

2015-07-03 发布

2015-11-02 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局
中国国家标准化管理委员会 发布

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由中国石油和化学工业联合会提出。

本标准由全国肥料和土壤调理剂标准化技术委员会(SAC/TC 105)归口。

本标准起草单位:和原生态控股股份有限公司、深圳市芭田生态工程股份有限公司、全国农业技术推广中心、广东省耕地肥料总站、中化化肥有限公司。

本标准主要起草人:黄培钊、李荣、曾思坚、张育灿、史艳茹、朱朝霞、马为民、王敏欣、董燕、林日强、张桥、林莉。

测土配方施肥 配肥服务点技术规范

1 范围

本标准规定了测土配方施肥配肥服务点的场地与区域要求、设备及其配套设施、物料控制与管理、配肥过程控制、质量管理要求和服务要求。

本标准适用于测土配方施肥配肥服务点的建立、配肥及施肥指导服务的提供。

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 14540 复混肥料中铜、铁、锰、锌、硼、钼含量的测定

GB 18877—2009 有机-无机复混肥料

GB/T 19203 复混肥料中钙、镁、硫含量的测定

GB 21633—2008 掺混肥料(BB肥)

GB/T 23349 肥料中砷、镉、铅、铬、汞生态指标

HG/T 4365 水溶性肥料

JJF 1070 定量包装商品净含量计量检验规则

NY/T 1118—2006 测土配方施肥技术规范

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

配肥 fertilizer compounding

依据测土配方施肥技术为农户配制个性化肥料的过程。

3.2

服务点 service station

提供个性化配肥服务的场所。

3.3

示范田 demonstration fields

用于展示测土配方施肥技术及其产品应用效果的田块。

4 总体要求

- 4.1 服务点应具备一定的场所、配肥设备及设施、农化服务人员。
- 4.2 服务点所使用的配方应以测土数据和田间试验为依据,保证配方的科学性与准确性。
- 4.3 服务点的配肥服务应以测土数据、配方数据、施肥方案为支撑。
- 4.4 服务点应具备配方肥料及服务质量的保证措施。
- 4.5 服务点配制的配方肥料不得进入流通领域。