

深圳工业烤箱检测哪里可以申请办理？

产品名称	深圳工业烤箱检测哪里可以申请办理？
公司名称	深圳市讯道技术有限公司检测认证
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区航城街道九围社区洲石路723号强荣东工业区E2栋华美电子厂3层
联系电话	075523312011 13378656621

产品详情

涂层烘干室安全技术规定GB主题内容与适用范围

本标准规定了涂装作业涂层烘干室的设计、制造、安装、检验、使用和维修的基本安全技术要求。

本标准适用于涂装作业涂层的干燥、固化用烘干室。 2 引用标准

GB2900.35电工名词术语爆炸性环境用防爆电气设备 GB4942.1电机外壳防护分级

GB6514涂装作业安全规程涂漆工艺安全 GB6515涂装作业安全规程涂漆工艺通风净化

GB7691涂装作业安全规程劳动安全和劳动卫生管理 GBJ58爆炸和火灾危险环境电力装置设计规范

GBJ87工业企业噪声控制设计规范 GBJ140建筑灭火器配置设计规范 TJ36工业企业设计卫生标准 3 术语 3.1

引燃温度 ignition temperature 按照标准试验方法试验时，引燃爆炸性混合物的温度。 3.2 烘干室安全通风 safety ventilation of drying oven 烘干室内控制可燃气体(或粉末)浓度的专用通风，其中包括：供给适量的新鲜空气;将废气排至适当区域;组织合理的空气循环气流。用以保证烘干室内任何部位在任何工作状态下可燃气体(或粉末)的浓度都低于爆炸下限。 3.3 直接燃烧加热 direct-fired

烘干室加热系统的燃烧产物进入其工作空间，并直接地接触和加热工件。 3.4 间接燃烧加热 indirect-fired

烘干室加热系统的燃烧产物与其工作空间气密地隔开，并间接地加热工件。 3.5 空气循环系统 air recirculation system 有组织地将烘干室工作空间的空气抽出并送回的整套装置，用以满足工件对流加热的

要求和避免室内空气中可燃物集聚。 3.6 间歇式烘干室 batch process oven

间歇地装入工件并周期地进行干燥、固化作业的烘干室。 3.7 连续式烘干室 continuous process oven

均衡地装入工件并连续地进行干燥、固化作业的烘干室。 4 爆炸危险区域 4.1

烘干室内部及周围环境爆炸危险区域的类别、等级和范围，应按第4.2~4.6条规定确定。 4.2 烘干室内工件涂层在干燥、固化过程中释放易燃、可燃蒸气或气体时，其工作空间应为爆炸危险区，符合第5章结构

要求时为2区。 4.3 粉末涂料涂层熔融、固化用的烘干室，其工作空间应为爆炸危险区，等级为1区。但当熔融、固化过程中释放大量的易燃和可燃气体时，其工作空间则按第4.2条确定爆炸危险区。 4.4 符合第4.2

条或4.3条规定的烘干室，其装料门的水平和垂直方向3m范围内，应为爆炸危险区，该区的类别和等级与烘干室工作空间相同。 4.5

烘干室周围的地坑与爆炸危险区连通时，其爆炸危险区的划分应按GBJ58中有关规定确定。 4.6 设置在非爆炸危险区的烘干室，除按第4.4及4.5条确定为爆炸危险区的部位外，烘干室周围的其他区域均为非爆炸

危险区。

深圳市讯科第三方检测机构技术服务有限公司是一家依据ISO/IEC

17025运行的大型综合第三方检测机构。

为了适应新的发展形势，以便为深圳及国内外客户提供更多、更好、更快的服务，我检测中心在工业品、消费品、贸易保障及生命科学四大领域，提供有害物质检测，安规检测，EMC检测，环境安全检测，电子电器产品可靠性与失效分析，材料可靠性与失效分析，金属材料、非金属材料分析，纺织品、鞋类、皮革检测，玩具产品检测，建材与轻工产品检测，汽车整车及其零部件检测，食品、药品、化妆品、饲料及食品包装和接触材料检测，验货与合规服务，审核服务，计量校准及仪器销售，半导体及相关领域检测分析等多项综合检测与解读服务。

深圳市讯科第三方检测机构技术服务有限公司长期致力于为多领域客户提供一站式检测服务及绿色解决方案，凭借、高效、的检测服务，协助企业全面提升产品品质!