

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	各部位无变形、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		
	金属结构件焊缝不应有开焊和焊接缺陷，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限防松、防脱落装置，使用高强度螺栓时应有足够的预紧力矩		
	无任何部位的漏油、漏气、漏水、机容机况整洁		
	机油油位正常、液压油位正常、灯光正常、仪表正常齐全有效		
	方向机油油位正常、刹车制动油正常		
	变速箱油位正常、各齿轮油位正常		
发动机部分	发动机运转正常无异响		
	各辅助机构工作正常		
传动液压部分	液压泵压力正常、液压油温无异常		
	变幅油缸无下滑现象、钻斗提升油缸正常		
底盘部位	变速箱正常		
	刹车系统正常、各操作控制机构正常		
	动力头运转正常、钻杆无弯曲变形		
安全防护部分	有产品质量合格证		
	起重使用的钢丝绳的规格、型号应符合要求，并应与滑轮和卷筒匹配，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		
	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		
	起升高度限位器功能正常		
	水平仪的指示正常		
	防过放绳装置的功能正常		
	操作人员持证上岗，遵守操作规程		
	每日点检正常		
	履带完好无破损		
检查人	李大江	施工项目部签收人/日期	2021.2.28
整改情况	已按要求进行了保养维护 整改负责人: <u>胡祖英</u> 日期: 2021.2.28		
复查意见	经复查，已按要求整改，符合安全要求。 复查人: <u>李大江</u> 日期: 2021.2.28		



扫描全能王 创建