

## 液流储能科技有限公司联合体中标济源玉琮车网互动重卡充电站EPC总承包项目



**ENERFLOW**  
— 绿色 · 安全 · 长时 · 经济 —

# 中标

液流储能科技有限公司成功中标  
济源玉琮车网互动重卡充电站  
100MW/600MWh 全钒液流储能系统  
100MW/200MWh 磷酸铁锂电池系统  
—— 集成项目 ——

液流储能系统专业服务商  
PROFESSIONAL FLOW BATTERY ENERGY STORAGE SYSTEM SERVICE PROVIDER

据全球液流电池网获悉，3月25日，济源玉琮车网互动重卡充电站EPC总承包项目完成中标结果公示，由中能建建筑集团有限公司（牵头方）、液流储能科技有限公司、中机第一设计研究院有限公司组成的投标联合体，凭借覆盖能源互联网全场景的技术集成能力与大型基建项目管理经验成功中标。

济源玉琮车网互动重卡充电站项目工程总承包（EPC）中标候选人公示  
（招标编号：TopHN-2025-016）

公示结束时间：2025年03月28日

一、评标情况

标段(包)[001]济源玉琮车网互动重卡充电站项目工程总承包（EPC）：

1、中标候选人基本情况

中标候选人第1名：中能建建筑集团有限公司（牵头人），费率：98.5%，质量：设计质量标准符合相关国家、行业及地方现行相关法律法规、规范及技术标准，满足规划建设要求；

施工质量标准：达到国家现行有关施工质量验收规范标准；

01复合路线解锁能源协同潜能

技术耦合创新

集成100MW/200MWh

磷酸铁锂电池与100MW/600MWh全钒液流储能系统，兼顾短时响应与长时调峰能力，破解电网灵活性难题。



#### 车网互动赋能

150 台 V2G 充电桩与分布式光伏智能联动，将重卡车辆转化为“移动储能单元”，探索能源与交通跨界融合。

#### 生态智慧升级

依托负荷聚合商模式参与电力市场交易，构建“源-网-荷-储”闭环系统，助力新能源消纳率提升至 30%以上。

#### 02织就中原能源互联网络

从林州到济源，从长时储能到车网互动，液流储能科技以全钒液流储能系统与磷酸铁锂电池的“双技术耦合”，持续夯实能源互联网的生态基座。依托中能建建筑集团、中机一院等战略伙伴的协同赋能，公司将以济源玉琮项目为支点，打造“车网互动+多时长储能”创新示范，输出可复用的技术路径与市场化运营经验，驱动绿色智慧能源转型向纵深迈进。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/223145.html>