

申请无人机安防保障企业服务等级资质证书 招投标 业务提升 形象展示必备证书

产品名称	申请无人机安防保障企业服务等级资质证书 招投标 业务提升 形象展示必备证书
公司名称	清远远中信息科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	资质证书办理作用:招投标加分 可售地:全国各地可办理 产地:北京
公司地址	清远市清新区太和镇新宁路2号中之二宜禾新城E幢首层47号铺
联系电话	18813558434 18813558434

产品详情

无人机植保应用

我国农作物防病防虫主要依靠机械和人工手动进行，全国防治病虫害面积达2亿多平方米，现在大部分仍是使用手动喷雾器和地面动力喷雾器，每年需补充喷雾器就达到100万台。

由于农作物株高和密度的限制，机械难以进入地块喷施农药，即使选用先进的农药喷施机械也会对农作物植株造成一定面积的损伤，影响产量。人工手动喷雾器和背负式喷雾器1个人1小时只能喷药1亩地左右，不仅作业劳动强度大，作业时间长，长时间在农田里喷施农药，透风透光性差，容易引起作业人员药物中毒。同时作业质量差，受药面积和受药程度不均匀，达不到预期效果，且不能实现大面积的统一预防，加上病虫的蔓延和迁移，防治效果差，农药的使用不断增加，使农产品残毒量增大，品质降低。这也是目前制约农作物全程机械化的主要技术瓶颈。

农林业病虫害的发生对我们主要粮食作物产量造成不可估量的损失，严重制约我国粮食安全生产发展。人工喷洒农药一直是田间工作危险，累的工作。据中国植保咨询网报道，我国每年农药中毒人数有10万之众，致死率约20%。农药残留和污染造成的病死人数至今尚无官方统计，想必更是一个惊人数字。而发达国家近20年来一直都用无人机进行农药喷洒。