

河北省现代农业产业技术体系 水果创新团队

工作简报

2020 年第 113 期

果园装备岗（08）

2020 年 6 月 14 日

葡萄叶幕修剪机械在定州基地试验

葡萄叶幕修剪作业是夏季生产管理中的重要环节之一。河北省现代农业产业技术体系水果创新团队果园装备岗根据河北省农业创新驿站、定州市黄家葡萄酒庄有限公司露地葡萄的行距、高度等种植模式，结合葡萄果穗位置对叶幕修剪的技术要求，设计试验了往复切割装置的葡萄叶幕修剪机，验证了葡萄叶幕修剪机械的幅宽调整装置、高度调整装置等灵敏度及准确度，调查了机械作业对葡萄果穗及葡萄藤的损伤情况、葡萄枝条修剪质量及效果。定州市黄家葡萄酒庄有限公司负责人介绍了目前果园生产中需要完善和填补的果园机械环节，通过机械化、轻简化、省力化的机械作业达到节本增效的目的。



修剪机具调整



田间试验