

产业专家团工作简报

(第 33 期)

中国农业科学院成果转化局

2023 年 5 月 15 日

瓜果产业专家团（拟）华东站加快推进 设施桃新品种新技术模式示范与推广

为进一步强化山东桃产业科技支撑力度，5月6-7日，瓜果产业专家团（拟）华东站与山东省农业技术推广中心、莒县人民政府在山东省日照市莒县共同举办“设施桃高产高效技术集成模式研究与示范现场会暨第六届‘果庄杯’全国优质设施桃大赛”，旨在加快推进设施桃新品种新技术模式示范与推广。来自全国11个省市的农业主管部门、科研单位、企业和设施桃种植大户等220多位代表参会。

期间，瓜果产业专家团（拟）推介的设施桃新品种“中油蟠13号”崭露头角，与其配套实施的“一优五精”设施桃高产高效技术新模式，即“优良品种+精准施肥、灌水，精准棚内温、湿度控制，精准扣棚升温、花果管理，精准病虫害防控，精准熟期控制”等技术集成模式的应用，设施桃棚效益普遍在4万元/亩以上，最高可达到6万元/亩以上，较常规日光温室桃增收25%-200%。

当前，郑果所立足莒县果庄镇设施桃基地，开展设施桃新品种引进、新技术试验与田间课堂培训。与莒县政府已连续4年举办设施桃会议和全国优质设施桃大赛。设施桃产业已成为支撑莒县果庄镇乡村振兴的支柱。全镇现有设施桃种植面积1.5万亩，年均产值3.5亿元，居民存款连续多年位居全县第一，果庄镇在2022年被评为农业农村部“一村一品”示范乡镇。

【中国农科院瓜果产业专家团（拟）供稿】