附件

新型储能试点示范项目名单

| **排序** | **示范项目名称** | **依托工程项目** | **项目业主单位** | **项目推荐单位** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 山东省肥城市300MW/1800MWh压缩空气储能示范项目 | 山东肥城300MW先进压缩空气储能示范电站 | 中储国能（山东）电力能源有限公司 | 山东省能源局 |
| 2 | 江西省铅山县300MW/1200MWh压缩空气储能示范项目 | 江西铅山300MW先进压缩空气储能示范电站 | 江西黄岗山电力能源有限公司 | 江西省能源局 |
| 3 | 甘肃省玉门市300MW/1800MWh压缩空气储能示范项目 | 甘肃酒泉300MW压缩空气储能电站示范工程 | 酒泉能建玉能科技有限公司 | 中国能建 |
| 4 | 山东省利津县795MW/1600MWh混合储能示范项目 | 东营津辉795MW/1600MWh集中式储能项目 | 利津县津辉清洁能源有限公司 | 山东省能源局 |
| 5 | 湖北省应城市300MW/1500MWh压缩空气储能示范项目 | 湖北应城300MW级压缩空气储能电站示范项目 | 湖北楚韵储能科技有限责任公司 | 中国能建 |
| 6 | 江苏省如东县26MW/100MWh重力储能示范项目 | 如东100MWh重力储能项目 | 如东能楹储能科技有限公司 | 江苏省发展改革委 |
| 7 | 河南省新县300MW/1200MWh压缩空气储能示范项目 | 河南信阳先进300MW压缩空气储能项目 | 中储国能(河南)电力能源有限公司 | 河南省发展改革委 |
| 8 | 宁夏回族自治区灵武市22MW/4.5MWh飞轮储能示范项目 | 22MW/4.5MWh飞轮储能及光火储耦合控制系统项目 | 国能宁夏灵武发电有限公司 | 宁夏回族自治区发展改革委 |
| 9 | 广西壮族自治区南宁市西乡塘区100MW/200MWh锂离子电池储能示范项目 | 华能西乡塘400MW／800MWh（一期100MW／200MWh）集中式化学储能项目 | 华能广西清洁能源有限公司 | 广西壮族自治区发展改革委，中国华能 |
| 10 | 山西省朔州市平鲁区100MW/200MWh混合储能示范项目 | 山西华电福新发展华朔能源有限公司独立储能示范项目 | 山西华电福新发展华朔能源有限公司 | 中国华电 |
| 11 | 四川省眉山市甘眉工业园100MW/400MWh全钒液流电池储能示范项目 | 中广核眉山100MW/400MWh全钒液流储能电站示范项目 | 中广核新能源（四川）有限公司 | 中广核 |
| 12 | 山东省潍坊市高新区100MW/400MWh全钒液流电池储能示范项目 | 100MW/400MWh全钒液流储能电站示范项目 | 山东昭阳新能源有限公司 | 山东省能源局 |
| 13 | 山东省蓬莱市4MW/1MWh飞轮储能示范项目 | 单体4MW级磁悬浮大功率飞轮储能系统研发与示范项目 | 国家能源蓬莱发电有限公司 | 国家能源集团 |
| 14 | 新疆生产建设兵团三师图木舒克市80MW/160MWh锂离子电池储能示范项目 | 电源侧锂电池储能在沙戈荒大规模安全稳定运行的示范 | 图木舒克粤电瀚海新能源有限公司 | 新疆生产建设兵团发展改革委 |
| 15 | 黑龙江省肇东市100MW/200MWh锂离子电池储能示范项目 | 三峡能源黑龙江省肇东市独立共享储能示范项目 | 三峡新能源肇东发电有限公司 | 黑龙江省发展改革委 |
| 16 | 湖北省荆门市掇刀区50MW/100MWh锂离子电池储能示范项目 | 荆门亿纬50MW/100MWh储能场景应用示范工程 | 湖北亿纬动力有限公司 | 湖北省发展改革委 |
| 17 | 安徽省芜湖市繁昌区10MW/80MWh二氧化碳储能示范项目 | 芜湖海螺10MW/80MWh新型二氧化碳储能示范项目 | 海穰新能源科技（芜湖）有限公司，安徽海螺新能源有限公司 | 安徽省能源局 |
| 18 | 甘肃省张掖市经济开发区17MW/68MWh重力储能示范项目 | 张掖17MW/68MWh重力储能项目 | 张掖能楹储能技术有限公司 | 甘肃省发展改革委 |
