

浙江德清分布式能源站完成试运行

5月27日，浙能兴源节能公司所属德清分布式能源项目第一单元4套内燃机-溴化锂机组完成满负荷试运行。该单元机组投运以后将为联通数据中心提供充足的冷、电保障。



该项目由中国能建华东建投浙江火电承建，是中国联通华东地区目前最大的分布式能源项目，也是浙江省最大的天然气分布式能源项目，装机规模为7台4275千瓦燃气内燃机组。

工程建成后，年发电量超2亿千瓦，年供冷超2亿千瓦时，供热可靠性可达99%以上，余热利用率可达100%，可实现二氧化硫的超低排放，粉尘排放相对燃煤锅炉减少95%以上，能源综合利用率达98%，比普通燃煤机组的能源利用率高一倍。

德清分布式能源项目始建于2016年，2018年3月30日和2019年3月26日分别完成第一、二单元电制冷机组试运。自2018年4月开始供能以来，第一单元电制冷机组已累计运行6964小时，累计完成供冷2966.6万千瓦时。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/140203.html>