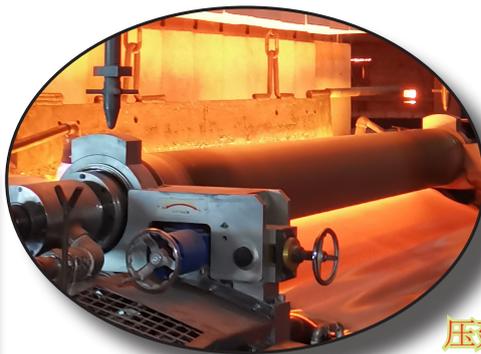


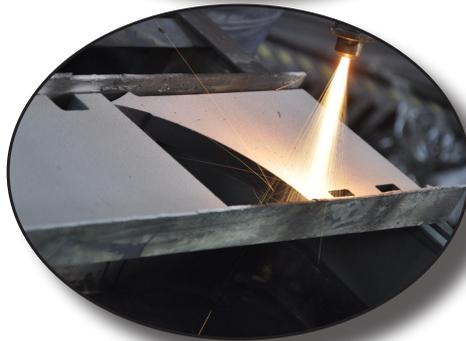
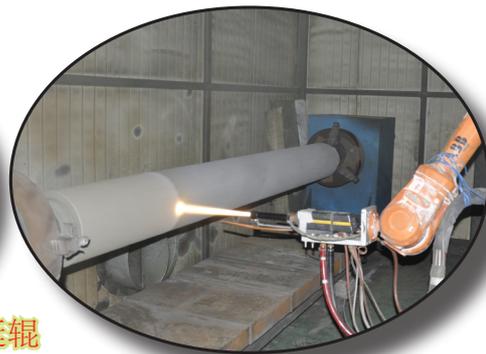
朗力涂层在玻璃行业的应用

压延玻璃 光伏玻璃

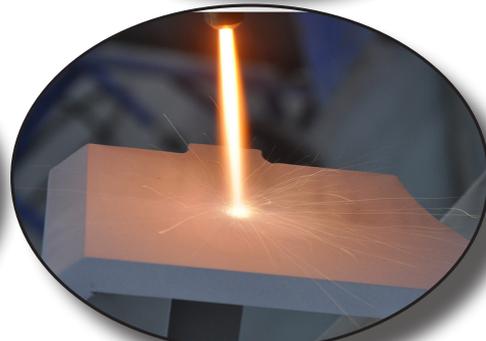
压延机位于熔窑炉和退火炉之间，熔窑炉口出玻璃液温度高达1100℃，会向外大量辐射热量，而且玻璃带通过压延机输送时也会释放大量热量，因此压延机的工况环境十分恶劣。这就对压延机的组件要求具备良好的耐高温及腐蚀性能，生产线最常见的损坏位置包括：压延辊、过渡辊、玻璃熔池唇口挡边砖。通过表面技术在易受损位置制备耐高温腐蚀涂层，可以起到延长部件使用寿命，保证设备装置安全正常运行的效果。



压延辊

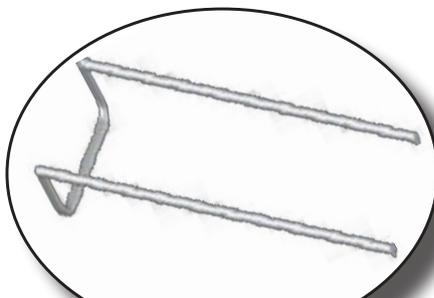


唇口挡边砖



浮法玻璃 电子玻璃

浮法玻璃窑炉生产线拉边轮长期在高温、锡溶液浸蚀等恶劣环境下使用，容易出现磨损、粘附杂物等问题，给后续生产带来很大影响，甚至导致整炉料报废等严重问题。通过表面技术在拉边轮表面制备耐高温防粘附涂层可以有效的解决浮法玻璃生产过程中的难题，从而提高生产效率、保证产品质量。



锡液冷却器



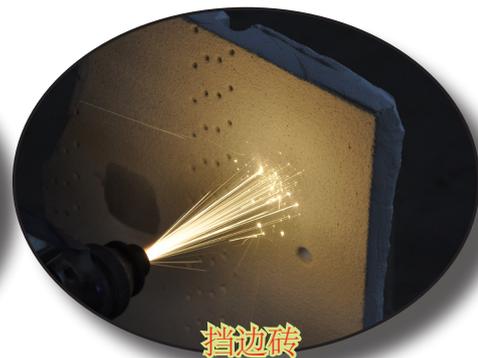
拉边轮

钢化玻璃 安全玻璃

钢化玻璃生产线炉底辊表面制备耐高温耐腐蚀热障涂层



炉底辊



挡边砖