| 19 | 吉林省乾安县100MW/400MWh全钒液流电池储能示范项目 | 吉林省100MW/400MWh新型储能示范项目 | 松原中卉新能源有限公司 | 吉林省能源局 |
| 20 | 江苏省分散式27.4MW/32.9MWh锂离子电池储能示范项目 | 国家电投江苏公司新能源场站分散式储能创新示范项目（磷酸铁锂27.4MW32.9MWh） | 国家电投江苏电力有限公司 | 国家电投 |
| 21 | 江苏省连云港市连云区200MW/400MWh锂离子电池储能示范项目 | 中核田湾400MWh储能项目 | 中核江苏新能源有限公司 | 江苏省发展改革委 |
| 22 | 陕西省陇县300MW/1800MWh全钒液流电池储能示范项目 | 陇县300MW/1800MWh全钒液流储能项目 | 陕西建工新能源有限公司 | 陕西省发展改革委 |
| 23 | 湖南省岳阳县300MW/1500MWh压缩空气储能示范项目 | 岳阳龙泉山300MW先进压缩空气储能电站项目 | 岳阳旭峰能源开发有限公司 | 湖南省能源局，中国电建 |
| 24 | 湖南省衡阳市珠晖区100MW/400MWh压缩空气储能示范项目 | 湖南衡阳百兆瓦级盐穴非补燃式压缩空气储能创新示范项目 | 中电雪盐（衡阳）储能科技有限公司 | 国家电投 |
| 25 | 河北省赤城县60MW/360MWh重力储能示范项目 | 张家口赤城重力储能示范项目 | 中国电力工程顾问集团华北电力设计院有限公司 | 中国能建 |
| 26 | 新疆维吾尔自治区哈密市伊州区256.5MW/1000MWh混合储能示范项目 | 新疆华电哈密十三间房25万千瓦/100万千瓦时共享储能示范项目 | 新疆华电十三间房风电有限责任公司 | 中国华电 |
| 27 | 辽宁省昌图县200MW/400MWh钠离子电池储能示范项目 | 国家电投辽宁铁岭200MW/400MWh共享储能电站项目 | 辽宁清电盛储新能源有限公司 | 辽宁省发展改革委 |
| 28 | 青海省格尔木市40MW/160MWh二氧化碳储能示范项目 | 海西州格尔木东方电气40MW/160MWh压缩二氧化碳储能示范项目 | 东方电气集团东方汽轮机有限公司 | 青海省能源局 |
| 29 | 浙江省长兴县100MW/1000MWh铅炭电池储能示范项目 | 国家电投湖州综合智慧零碳电厂“和平共储”综合智慧能源项目（铅炭电池100MW/1000MWh） | 国家电投集团长兴储能有限公司 | 国家电投 |
| 30 | 河北省平山县100MW/320MWh锂离子电池储能示范项目 | 华能西柏坡百兆瓦级（县级）新型电力系统示范项目 | 华能平山清洁能源有限责任公司 | 中国华能 |
| 31 | 广东省五华县70MW/140MWh锂离子电池储能示范项目 | 广东梅州五华河东电网侧独立电池储能项目 | 南方电网调峰调频（广东）储能科技有限公司梅州分公司 | 广东省能源局 |
| 32 | 广东省新型储能创新中心创新实证示范项目 | 广东省新型储能创新中心产学研用协同创新基地项目、惠州龙门零碳生态园储能项目、广东华电汕尾华侨管理区新型电化学储能电站、广东省新型储能创新中心顺德实证基地项目、广东省新型储能创新中心揭阳实证基地项目 | 广东新型储能国家研究院有限公司、南方电网调峰调频（广东）储能科技有限公司、华电国际电力股份有限公司广东分公司 | 广东省能源局、南方电网、中国大唐、中国华电 |
| 33 | 青海省格尔木市60MW/600MWh液态空气储能示范项目 | 青海格尔木60MW液态空气储能示范项目 | 青海格尔木鲁能新能源有限公司 | 中国绿发 |
| 34 | 湖北省沙洋县50MW/100MWh锂离子电池储能示范项目 | 湖北荆门高桥新型储能试点示范 | 国网湖北省电力有限公司 | 国家电网 |
| 35 | 福建省平潭综合实验区120MW/240MWh锂离子电池储能示范项目 | 平潭综合实验区城市配电网供电能力提升-共享储能电站项目（一期） | 平潭综合实验区储能科技有限责任公司 | 福建省发展改革委 |
| 36 | 广西壮族自治区灵山县204.24MW/423.26MWh混合储能示范项目 | 广西钦州陆屋集中共享储能站项目 | 广西联合共享储能科技有限公司 | 南方电网 |
