

# 毅聪新能源 移动储能电站 黔江移动储能

产品名称	毅聪新能源 移动储能电站 黔江移动储能
公司名称	山东毅聪新能源有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	东营市东营区东六路与浏阳河路交叉口三森园区9号楼
联系电话	18005467811 18005467811

## 产品详情

【储能】便携式储能迎来发展机遇三、个股（688345）：目前公司的储能应用主要是在小型储能市场，包括户外便携储能及家庭储能。储能相关业务明年预计营收5-6亿，其中主营pack，便携式占比较大，主力客户为Goal zero（被美国能源公司收购）。横店东磁（002056）：公司锂电池产业主要应用于电动工具、电动二轮车、便携式储能等小动力应用市场。鹏辉能源（300438）：自2021年Q1以来，黔江移动储能，公司的储能业务营收占比大幅提升，达到了28%，收入增长超预期，移动储能电池，储能业务的收入结构也实现了向毛利率高业务方向倾斜的转型。公司承接了大量需求主要在海外的家庭储能和便携式储能订单，这部分大约占到储能业务总收入的50%。EcoFlow（正浩）为公司重要客户。拓邦股份（002139）：公司有生产逆变器，其下游应用主要是便携式储能。逆变器产品目前主要聚焦3KW以内，未来随着应用领域的拓展，产品的品类将进一步丰富。

## 压缩空气储能电站

2021年，中国完成了多个里程碑项目[9]：山东肥城10MW盐穴压缩空气储能电站，效率达60.7%；贵州毕节10MW集气装置储气压缩空气储能系统；江苏金坛60MW/300MWh盐穴压缩空气储能电站；张家港100MW压缩空气储能项目。4.

飞轮储能如果说抽水蓄能储存的是水的重力势能，那么飞轮储能储存的就是旋转体的动能。

水抽上去，自己不会渗下来，可是摩擦力会使旋转体停下来的啊(否则你就在梦境里了)！为了减少这种摩擦损失，其中一个方法就是采用磁悬浮。

2021年，移动储能电站，华阳集团600kW全磁悬浮储能装置下线，用于深圳地铁[13]这种高频启停的场景。汽车上也有飞轮应用，恐怕难成主流[14]。

## 1. 常规抽水储能

放电时间根据库容确定大概在数小时内，移动储能框图，使用寿命超过50年

应用场景：主要为削峰填谷、系统调频、新能源消纳、黑启动

优势方面：技术成熟、单机容量大、运行稳定

劣势方面：响应速度慢、建设周期长、选址要求高

目前占据主导地位，快速发展

## 2. 压缩空气储能

放电时间在数小时内，使用寿命超过25年

应用场景：主要为调峰填谷，优势为储能容量大

劣势方面：能效转换低、响应速度慢、依赖地形和燃气资源、建设周期长

目前产业化应用

毅聪新能源(图)-移动储能电站-黔江移动储能由山东毅聪新能源有限公司提供。山东毅聪新能源有限公司在能源产品加工这一领域倾注了诸多的热忱和热情，毅聪新能源一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创\*\*。相关业务欢迎垂询，联系人：刘先生。