

打桩（钻孔）机械检查表

| | | | |
|--------|---|------|--------------|
| 工程名称 | 上汽大众宁波工厂三项 17MWp 分布式光伏电站项目 | 设备型号 | 履带（机械杆）旋转挖孔机 |
| 施工单位 | 浙江慈农电力发展有限公司 | 施工地点 | 大众厂区西北停车场 |
| 检查项目 | 检查内容 | | 检查结果 |
| 外观检查 | 各部位开变形、驱动轮、托链轮、支重轮无变形、行走链条磨损符合机械性能要求 | | 符合要求 |
| | 金属结构件焊缝不应有开裂和焊接缺陷，杆件螺栓连接或铆接不应松动、缺损，关键部件连接螺栓应配有防松、防脱落装置，使用高强度螺栓时应有足够的预紧力矩 | | 符合要求 |
| | 无任何部位的漏油、漏气、漏水、机容机况整洁 | | 符合要求 |
| | 机油油位正常、液压油位正常灯光正常、仪表正常齐全有效 | | 符合要求 |
| | 方向机油油位正常、刹车制动油正常 | | 符合要求 |
| | 变速箱油位正常、各齿轮油位正常 | | 符合要求 |
| 发动机部分 | 发动机运转正常无异响 | | 符合 |
| | 各辅助机构工作正常 | | 符合 |
| 传动液压部分 | 液压泵压力正常、液压油温无异常 | | 符合要求 |
| | 变幅油缸无下滑现象、钻斗提升油缸正常 | | 符合 |
| 底盘部位 | 变速箱正常 | | 符合 |
| | 刹车系统正常、各操作控制机构正常 | | 符合 |
| | 动力头运转正常、钻杆无弯曲变形 | | 正常 |
| 安全防护部分 | 有产品质量合格证 | | 符合 |
| | 起重使用的钢丝绳的规格、型号应符合要求，并与滑轮和卷筒匹配，穿绕正确，不得有扭结、压扁、弯折、断股、断丝、断芯、笼状畸变等变形、无乱绳、润滑良好，并保持清洁，钢丝绳与卷筒连接应牢固，钢丝绳放出时，卷筒上应保留 3 圈以上 | | 符合 |
| | 吊钩、卷筒、滑轮无裂、毛刺，表面光洁，符合安全使用要求，吊钩防脱扣装置良好，卷筒两侧边缘的高度应超过最外层钢丝绳，其值不应小于钢丝绳直径的 2 倍，卷筒上钢丝绳尾端的固定装置，应不防松或自紧性能，滑轮槽应光洁平整，不应有损伤钢丝绳的缺陷，滑轮应用防止钢丝绳跳出轮槽的装置 | | 符合 |
| | 起升高度限位器功能正常 | | 符合 |
| | 水平仪的指示正常 | | 正常 |
| | 防过放绳装置的功能正常 | | 正常 |
| | 操作人员持证上岗，遵守操作规程 | | 符合 |
| | 每日点检正常 | | 符合 |
| | 履带完好无破损 | | 符合 |
| | 检查人 | 李水江 | 施工项目部签收人/日期 |
| 整改情况 | 无 整改负责人: 胡超群 日期: 2.7 | | |
| 复查意见 | 符合 复查人: 李水江 日期: 2021.2.7 | | |

