

废气治理工程 DFW-53 技术指导

产品名称	废气治理工程 DFW-53 技术指导
公司名称	江苏盈和环保节能设备有限公司
价格	6800.00/套
规格参数	品牌:盈和 加工定制:非标定制 产地:江苏常州
公司地址	常州市新北区薛家镇吕墅东路2号（注册地址）
联系电话	13585452000 13585452000

产品详情

工业生产废气处理工程就是指选用各种各样污染排放控制系统，来实现整治空气污染物工程项目。中科检测废气处理工程对于粉尘、臭味、脱硫除尘、挥发物有机化学污染物质（VOCs）等各类工业排放的独特气体污染物，包含解决治理措施设计方案，解决整治设备选型，环境评价等环节，面对电力工程、冶金工业、稀有金属、印染厂、装饰建材、石油化工设备、外包装、家具、车辆、涂料等领域。

VOCs有机废气处理

1

VOCs有机废气主要来自原料油（汽柴油、有机溶剂等）贮存、运输营销过程，喷涂、包装印刷、黏合、工业清理等含VOCs设备的使用全过程。

2

VOCs废气处理工艺主要包含吸附加工工艺、消化吸收加工工艺、冷疑加工工艺、膜分离技术及工艺，这其中的吸附理论是更为传统和常见的废气净化技术性，是现阶段工业生产VOCs整治的主力技术性之一。

3

VOCs有机废气处理工作中需遵照《挥发性有机物（VOCs）污染防治技术政策》、《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-2004）及其《恶臭污染物排放标准》（GB 14554-93）等规范。

END

外包装造纸业有机废气处理

1

外包装造纸业有机废气主要来自印前设计解决工艺流程（纸制品包装施胶等）、包装印刷工艺流程、印后加工工艺流程（覆亚膜、复合型、上光油等），及其印刷油墨、胶黏剂等配制与供应系统软件、清洗设备。

2

外包装造纸业废气处理工艺主要包含颗粒炭/活性碳纤维吸附 水蒸汽/热N2再造 冷凝回收加工工艺、TO、RTO、CO、RCO 等点燃加工工艺、吸附萃取 点燃组合工艺等。

3

外包装造纸业有机废气处理需遵照《包装印刷业有机废气治理工程技术规范》（HJ 1163-2021），根据技术标准开展。

瓷器工业有机废气处理

1

瓷器有机废气关键分为两种，大类是含生产性粉尘为主导工艺有机废气，这种有机废气环境温度一般不太高，主要来自胚料、瓷釉及染料制取里的粉碎、筛选、制粒及喷雾干燥机等；第二类为各类工业窑炉烧制机器设备在制造过程中产生的持续高温烟尘，这种烟尘里面含有CO、SO₂、NO_x、氯化物和粉尘等。

2

瓷器工业有机废气处理应依据公司有机废气特点、排出规律性及排出规定，充分考虑烟气脱硫、烟气脱硝药物的源头、副产品的处理路径，优先选择选用完善、高效率、安全性、社会经济工艺。

3

瓷器工业有机废气处理需遵照《陶瓷工业废气治理工程技术规范》（HJ 1092 - 2020），根据技术标准开展。

铜冶炼有机废气处理

1

依照有机废气污染物质特点，冰法铜冶炼加工工艺有机废气可以分为烟尘有机废气、含二氧化硫（SO₂）有机废气及含硫酸雾废气。烟尘有机废气主要包含原材料制取及运输全过程所产生的含烟尘有机废气，其主要污染物为细颗粒物；含二氧化硫有机废气主要包含钛精矿干燥、冶炼、吹炼、精练、烟尘制酸、自然环境集烟等环节所产生的带有二氧化硫的工业窑炉烟尘，其主要污染物为细颗粒物、二氧化硫（SO₂）、氮氧化物（NO_x）、硫酸雾、铅和化学物质、砷以及化学物质、汞以及化学物质、镉以及化学物质、氯化物等。含硫酸雾有机废气主要包含电解法全过程电解法、净液工艺流程有机废气，其主要污染物为硫酸雾。

2

铜冶炼废气处理工艺主要包含活性焦法、离子液法、钠碱法、轻质氧化镁法、石灰粉/白云石-熟石膏法等。

3

铜冶炼有机废气处理需遵照《铜冶炼废气治理工程技术规范》（HJ 2060-2018），根据技术标准开展。

铅冶炼厂有机废气处理

1

铅冶炼厂全过程所产生的有机废气主要包含各种硫含量烟尘烟气、含尘气体、硫酸雾、电解法有机气体。

2

铅冶炼厂废气处理工艺主要包含有机废气除尘、有机废气烟气脱硫、二次污染控制及。

3

铅冶炼厂有机废气处理需遵照《铅冶炼废气治理工程技术规范》（HJ 2049-2015），根据技术标准开展。

石油炼制工业有机废气处理

1

在石油炼制工业化生产和贮运中产生的有机废气可以分为有计划源有机废气和无组织源废气。有计划源有机废气包含：加氢裂化烟尘、加工工艺热处理炉烟尘、硫黄回收利用废气、空气氧化沥清废气、SZorb再造烟尘、重组催化剂再生烟尘、空气氧化脱硫醇废气、火把烟尘；无组织源有机废气包含：设备及管道部件泄露排气管、废水油气集输系统软件排气管、废水处理场有机废气、挥发物有机液体运载工作排气管、挥发物有机液体储存罐排气管、设备检维修排气管等。

2

石油炼制工业生产废气处理工艺包含加氢裂化烟尘脱硝加工工艺、烟气处理脱硫技术、加工工艺热处理炉烟尘、硫黄回收利用废气、空气氧化沥清废气、重组催化剂再生烟尘、空气氧化脱硫醇废气、火把废气排放控制及。

3

石油炼制工业有机废气处理需遵照《石油炼制工业废气治理工程技术规范》（HJ 1094-2020），根据技术标准开展。

锅炉烟气处理

1

锅炉烟气的污染物质主要来自燃烧现象，主要包含细颗粒物、SO₂和NO_x。

2

锅炉烟气处理加工工艺包含低氮燃烧、SNCR烟气脱硝、SCR脱硝、SNCR-SCR协同脱硝、除灰、白云石/石灰粉-熟石膏法烟气脱硝、脱硫催化剂制取系统软件、轻质氧化镁法烟气脱硝、钠碱法烟气脱硝、烟尘生物质锅炉法烟气脱硝等。

石油炼制工业有机废气处理需遵照《工业锅炉烟气治理工程技术规范》（HJ 462-2021），根据技术标准开展。