乔岔滩风电场气象服务专报

(供内部参考)

玖天气象 2023年11月21日

11月22日-24日乔岔滩风电场风力较大

一、乔岔滩风电场天气预报

预计未来三天,乔岔滩有大风天气。11月22日00时~09时、11月22日11时~15时、11月22日18时~23日08时、11月23日10时~11时、11月24日21时~23时,乔岔滩阵风6级~7级(风速10m/s~18m/s),利于风力发电。11月22日16时~17时,乔岔滩阵风可达8级及以上(风速超过19m/s),风力发电有风险,需合理安排风电发电计划。

表1 11月22日-24日乔岔滩气象预报

时间	天气现 象	高发或满发时段 (10m/s≤阵风风速 <19m/s)	风险时段 (阵风风速≥19m/ s)	24小时累积降水	气温
11月22 日	多云	11月22日00时~09时 11月22日11时~15时 11月22日18时~23时	11月22日16时~17时	0.0mm	-6°C ~7°C
11月23 日	晴	11月23日00时~08时 11月23日10时~11时		0.0mm	-12°C ∼-6 °C
11月24 日	多云转晴	11月24日21时~23时		0.0mm	-10°C ~2 °C

二、关注重点与建议

重点关注22日凌晨至23日中午、24日夜间的大风天气过程。需提前做好风电发电计划和人员安排,注意 大风区域及其风机周边隐患排查清理。