**江西省地方标准《玻璃大棚技术规范》**

**编制说明**

**一、任务来源**

根据《江西省市场监管局关于下达2019年第三批江西省地方标准制修订计划的通知》，本任务由江西省市场监管局立项。该标准由江西省农业农村厅提出并归口，由江西省农业机械化技术推广监测站负责起草。

**二、标准制定的目的和意义**

根据《国务院关于加快推进农业机械化和农机装备产业转型升级的指导意见》（国发〔2018〕42号）文件精神，促进江西省农业设施装备的转型升级和农业生产方式转变，夯实现代农业强省物质装备基础，进一步推动农业供给侧结构性改革和乡村振兴，规范玻璃大棚技术要求，结合江西省玻璃大棚实际情况，制定本标准，避免产品的良莠不齐，指导玻璃大棚标准化、规范化建设。

**三、主要工作过程**

接到任务后，按照江西省农业农村厅农业机械化管理处提出的任务要求，我站积极组织技术骨干成立标准起草工作组，研究制定标准编制工作方案，并按照地方标准编制要求展开标准编制工作。

**1、成立标准起草工作组，制定工作方案，启动标准编写工作**

标准任务下达后，组织技术骨干成立了标准起草工作组，工作组成员具有较丰富的专业知识和实践经验，熟悉业务，了解标准化工作的相关规定并具有较强的文字表达能力。工作组成立后，制定了工作计划，明确了内部分工及进度要求，责任落实到人。

**2、调查研究，收集资料，撰写标准修订初稿**

为了解江西省目前玻璃大棚的技术现状，标准起草组组织人员分赴省内多个地区进行调研，了解目前玻璃大棚的建设和应用情况，召集相关管理人员、企业代表、用户代表，广泛听取相关管理部门、生产企业和用户的意见和建议，掌握对玻璃大棚技术要求的基础资料，收集其他有关温室技术规范的地方标准，以及相关行业标准和规范，在此基础上，起草江西省玻璃大棚技术规范地方标准初稿。本标准制定过程中参考的标准有：

GB/T 700 碳素结构钢

GB/T 2518 连续热镀锌钢板及钢带

GB/T 2680 建筑玻璃 可见光透射比、太阳光直接透射比、太阳能总透射比、紫外线透射比及有关窗玻璃参数的测定

GB/T 8478 铝合金门窗

GB 11614 浮法玻璃国家标准

GB/T 13793 直缝电焊钢管

GB/T 13912 金属覆盖层钢铁制件热浸镀锌层技术要求及试验方法

JG/T 178 建筑结构用冷弯矩形钢管

JG/T 8 钢桁架构件

JG/T 116 聚碳酸酯（PC）中空板

NY/T 1451温室通风设计规范

NY/T 1145 温室地基基础设计、施工与验收技术规范

NY/T 1364 温室齿条开窗机

NY/T 2708 温室透光覆盖材料安装与验收规范 玻璃

QB/T 2000 塑料经编遮阳网

**3、广泛征求专家意见，形成标准送审稿**

项目立项后，按照《江西省市场监管局关于下达2019年第三批江西省地方标准制修订计划的通知》要求，2019年7月开始征求意见，广泛征求了：江西农业大学、江西省农业机械研究所、江西省农科院农业工程研究所、江西省科学院分析测试中心、江西省双金柑橘试验站、江西现代农业装备科技有限公司等单位的专家，收回7份专家意见，各类意见46条，采纳或部分采纳32条，未采纳 14条。课题组对《玻璃大棚技术规范（征求意见稿）》进行了细致完善和修改，在此基础上形成了《玻璃大棚技术规范》（送审稿）》。

**四、编制原则**

本标准的制定是以中华人民共和国《标准化工作导则 第1部分：标准的结构和编写（GB/T 1.1-2009）》为准则，并按其规定的格式、结构和内容编排，做到 “科学、适用、可行”，适用性与创新性相结合。

**五、标准的内容、结构**

1 范围

2 规范性引用文件

3 术语与定义

4 型号和规格

5 产品技术要求

6 安装技术要求

7 试验方法

8 验收检验

9 标志、包装、运输和存贮

**六、与有关现行法律、法规和标准的关系**

该标准为新制定地方标准，在制定中均执行现行法律、法规和强制性国家标准，参照执行相关的行业标准。

**七、重大分歧意见的处理经过和依据**

本标准在修改与征求意见中无重大意见分歧，标准编制组根据各位专家提出的修改意见与以修订，具体修改意见详见征求意见汇总表。

**八、作为强制标准或推荐性标准发布的建议**

建议此标准作为推荐性地方性标准发布

**九、贯彻标准的措施、意见和建议**

无

《玻璃大棚技术规范》编写小组

2019年10月30日