

# 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 129 期

果园装备岗（09）

2020 年 6 月 28 日

## 改进型葡萄叶幕修剪机械在定州基地试验

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单边起畦种植模式、结合前期试验效果，试验了改进后的葡萄叶幕修剪机械。改进后的葡萄叶幕修剪机械能够分别实现单侧修剪机具距葡萄冠层距离，避免受地面畦垄高度不同使两侧修剪机具对葡萄叶幕修剪位置不一致的影响；通过后续田间作业将进一步验证葡萄叶幕修剪机械中电控元器件可靠性，为机型定型奠定基础。



调试机械



田间试验



行间枝展作业前后对比