

陕西蓝旭环境工程有限公司不锈钢烟囱结构分类特点与标准要求

产品名称	陕西蓝旭环境工程有限公司不锈钢烟囱结构分类特点与标准要求
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不锈钢烟囱结构分类特点与标准要求

不锈钢烟囱作为**钢制烟囱**，构造归类特性与规范规定：塔杆式烟筒（**不锈钢烟筒**），塔杆式烟筒可依据排烟筒的总数明确、针对高宽比较高、底端较宽的钢塔杆宜在底端各边加设支撑杆。钢塔杆沿高宽比可选用单倾斜度与多倾斜度方式、塔杆底端总宽与高宽比比为、不适合低于 $1/8$ 当钢塔杆与排烟筒采用总体起吊时解决塔杆开展起吊列式计算。塔架应计算脉动风引起的风振效应，当塔架基本自振周期小于时，不应计算风振效应。

对承担上拔力和横着力的钢塔杆基本、除路基应开展抗压强度测算和形变列式计算外还应开展抗拔和抗滑可靠性列式计算。

塔架平台与排烟筒连接时、可采用滑道式连接。

塔杆应沿塔面变倾斜度处或支承状况繁杂繁杂且结构薄弱处设定横隔、其他可沿塔杆高宽比每过5节设定一条横隔。塔杆应沿高宽比每过40m设一条休息平台或维修服务平台。

——独立式烟筒

独立式烟筒的直径和相匹配部位高宽比之间的关系应依据抗压强度和形变规定、历经测算后明确、并宜考虑不锈钢烟筒下边直径和选用别的抗拉力避震和对策。

弯距和径向力功效下、烟筒部分可靠性应按较大弯距和水准地震灾害功效与相对径向工作压力功效开展列式计算。

在弯距和轮距向力功效下、不锈钢烟筒的电焊焊接圆桶横截面枢轴平稳指数和总体可靠性、按悬壁结构

开展测算。

隔热板薄厚应由温度测算明确，最少薄厚不低于60mm。针对全辐射炉型的烟筒隔热板薄厚不适合低于70mm。

不锈钢烟筒烟尘温度高过580度时隔热板的轴固件可选用不锈钢板（1Cr18Ni9Ti）。