

# 临朐祥泰光伏发电有限公司重大信息公告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

## 公司基本情况

1.公司名称：临朐祥泰光伏发电有限公司

公司简称：临朐电站

2.法定代表人：黄涛

3.注册地址：临朐县冶源镇李家庄子村

4.经营范围：太阳能光伏发电

5.办公地址：临朐县冶源镇李家庄子村

邮政编码：262605

6.网址：无

7.电子信箱：linqudianzhan@163.com

8.公司简介：

临朐祥泰光伏发电有限公司位于山东省潍坊市临朐县冶源镇福山坡村，地理坐标位于东经 118°15'36"，北纬 36°15'0"，设计一期装机容量 20MW，调度协议装机容量 19.84MW，电站实际装机容量 18.74MW，于 2017 年 6 月 30 日投运发电。

临朐祥泰光伏电站占地总面积 695 亩，根据太阳能辐射数据

及规模容量、光伏发电系统效率等数据测算出本电站 25 年总发电量 58557 万 kWh，年平均发电量 2210 万 kWh，年平均等效利用小时数为 1180 小时。

本站配置 SK6610P-265（多晶硅）、SK6610M-280（单晶硅）型电池组件，全站共计光伏电池板单晶硅 280Wp 组件 37444 片和  
多晶硅 265Wp 组件 31152 片。太阳能电池板采用固定式支架，倾角为 30°。本光伏电站并网发电系统分为 15 个光伏发电单元，每一个光伏组串由 22 块光伏电池板串联而成，发电单元以箱式升压变压器容量区分，共 15 个发电单元，经组串式逆变器、交流汇流箱和 35 千伏变压器升压后汇集至 35 千伏开关站，再由 35 千伏线路接入到 220 千伏弥南变电站 35 千伏母线，以 35 千伏电压等级接入山东电网。公司相关信息会及时进行更新。

临朐祥泰光伏发电有限公司董事会

2021 年 12 月 30 日