

无人机智能充电柜 咨询鑫疆基业！

产品名称	无人机智能充电柜 咨询鑫疆基业！
公司名称	深圳市鑫疆基业科技有限责任公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市南山区粤海街道高新区社区白石路3609号 深圳湾科技生态园二区9栋528（注册地址）
联系电话	18208867297

产品详情

无人机电池智能充电柜

随着无人机技术的不断成熟，无人机开始广泛的走向了电力行业和电力领域，这是因为电力需求目前变得非常紧张，随之而来所带来的很多问题，尤其是电力工程建设的需求也逐渐的加强，很多电网在进行超高压和大容量电力线路扩建的过程中，线路穿越的地形较为复杂，线路检测的精度和效率难以保证，而无人机能够很好的解决这样的问题。无人机的使用量越来越大，伴随而来的是电池使用量的不断增加，电池的使用如果能达到智能管理的状态，那么无人机电池的管理将会更加便捷，而无人机也更加普及。因此研究一种通用型的无人机电池充电管理柜，势必将很好的解决无人机使用和管理问题。无人机的电池作为无人机常用的供电装置，其源源不竭的动力来源和便捷的充电，将成为制约无人机发展的一个非常重要的问题。

深圳市鑫疆基业科技有限责任公司

深圳：0755-86522346 13923471573 彭先生

昆明：0871-65700178 18987578672 朱女士

QQ：2754264548

邮箱：marketing@xjitech.com

地址：深圳市南山区深南大道10128号南山软件园东塔2007室

昆明市盘龙区联盟路万宏国际6-S1-8号商铺

公司简介：深圳市鑫疆基业科技有限责任公司是一家专注于计算机软件、在线监测、智能设备等的研发、集成和销售的高科技型企业,是大疆创新授权系统集成商、一级代理商及UTC合作伙伴。公司秉承“持续创新、追求卓越、为客户创造价值”的核心价值观，致力于用专业的技术和优质的服务，为客户提供领先的智能化解决方案。

公司具有一批资深的软件研发和管理团队，具有丰富的IT规划、研发和集成应用经验。擅长于无人机、远程图传、在线监测、智能互联、精准定位等技术的研发和集成，能够为客户量身定制并快速构建先进、实用的应用系统，帮助客户快速提升智能化、自动化和一体化管理能力。

在智能无人机充电柜内，通过中央隔板，分成左右两个部分，两个部分结构完全相同和对称，其记录板和电池固定座之间的比例间隔是成规律的，所有电池的固定座工形结构，以及固定座的下端都处于凹型滑板内侧。在所有电池固定座底面，将设有多组散热通孔，采用实用的新型锁紧旋钮和橡胶固定板位置的设置，就可以对不同尺寸的电池进行固定，避免电池在充电过程中任意晃动。新型可滑动的电池固定座，可以根据无人机电池的大小，对两组电池固定座之间的距离进行滑动和调整，不同尺寸的电池充电过程将会非常方便，新型的散热风扇和散热通孔的设置，有利于降低无人机电池充电的温度，提高电池的整体散热性能。

智能无人机电池充电柜，能够很好的实现，智能化，获取正在充电电池的实时信息，包括其电压、电流、温度、电量和申请人或者电池历史以来的充放电记录，以方便保养，可以远程对于无人机电池进行申请和取消，操作非常灵活而方便，对于下属电池的申请情况和电池的安全状况也能够及时的得知。

另外由于电力系统的无人机使用的种类是不同的，有的无人机是专门用来排除故障的，有的无人机是专门用来进行线路检修和检测以及视频监控的，因此，在对于电池的使用频率，充放电频率以及电池的管理，性能和电池型号等各个方面，要求能够达到无人充电柜的通用效果。

无人机智能充电柜（介绍）

无人机电池智能充电柜是深圳市鑫疆基业科技有限责任公司和大疆创新根据电网企业需求开发的无人机电池智能管理设备，与电网物资管理、巡检作业管理相结合，专为批量智能飞行电池提供充电、放电、维护及管理的解决方案。

企业获得的价值：

1、操作人员：解决人员执行飞行任务时电池电量或电池数量不够的问题。

2、管理人员：能够直观清晰的了解无人机电池的使用情况，合理安排电池使用计划，对无人机电池运行情况全面管控。

3、决策人员：能全面的掌握无人机电池情况，更好的开展运营工作。