

德行天下新能源承建的武汉黎明机械光伏发电项目顺利开工



2021年1月11日上午，由德行天下新能源投资承建的武汉黎明机械有限公司1.6兆瓦屋顶分布式光伏发电项目顺利开工建设。德行天下新能源副总经理/投融资部总监徐潮、技术总工彭斌等公司领导，项目团队代表共同见证了这一历史性时刻。

据悉，项目位于武汉黎明机械有限公司厂房屋顶，总投资624万元。项目预计在90天内建成，利用屋顶面积大约20000平方米，投产后预计年平均发电量可达143万千瓦时，25年共计总发电量约3575万千瓦时。

整个光伏发电系统按照不同厂房分为不同的发电单元，每个光伏发电单元接入各自建筑单体配电室380V低压侧并网。项目采用“自发自用，余电上网”的模式，光伏系统生产的电量优先供给工厂使用，根据黎明机械变压器装机容量推算，光伏发电量可被全部消纳，可有效降低用电成本，为公司加快新旧动能转换注入新的活力。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/165459.html>