

2023年度通信机房绿色改造典型案例公示名单

序号	案例名称	申报单位
1	中国移动长三角（金华）数据中心机房绿色化改造案例	中国移动通信集团浙江有限公司金华分公司
2	北京联通长辛店机房绿色改造与智碳技术一体化协同的创新实践	中国联合网络通信有限公司北京市分公司
3	中国联通河南郑州二长通信云机房改造项目	中国联合网络通信有限公司河南省分公司
4	高原大数据中心绿色低碳改造项目	中国移动通信集团青海有限公司
5	瀛海智慧节能平台开发扩容项目	中国电信股份有限公司北京分公司
6	亦庄次渠机房制冷系统节能改造项目	中国电信股份有限公司北京分公司
7	数据中心AI“极·智冷”节能案例	中国移动通信集团安徽有限公司
8	资兴东江湖湖水自然冷却数据中心案例	中国电信股份有限公司郴州分公司
9	北京电信通信机房节能降碳主要举措及绿色高质工作方向	中国电信股份有限公司北京分公司
10	新疆移动边缘数据中心自然冷源+AI节能创新项目	中国移动通信集团新疆有限公司
11	间接蒸发冷技术在边缘核心机房的应用	中国电信股份有限公司江苏分公司
12	基于风冷精密空调的自适应节能创新	中国移动通信集团湖北有限公司网管中心
13	联通哈尔滨云数据中心余热回收节能改造项目	联通数字科技有限公司
14	中国广电上海核心节点机房承载能力提升项目	东方有线网络有限公司
15	信阳羊山移动机房一体化能源柜改造项目	中国移动通信集团河南有限公司
16	通信机房数字化节能管理暨机房智慧恒温控制技术应用案例	中国联合网络通信有限公司江门市分公司
17	接入和汇聚机房数智节能运维与改造项目	中国移动通信集团浙江有限公司台州分公司
18	新型液冷技术在通信机房的绿色改造应用案例	中国电信股份有限公司成都分公司
19	光伏基站用直流空调产品研究及推广应用案例	中国铁塔股份有限公司
20	基站高效相变节能控温系统项目	中国铁塔股份有限公司北京市分公司

序号	案例名称	申报单位
21	无线基站去空调化站点改造项目	中国移动通信集团浙江有限公司杭州分公司
22	智能无空调节能基站机房技术案例	中国铁塔股份有限公司济南市分公司
23	基站免维护智能新风改造案例	中国铁塔股份有限公司德州分公司
24	辽宁公司业务下沉场景下综合能源解决方案应用实践案例	中国移动通信集团辽宁有限公司
25	“翼安能”光储冷一体通信基站改造项目	中国电信股份有限公司清远分公司
26	BBU风液混合柜应用案例	中国移动通信集团安徽有限公司
27	基站叠光技术标准化研究及推广应用案例	中国铁塔股份有限公司
28	江苏联通基站智能硬关断节能项目	中国联合网络通信有限公司江苏省分公司
29	中国移动（铁岭）清河数据中心项目	中国移动通信集团辽宁有限公司
30	改造老旧机楼，打造绿色数据中心项目	中国电信股份有限公司江苏分公司
31	宁夏通信机房空调技改施工管理经验介绍	中国电信股份有限公司宁夏分公司