

连森隧道式烘干炉厂家 清远隧道式烘干炉 隧道式烘干炉

产品名称	连森隧道式烘干炉厂家 清远隧道式烘干炉 隧道式烘干炉
公司名称	东莞市连森机械设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广东省东莞市万江区上甲工业区园洲工业路30号
联系电话	18027554988

产品详情

高温隧道炉的安全注意事项

- 1.有操作设定条件之特殊安全性节能隧道炉外，可将爆裂物，加压容器或可燃物质置于隧道炉内，否则可能会导致而造成严重的工业灾害。
- 2.燃物包括：物、氧化物、发火物及气体。隧道炉在操作时，应谨慎小心。
- 3.加工粉末类或易产生粉末、粉尘的物质时，加工物必须置于不致引起四下飞散的网盘内，以防可燃性高粉尘进入加热器内发生起危险。
- 4.加工此类物质在订购时请通知敝公司作特殊设计处理。
- 5.节能隧道炉的排风管应保持通畅无阻，若加装滤网请定期清洁。
- 6.升温时请将风门打开，以免气爆产生。
- 7.必须接好接地线，依照电工法规每三条接地法实施即（100 以下）。
- 8.维修节能隧道炉时严禁带电操作，必须切断总电源，方可检修。

隧道式烘干炉的结构及使用说明

烘干线中一般烘干箱（炉盖），采用型钢和冷板折弯后焊接而成，结构合理，箱体造型美观，坚固耐用，炉盖的外壳之间充有绝热性好的保温层。运风装置能使炉盖内被加热的空气强制循环对流，提高了箱内的温度均匀性能。开启风顶阀门能使工作室空气换新。

隧道式烘干流水线的介绍：

烘干流水线可选用冷扎钢板、镀锌板、全不锈钢、彩钢板结构；

输送方法可选用：皮带式输送、网带式输送、链板式输送、铁弗龙带输送；

加热用途：塑胶低温、五金高温、特弗龙高温；

生产用途：喷油烘干、丝印烘干、硅橡胶烘烤等；

加热方式：远红外线、UV紫外线、电加热管等

浅谈隧道炉加热方法及原理

现阶段运用较广泛的隧道炉的加温方法就是说暖风循环系统，它关键是运用热对流传输基本原理对熔炉开展加温，超过钢件的干燥和干固。热原可依据客户的详细情况挑选：电、蒸气、或汽柴油等。热原箱也可依据熔炉的状况而定：放置顶端、底端和边侧。生产制造热原的循环系统离心风机如果是特别制作耐热离心风机，则具备长寿命、耗能低、噪音低、重量轻等优势。

隧道炉的原理通常是运用远红外线对炉膛内开展升温，随后内部是又瓷器和不锈钢加工，促使红外感应的光源可以照出炉内的每一角落里，随后开展匀称的提温，将动能发送给物块。

隧道炉是选用海外技术性设计构思生产制造，构造、拆卸简变、外观设计美观大方。新科技保温隔热材料耐火性能好，隔热保温性强，加温技术性选用远红外线加温技术性，加温元器件布局有效，能耗低。内部的暖风循环系统，促使炉内上下左右温度更匀称，无系统漏洞，保证电烤箱产品品质。

现如今隧道炉是涂装生产线中的关键机器设备之首，隧道炉的温度匀称性是确保镀层品质的关键指标值。熔炉的加温方法有：辐射源、暖风循环系统及辐射源+暖风循环系统等，依据生产制造党的纲领分为一室户和通过式等，机器设备方式有直通式和积放链。暖风循环系统熔炉隔热保温性强、炉内温度匀称、热损害少，经检测，暖风循环系统熔炉炉内温度差低于 ± 5 度超过国家同行业的性能参数。