

工业VOCs治理 工业产品VOCs检测 vocs检测报告测试项目

产品名称	工业VOCs治理 工业产品VOCs检测 vocs检测报告测试项目
公司名称	全球法规注册CRO-国瑞IVDEAR
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	光明区邦凯科技园
联系电话	13929216670 13929216670

产品详情

工业VOCs治理检查要点

1、企业VOCs治理设施整体情况

包括安装时间、吸附剂填充量及更换频次、耗材用量及完好率、连续稳定运行时长、检修维护记录等。

2、工艺设施去除率

重点关注单一采用光氧化、光催化、低温等离子、一次性活性炭吸附、喷淋吸收、生物法等工艺设施的去除率。

3、是否设置废气应急处理设施

对VOCs废气处理系统发生故障或检修，生产工艺设备不能停止或不能及时停止运行的企业，应设置废气应急处理设施或采取其它替代设施。

4、无组织排放

是否科学规划设计废气收集系统，优先采用密闭设备、在密闭空间中操作或采用全密闭集气罩等收集方式，大程度将无组织排放转变为有组织排放，实施有效控制，提升废气收集率，做到“应收尽收”。采用局部集气罩的，应根据废气排放特点合理选择收集点位，距集气罩开口面 远处的VOCs无组织排放位置，控制风速不低于0.3米/秒。重点检查企业的油气回收、装卸平台、原辅材料及产品储存转运、污水处理等有组织排放点位，以及加料、生产、转出中间或产品等无组织排放点位。附：前段时间，南通市生态环境局发布的检查表从物料储存、转移和输送、无组织排放、设备与管线、敞开液面、VOCs有组织排放排气筒、VOCs治理设施（RTO、CO、吸附吸收、喷淋洗涤等设施）等方面进行了详细罗列，可作参考，生产企业也可对照此表进行VOCs治理内部核查！内容如下：

源项	检查环节	检查要点
----	------	------

VOCs物料 储存	容器、包装袋	1.容器或包装袋在Cs物料的废包装 2.容器或包装袋是施的专用场地。
	挥发性有机液体储罐	3.储罐类型与储存物料 洞、缝隙等问题。 4.内浮顶罐的边缘密封。 5.外浮顶罐是否采用双 高效密封方式。 6.浮顶罐浮盘附件开口 护和其他正常活动除外 7.固定顶罐是否配有V 8.呼吸阀的定压是否符 9.固定顶罐的附件开口 护和其他正常活动除外
	储库、料仓	10.围护结构是否完整 11.门窗及其他开口（ 时，以及依法设立的排
VOCs物料 转移和输 送	液态VOCs物料	1.是否采用管道密
	粉状、粒状VOCs物料	2.是否采用气力输送设 ，或者采用密闭的包装
	挥发性有机液体装载	3.汽车、火车运输是否 4.是否根据年装载量和 处理措施，或连通至气 量。
工艺过程 VOCs无组 织排放	VOCs物料投加和卸放	1.液态、粉粒状V 施；废气是否排 2.VOCs物料的卸 ；废气是否排至
	化学反应单元	3.反应设备进料置换废 集处理系统。 4.反应设备的进料口、 不操作时是否密闭。
	分离精制单元	5.离心、过滤、干燥过 取局部气体收集措施 6.其他分离精制过程排 7.分离精制后的母液是 VOCs废气收集处理系
	真空系统	8.采用干式真空泵的，

		3.是否安装自动出境部门联网。
废气治理设施	冷却器/冷凝器	1.出口温度是否符合 2.是否存在出口液 3.冷凝器溶剂回收
	吸附装置	4.吸附剂种类及填装情况 5.一次性吸附剂更换周期 6.再生型吸附剂再生周期 7.废吸附剂储存、处置
	催化氧化器	8.催化(床)温度。 9.电或天然气消耗量。 10.催化剂更换周期、
	热氧化炉	11.燃烧温度是否符合
	洗涤器/吸收塔	12.酸碱性控制类吸收塔 13.药剂添加周期和添加量 14.洗涤/吸收液更换周期 15.氧化反应类吸收塔
环评和“三同时”制度执行		是否进行环境影响评估
批建相符		检查排放VOCs的生产设施是否向趋好方向
原辅材料台账		是否采用低VOCs含量企业是否按要求记录