

电动液压车厂家生产的自动化电动轨道搬运平板车-河南帕菲特

位于新疆石河子市的新疆某新能源有限公司，于 2015 年 6 月订购以生产电动液压车为主导产品的河南帕菲特搬运设备有限公司 5 台 KPX-6 吨的自动化电动平车，该车长 4000mm，宽 2000mm，高度为 550mm。平车控制方式为 PLC 自动化控制。

新疆某新能源有限公司是一家专业从事多晶硅及其下游太阳能光伏产品研发、生产及销售的国际化公司。2010 年 10 月 7 日，公司在纽交所成功上市，成为第一家在纽交所成功上市的多晶硅生产企业，已形成年产 5000 吨的多晶硅生产能力，产品质量达到太阳能级多晶硅产品质量要求。本次订购我厂产品主要是搬运多晶硅，由于平车采用 PLC 自动化控制，每台车需要到固定具体位置停止，并且有停靠精度的要求。自动化小车的工作流程：轨道车由无线以太网控制自动运行，利用无线电动轨道车将锭模围着轨道做环形运动，在铸模位置进行浇铸，浇铸完成后轨道车自动运行到起模位置起模，在过程中还需要几个进门环节，采用 plc 自动感应开关门。经过双方工程师的不断技术交流，最终确定采用西门子控制系统，保证小车自动化有序的搬运工件。

现该设备已经交给新疆某新能源有限公司，使用效果非常好，大大地提高了工作效率，双方保持着友好关系，实现了双赢。

更多关于自动化轨道平车，自动化电动平车，大吨位 agv 电瓶车及非标车的问题，欢迎致电电动液压车厂家技术电话 400-0922-158.