附件2

《鲜果型阳光玫瑰葡萄设施栽培规程

（征求意见稿）》的起草说明

一、任务来源

由深圳市农业科技促进中心向深圳市市场监督管理局申请深圳市地方标准立项。根据《深圳市市场监督管理局关于下达2019年第二批深圳市地方标准计划项目任务的通知》，批准本地方标准的制定。

本标准为首次制定。

二、制定标准的必要性和意义

目前，我国葡萄产业取得了长足发展，已成为葡萄产量世界第一，种植面积世界第二，葡萄酒产量第六位的葡萄产业国，鲜食葡萄生产规模已多年居世界第一 ，但是在葡萄品质方面还有相当差距，在世界葡萄产品贸易中所占比重很小。同时，国内南北方葡萄产业因气候和土壤差异，南方葡萄产业发展相对滞后。

珠三角葡萄消费市场是国内最大的葡萄果品与制品的消费市场之一，而广东省葡萄种植业一直难有较大的发展，究其原因，主要体现在以下几个方面：（1）葡萄品种落后：目前我国南方如广西、云南、福建等地葡萄品种仍延续使用70-90年代育成的葡萄品种，鲜食口感度远不及近年引进、育成的新品种；（2）果品质量不高：片面追求高产量以及难以控制病虫害导致本地区葡萄品质低下；（3）栽培技术低下：栽培经验积累不足，无标准化栽培技术导致一直以来南方地区受高温、高湿的气候条件限制，葡萄产业因病害、果实品质低等因素影响而未能得到发展。广东地区葡萄大多由云南、北方等产区及国外产区供应，因此市民难以食用到新鲜优质的葡萄，同时因为运输限制，市民食用的葡萄大多为品质一般的耐储运品种，难以满足市民的需求。

三、起草过程

（一）标准工作基础

本标准编制的技术依据是在总结深圳神农果业技术总监（原鹏城农夫技术总监）及团队在深圳地区多年的阳光玫瑰葡萄种植经验的基础上形成。该团队自2012年以来，大量引进国内外新品种和砧木，通过科技创新建立了避雨、限根、水肥一体化、疏花疏果、套袋、绿色防控病虫害等新技术、新方法。在我市光明区建立了高标准的优质葡萄生产基地300余亩，严格执行相关技术标准生产出高品质的精品阳光玫瑰葡萄，2014年以来连续获得全国优质葡萄金奖，引起了全国葡萄界的高度关注，并取得了显著的经济效益。神农果业技术团队在深圳地区的阳光玫瑰葡萄产业园区，为本标准文本的起草提供了主要依据，种植技术的不断改进也为本标准提供了重要的技术支持。

（二）成立编写组

项目批准立项后，深圳市农业科技中心作为牵头单位，即会同标准参与起草单位深圳神农果业公司及时组建成立标准项目编制小组。编写组成立后即召开标准编制动员部署会，开启标准编制的前期调研工作。

（三）形成标准草案

综合提炼我市近年的阳光玫瑰葡萄种植经验，在多次的调研基础上，标准项目编制小组梳理了国内相关葡萄标准，形成初稿， 2020年3月至2020年4月期间，标准项目编制小组组织专家进行认真研究，并逐条对规程内容进行充分讨论。征询了相关专家的意见，经多次组织会议进行讨论，统一意见，最终形成《鲜果型阳光玫瑰葡萄设施栽培规程（征求意见稿）》。

四、主要内容

《鲜果型阳光玫瑰葡萄设施栽培规程》（征求意见稿）共十一条，主要包括如下：

第一条 范围

第二条 规范性引用文件

第三条 定义

第四条 栽培生产环境条件

第五条 栽培管理技术措施

第六条 水肥管理

第七条 催芽

第八条 病虫害防治

第九条 花序果穗管理

第十条 套袋

第十一条 果实采收