

无人机测绘企业服务能力资质证书

产品名称	无人机测绘企业服务能力资质证书
公司名称	东莞市国成信息科技有限公司
价格	.00/套
规格参数	品牌:企业服务能力建设委员会 规格:纸质证书+牌匾+评估报告 地区:深圳
公司地址	广东省东莞市凤岗镇三联政通路5号409室（集群注册）
联系电话	13609624552 13609624552

产品详情

无人机测绘企业服务能力资质证书

无人机测绘企业服务能力资质证书

无人机航测是传统航空摄影测量手段的有力补充，具有机动灵活、高效快速、精细准确、作业成本低、适用范围广、生产周期短等特点，在小区域和飞行困难地区高分辨率影像快速获取方面具有明显优势，随着无人机与数码相机技术的发展，基于无人机平台的数字航摄技术已显示出其独特的优势，无人机与航空摄影测量相结合使得“无人机数字低空遥感”成为航空遥感领域的一个崭新发展方向，无人机航拍可广泛应用于国家重大工程建设、灾害应急与处理、国土监察、资源开发、新农村和小城镇建设等方面，尤其在基础测绘、土地资源调查监测、土地利用动态监测、数字城市建设和应急救援测绘数据获取等方面具有广阔前景。

无人机测绘企业服务能力资质证书

无人机测绘企业服务能力资质证书

快速反应

无人机航测通常低空飞行，空域申请便利，受气候条件影响较小。对起降场地的要求限制较小，可通过一段较为平整的路面实现起降，在获取航拍影像时不用考虑飞行员的飞行安全，对获取数据时的地理空域以及气象条件要求较低，能够解决人工探测无法达到的地区监测功能。升空准备时间15分钟即可、操作简单、运输便利。车载系统可迅速到达作业区附近设站，根据任务要求每天可获取数十至两百平方公里的航测结果。

时效性性价比

传统高分辨率卫星遥感数据一般会面临两个问题，是存档数据时效性差；第二是编程拍摄可以得到新的影像，但一般时间较长，同样时效性相对也不高。无人机航拍则可以很好地解决这一难题，工作组可随时出发，随时拍摄，相比卫星和有人机测绘，可做到短时间内快速完成，及时提供用户所需成果，且价格具有相当的优势。相比人工测绘，无人机每天至少几十平方公里的作业效率必将成为今后小范围测绘的发展趋势。

监控区域受限制小

我们国家面积辽阔，地形和气候复杂，很多区域常年受积雪、云层等因素影响，导致卫星遥感数据的采集受一定限制。传统的大飞机航飞国家有规定和限制，如航高大于5000m，这样就不可避免的存在云层的影响，妨碍成图质量。另外还有一定的危险，在边境地区也存在边防的问题。而无人小飞机就很好的解决了这些问题。不受航高限制，成像质量、精度都远远高于大飞机航拍。

地表数据快速获取和建模能力

系统携带的数码相机、数字彩色航摄相机等设备可快速获取地表信息，获取超高分辨率数字影像和高精度定位数据，生成DEM、三维正射影像图、三维景观模型、三维地表模型等二维、三维可视化数据，便于进行各类环境下应用系统的开发和应用。

无人机测绘企业服务能力资质证书

无人机测绘企业服务能力资质证书

越来越多的测量工作可以用无人机航测，航测并非用无人机飞出去拍摄几张照片，然后用的软件建成模型就可以了，实际还涉及到很多因素，如增加航向重叠、坐标纠正、飞行速度、影像拍摄间隔等的把控，才能保证测绘成果的精度。

想成为的无人机测绘驾驶员，还需要经过系统培训，而无人机驾驶员执照是敲门砖，也是入行的基础。

2014年11月能飞无人机学院获得华南地区首批由中国AOPA颁发的民用无人机训练机构牌照，拥有多年丰富的教学经验，凭借较高通过率及取证数，深受学员和业界认可。