

华电科工、恒安储能基于模块化设计的锌溴液流电池储能系统，拟入选青海省能源局第五批能源领域首台(套)重大技术装备项目

据全球液流电池网获悉，4月9日，青海省能源局公示拟推荐第五批能源领域首台(套)重大技术装备项目的通知。共公示8个项目。其中，基于模块化设计的锌溴液流电池储能系统入选。

技术装备名称：基于模块化设计的锌溴液流电池储能系统

用户单位名称：华电（海西）新能源有限公司、贵州黔源电力股份有限公司

研制单位名称：中国华电科工集团有限公司、江苏恒安储能科技有限公司、北京华科储能科技有限公司、北京科技大学

依托工程：青海华电海西托格若格11MW/44MWh 储能科技项目楼宇式节能改造关键技术研究及应用项目

以下为原文



青海省能源局关于公示拟推荐第五批能源领域首台(套)重大技术装备项目的通知

为深入贯彻“四个革命、一个合作”能源安全新战略和创新驱动发展战略，坚持应用导向、实践检验，以首台(套)示范应用为突破口，畅通技术攻关和工程应用渠道，提升科技攻关成果转移转化和产业化水平，根据《国家能源局综合司关于组织开展第五批能源领域首台(套)重大技术装备申报工作的通知》要求，省能源局组织开展了第五批能源领域首台(套)重大技术装备项目申报工作。经项目单位申报，相关市州发改委(能源局)初审推荐，我局对照国家要求复审，拟将“PCS-8813百兆瓦高压直挂式构网型储能系统”等八个项目纳入青海省推荐项目清单，现予以公示。

公示期间，任何单位或个人可对公示内容提出书面异议。异议材料应注明真实姓名和联系方式，提出异议的单位或个人应对异议材料的真实性和可靠性负责。对匿名或无具体事实依据的异议，以及其他不正当要求，不予受理。

公示时间:2025年4月9日—2025年4月13日

联系方式:0971-7850720

邮箱:qhsnyjgfc@163.com

附件:青海省拟推荐第五批能源领域首台(套)重大技术装备项目清单

青海省拟推荐第五批能源领域首台(套)重大技术装备项目清单

序号	技术装备名称	用户单位名称	研制单位名称	依托工程	备注
1	PCS-8813百兆瓦高压直挂式构网型储能系统	青海恒安储能新能源有限公司 中广核青海冷湖风力发电有限公司 汇能天汇新能源有限公司	国网青海省电力公司 南京南瑞继保工程技术有限公司 国网经济技术研究院有限公司 中国电力科学研究院有限公司 常州康瑞电力自动化设备有限公司	青海省海西州格尔木市宝鑫储能工程	
2	MW级光伏同步友好并网发电系统	广拓太阳能发电共和有限公司 鲁能新能源(集团)有限公司青海分公司	国网青海省电力公司 中车株洲电力机车研究所有限公司 深圳市国计联和电力技术服务有限公司	广拓太阳能发电共和有限公司广拓光伏电站	
3	新能源场站全频段振荡监测、抑制及保护系统	鲁能新能源(集团)有限公司青海分公司	国网青海省电力分公司 成都交大华荣科技有限公司	鲁能新能源(集团)有限公司青海分公司海西多能互补风电场	
4	离网能用电气设备柔性智能测控装置	国网青海省电力公司	国网青海省电力公司 中国电力科学研究院有限公司 北京智芯微电子科技有限公司	青海省海南藏族自治州电网继电保护试点项目	
5	构网型风电机组	国网青海省电力公司	中车启帆新能源技术有限公司 青海中车四方新能源科技有限公司中车株洲电力机车研究院有限公司 中车山东风电有限公司	中车御令哈100万千瓦电网侧储能建设项目	
6	具有主动支撑电网稳定性的200MW级构网型逆变器装备	华电(海西)新能源有限公司 国网青海省电力公司 华电郑州机械设计研究院有限公司	华为数字能源技术有限公司	华电中信国安海西100万千瓦电网侧储能项目一期80万千瓦充储工程	
7	基于模块化设计的锌溴液流电池储能系统	华电(海西)新能源有限公司 贵州新能源电力股份有限公司	中国华电科工集团有限公司 江苏恒安储能科技有限公司 北京华科储能科技有限公司 北京科技大学	青海华电海西托素格110MW/40MWh储能科技项目楼宇式节能改造关键技术研究和应用项目	
8	750kV超高压电缆系统	中国三峡建工(集团)有限公司	中国三峡建工(集团)有限公司 青岛汉缆股份有限公司 长德科技集团股份有限公司 中国电力科学研究院有限公司	青海南山110抽水蓄能电站	

备注：排名顺序不分先后，此表内项目为地方申报项目，不占中央企业集团申报名额

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/224172.html>