| 37 | 江苏省滨海县100MW/400MWh全钒液流电池储能示范项目 | 江苏盐城滨海100MW/400MWh共享储能 | 上气悦达（江苏）储能科技有限公司 | 江苏省发展改革委 |
| 38 | 湖北省英山县100MW/400MWh铁基液流电池储能示范项目 | 中电建英山100MW/400MWh铁基液流储能电站项目 | 中水顾（英山）新能源有限公司 | 中国电建 |
| 39 | 湖北省襄阳市高新区100MW/500MWh全钒液流电池储能示范项目 | 襄阳高新区100MW/500MWh全钒液流电池储能电站 | 湖北绿动中钒新能源有限公司 | 湖北省发展改革委 |
| 40 | 安徽省淮南市山南高新区水系钠离子电池储能示范项目 | 兆瓦时级水系钠离子电池储能示范电站 | 国网安徽省电力有限公司淮南供电公司 | 安徽省能源局 |
| 41 | 上海市杨浦区锌铁液流电池储能示范项目 | 上海杨浦滨江锌铁液流电池共享储能示范项目 | 纬景储能科技有限公司 | 上海市发展改革委 |
| 42 | 湖南省桂阳县250MW/500MWh锂离子电池储能示范项目 | 桂阳陈溪村基于感应滤波的三站合一源网共享大规模储能电站 | 湖南龙源新能源发展有限公司 | 湖南省能源局 |
| 43 | 云南省丘北县200MW/400MWh锂离子电池储能示范项目 | 云南文山丘北独立储能项目 | 南方电网调峰调频（广东）储能科技有限公司 | 云南省能源局，南方电网 |
| 44 | 河南省滑县100MW/200MWh锂离子电池储能示范项目 | 京能滑县100MW/200MWh高安全性磷酸铁锂独立共享储能项目 | 河南京能滑州热电有限责任公司 | 河南省发展改革委 |
| 45 | 河北省承德市双滦区100MW/300MWh混合储能示范项目 | 河北建投双滦区集中储能项目 | 晟新源储能科技承德有限公司 | 河北省发展改革委 |
| 46 | 青海省乌兰县200MW/800MWh压缩空气储能示范项目 | 海西州乌兰县新建储气罐的先进压缩空气储能示范项目 | 海西乌兰中规绿电新能源有限公司 | 青海省能源局 |
| 47 | 浙江省杭州市萧山区50MW/100MWh锂离子电池储能示范项目 | 萧山发电厂电化学储能电站（第一阶段50MW/100MWh) | 浙江浙能电力股份有限公司萧山发电厂 | 浙江省能源局 |
| 48 | 河北省雄安新区白洋淀8MW/8MWh锂离子电池储能示范项目 | 河北白洋淀新型储能试点示范 | 国网河北省电力有限公司 | 国家电网 |
| 49 | 江西省分宜县55MW/109.01MWh混合储能示范项目 | 国家电投江西省国际综合智慧储能研究基地项目 | 国家电投集团江西电力有限公司 | 江西省能源局 |
| 50 | 辽宁省沈阳市于洪区200MW/800MWh混合储能示范项目 | 于洪区百万级公共储能中心项目 | 沈阳融合宏雅新能源有限责任公司 | 辽宁省发展改革委 |
| 51 | 四川省遂宁市船山区200MW/1600MWh压缩空气储能示范项目 | 华夏智慧遂宁船山区200兆瓦压缩空气储能及综合能源利用项目 | 遂宁云享储能技术有限公司 | 四川省能源局 |
| 52 | 黑龙江省宝清县350MW/1750MWh压缩空气储能示范项目 | 黑龙江吉能宝清350MW/1750MWh压缩空气储能示范项目 | 宝清县吉能压缩空气储能有限公司 | 黑龙江省发展改革委 |
| 53 | 内蒙古自治区四子王旗550MW/1100MWh锂离子电池储能示范项目 | 三峡乌兰察布新一代电网友好绿色电站示范项目 | 三峡新能源四子王旗有限公司 | 三峡集团 |
| 54 | 湖北省荆州市荆州区100MW/0.833MWh飞轮储能示范项目 | 荆州区100MW飞轮储能电站项目 | 湖南新华水利电力有限公司 | 中核集团 |
| 55 | 海南省文昌市100MW/200MWh锂离子电池储能示范项目 | 大唐文昌100MW/200MWh新型储能示范项目 | 大唐海南文昌新能源有限公司 | 海南省发展改革委 |
| 56 | 新疆维吾尔自治区巴里坤哈萨克自治县100MW/400MWh压缩空气储能示范项目 | 华能新疆能源开发有限公司新能源东疆分公司100兆瓦/400兆瓦时压缩空气示范项目 | 华能新疆能源开发有限公司新能源东疆分公司 | 新疆维吾尔自治区发展改革委 |