

智能光伏板清洗方式 山东豪沃 东莞智能光伏板清洗

产品名称	智能光伏板清洗方式 山东豪沃 东莞智能光伏板清洗
公司名称	山东豪沃电气有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省德州市陵县开发区
联系电话	18353188088

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：山东豪沃电气有限公司

对于污染严重的光伏电站，提升发电量的方法就是清洗组件。上海安轩自动化科技有限公司(简称“安轩科技”)自主研发的智能清洗运维机器人能够实现电站自动化清洗，无需人工介入，通过定时清扫，并自动归位和充电，高频次的自动化清扫使组件基本保持无尘状态。经过多年发展，智能光伏板清洗哪家好，该产品通过不断迭代升级光伏电站智能运维机器人行业发展，产品能够适用于不同应用场景的电站。目前，该产品已经应用于超过1吉瓦的光伏电站。

每年可为一个10MW电站节约50%清洁成本

目前市场上传统清洁方式的成本大都非常高，以一个10MW的电站每年清洗费用(每月清洗一次)为例，高压水枪每年的清洗费用在35万左右，喷淋系统清洗约需要25-30万元，人工擦洗约25万，大型清洁车每年约34万元。与这些高成本的清洁方式不同，智能光伏板清洗哪里有卖，锐宝机器人每年清洁费用在12万左右，即使与中国成本较低的人工擦洗相比，锐宝也不到其费用的1/2。因此，东莞智能光伏板清洗，我们不难看出，锐宝机器人一年至少可以为光伏电站节省50%的清洁成本。并且，电站规模越大，机器人清洁的成本优势就越明显。

问：每天清扫一次与一个月清扫一次，可以提高多少发电量？

答：根据中兴能源公司韦安博士的研究，智能光伏板清洗方式，该数据相差11%。

问：灰尘究竟对光伏有什么害处？

答：（1）降低光伏发电效率。

（2）产生热斑效应。

（3）灰尘遮挡阳光。

（4）缩短组件使用寿命。

问：刷片是否会对光伏板表面造成划伤？

答：不会，因为刷片采用硅胶材质，其硬度远小于光伏组件表面钢化玻璃的硬度。

问：刷片多久更换一次？

答：一般1 - 2年更换一次，视工况而定。

7、蓄电池多久更换一次？

答：胶体电池的充放电次数为1000 - 2000次，差不多需要3 - 5年更换一次。

智能光伏板清洗方式-山东豪沃(在线咨询)-东莞智能光伏板清洗由山东豪沃电气有限公司提供。山东豪沃电气有限公司（www.sdhwdq.com）是山东 济南,电子、电工项目合作的翘楚，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在山东豪沃领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创山东豪沃更加美好的未来。同时本公司（www.sdhwdq.cn）还是从事光伏清扫机器人厂家，山东光伏清洗机器人价格，太阳能光伏清扫设备的厂家，欢迎来电咨询。