

无组织排放 无组织源排放清单 九九环保

产品名称	无组织排放 无组织源排放清单 九九环保
公司名称	湖南九九智能环保股份有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	长沙市岳麓区岳麓西大道2450号环创园A4栋11楼
联系电话	0731-89852069 18674847379

产品详情

钢铁企业超低排放管控治一体化平台

钢铁企业超低排放管控治一体化平台

钢铁企业无组织排放源数量多、分布广、阵发性强，无组织排放，污染扩散相互影响和干扰，且与生产过程关系紧密，因此无组织排放治理要采取源头治理、过程控制和系统管控的综合控制措施。

九九环保无组织排放管控治一体化系统就包括无组织排放智能监测子系统、无组织排放智能治理子系统和无组织排放管控治一体化智能平台三大部分。九九环保无组织排放管控治一体化系统可对厂内无组织排放源清单中所有监测、治理设备进行集中管控，无组织源排放清单，并记录各无组织排放源点相关生产设施运行状况、除尘设备等治理设施运行数据、颗粒物监测数据和视频监控历史数据。所有数据可保存一年。

九九环保根据生产设施运行情况和产尘点无组织排放监测数据，运用物联网、大数据、机器学习等技术手段，实现了对无组织排放的智能化自动管控和治理。

九九环保无组织排放管控治一体化系统介绍

无组织排放管控治一体化解决方案应将源头预防、过程管控和末端治理相结合，减少进入末端治理设施的污染物强度，确保末端治理设施的长期稳定运行，同时减少钢铁企业污染设施运行成本，减少二次污染的产生。

九九环保无组织排放管控治一体化系统集先进的无组织排放治理技术、智能监测识别技术于一体，主要包括无组织排放智能监测子系统、无组织排放智能治理子系统和无组织排放管控治一体化智能平台三大部分，实现了对企业内部无组织排放的网格化、精细化、智能化、科学化治理，对应用企业的环保工作效率和社会形象都有极大的提升。

九九环保无组织排放管控一体化系统是一套科学的环境治理运行系统，该系统于今年在山西光大焦化、万鑫达焦化、中升钢铁、太岳焦化等钢铁焦化行业投入建设使用，极大的提升了应用企业的环保工作效率和社会形象。

无组织排放指大气污染物不经过排气筒的无规则排放。无组织排放源控制技术主要包括生物纳膜抑尘技术、云雾抑尘技术及湿式收尘技术等关键综合抑尘技术。

生物纳膜抑尘技术，生物纳膜是层间距达到纳米级的双电离层膜，能更大限度增加水分子的延展性，并具有强电荷吸附性；将生物纳膜喷附在物料表面，大气无组织排放，能吸引和团聚小颗粒粉尘，使其聚合成大颗粒状尘粒，自重增加而沉降；该技术的除尘率可达99%以上，无组织排放粉尘，平均运行成本为0.05~0.5元/吨。

云雾抑尘技术是通过高压离子雾化和超声波雾化，可产生 $1\mu\text{m}$ ~ $100\mu\text{m}$ 的超细干雾。超细干雾颗粒细密，充分增加与粉尘颗粒的接触面积，水雾颗粒与粉尘颗粒碰撞并凝聚，形成团聚物，团聚物不断变大变重，直至最后自然沉降，达到消除粉尘的目的。所产生的干雾颗粒，30%~40%粒径在 $2.5\mu\text{m}$ 以下，对大气细微颗粒污染的防治效果明显。九九环保雾炮机除尘的技术原理也是如此。

湿式收尘技术通过压降来吸收附着粉尘的空气，在离心力以及水与粉尘气体混合的双重作用下除尘；独特的叶轮等关键设计可提供更高的除尘效率。

综合抑尘技术适用于散料生产、加工、运输、装卸等环节，如矿山、建筑、采石场、堆场、港口、火电厂、钢铁厂、垃圾回收处理等场所。

无组织排放-无组织源排放清单-九九环保(推荐商家)由湖南九九智能环保股份有限公司提供。湖南九九智能环保股份有限公司(www.99grp.cn)实力雄厚，信誉可靠，在湖南长沙的除尘设备等行业积累了大批忠诚的客户。公司精益求精的工作态度和不断的完善创新理念将引领九九环保和您携手步入辉煌，共创美好未来！