

陕西蓝旭环境工程有限公司高度决定了不锈钢烟囱的排烟能力吗

产品名称	陕西蓝旭环境工程有限公司高度决定了不锈钢烟囱的排烟能力吗
公司名称	陕西蓝旭环境工程有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	西安市长安区郭杜街办西沔路北小张村1组95号 二层（注册地址）
联系电话	17795745806

产品详情

陕西蓝旭环境工程有限公司高度决定了不锈钢烟囱的排烟能力吗

今天讨论不锈钢烟囱的高度是否会影响其排烟能力。有人认为烟囱的高度并不决定不锈钢烟囱的排烟能力，也有人认为不锈钢烟囱的高度决定其排烟能力。原因是高度越高，天空中的空气越少，所以烟囱里的烟上升得越快。有人认为不锈钢烟囱的排烟能力与锥形结构的尺寸有关，因此烟囱内的气压比烟囱外的气压大得多，烟囱的排烟能力更好。

为了确保其圆度，采取了以下步骤:用水泥砂浆找平环的上表面，以确保钢模板处于相同的高度;模板周围的檩条应分段制造，并用螺栓连接。解决了檩条弧度控制和长短差撑支撑达到控制新烟囱圆度的目的，使新烟囱钢筋混凝土导管架质量达到良好水平。

不锈钢扩散头吊装 根据计划要求,烟囱顶部安置5 m高喇叭口扩散头。该扩散头用8 mm厚不锈钢制作,外部用超细玻璃棉保温,并用2 mm厚不锈钢包围。扩散头由6片组成,每片重约2 t。为保证扩压器头部平稳吊装,反复论证如下吊装方案:四个悬臂单孔吊杆对称布置在烟囱筒壁124米处,吊杆高度为15米,悬臂吊杆支架承受烟囱124米处的力,四个单孔吊杆通过十字桁架和组合梁连接成一组。为了保证系统在吊装过程中的稳定性,吊架承受烟囱壁上的力,并通过现场取样测试混凝土强度。锚栓直径和支架布置尺寸通过规划和策略确定。由于6个扩散头在高空组装,为了保证组装过程安全,模拟组件提前固定在地面上,每个扩散头的法兰接头进行组装和编号。根据扩散器头部上部的直径,环形轨道专门由工字钢制成,滑轮布置成组装到位。为了消除吊装过程中扩散头对新护套的磨损,在每个扩散头上设置叁个平辊,将滑动摩擦变为滚动摩擦,便于吊装,覆盖了新护套的表面质量。由于前期准备事情过细、周到。拆除花卉装饰,安装梯子和信号平台;据方案要求采用控制爆破方法拆除旧烟囱顶部5m处的装饰部,而不是破坏衬有碎砖的混凝土,以确保拆除过程中的防烟效果。根据顶部取样的发明,混凝土圆筒壁和衬里之间的粘附标志是广泛的。经与规划院讨论,通过接受风力驱动设备拆除装饰设计部门,不仅满足了规划要求,也保证了施工环境的要求。梯子和信号平台的安装达到了[不锈钢烟囱](#)施工实例的要求。

