

## 5KW氢能燃料电池应急/备用电源- 燃料电池固定式发电系统/教具用备用电源

产品名称	5KW氢能燃料电池应急/备用电源- 燃料电池固定式发电系统/教具用备用电源
公司名称	山东华硕能源科技有限公司
价格	98000.00/套
规格参数	品牌:华硕 适用范围:备用电源、应急发电电源 燃料构成:高纯度干气态氢气
公司地址	山东省泰安南天门大街3666号
联系电话	0538-6050960 18053828682

### 产品详情

固体储氢应急（备用）电源/移动式氢燃料应急电站是一种以氢为能源，通过燃料电池发电供电的应急电站。

氢能具有以下特点：来源广泛、燃烧热值高、清洁无污染、利用形式多、可储能、安全性好。同时燃料电池是高效

清洁利用氢能的合适工具。

目前应急发电普遍采用柴油发电机组，发电用油消耗量很大，高污染，高噪音，自发电电压不稳，荷载有限，设备易出故障。

移动式氢燃料电堆应急电站发电具有氢能的一切优点：全天候、无限制发电，体积小、容量大、静音稳定供电，节能环保、安全高效，固体储氢常温常压工作、储能密度高容量大、发电时间长、不依赖加氢站，可靠、便捷、快速、智能，无污染、采用化学发电无机械故障等

应用领域：

铁塔通信基站、医院、银行、场馆、会馆；

企事业单位办公楼宇；

工厂、车间、实验室；

公安、消防、应急救援、抢险救灾；

数据中心、行政服务中心

我公司可生产各种规格型号的氢燃料备用电源，可根据客户实际需求专项设计

额定功率：5kW、10kW、30kW、100kW.....

额定输出电压：48Vdc/220Vac/380vac

具备远程监控功能

氢能是一种无污染、来源广、效率高、

场景丰富的二次能源，同时具有原材料、能源、储能三重属性。

加快发展氢能产业，是推进能源，生产和消费，构建清洁低碳、安全高效能源体系的必然选择，是促进新旧动能转换、实现高质量发展的重大举措，是应对全球气候变化、改善生态环境、实现可持续发展的内在要求，保障能源安全，推动能源高质量发展，增强创新驱动能力，培育壮大新产业新业态新模式，持续推动经济和社会发展的基础。华硕固态储氢氢燃料应急(备用)电源以氢为能源、以固体形式储存、安全可靠、常温常压，零碳排放、高效节能无污染、无噪音，是“碳达峰”、“碳中和”目标下，确保全天候无限制大容量供电、适宜广泛推广的新一代应急备用电源。