



捷嘉环境
Jiejia environment

专业废气治理服务商

生命与绿色拥抱, 人类与生态共存

苏州捷嘉环境科技有限公司
Suzhou Jiejia Environmental Technology Co., Ltd

捷嘉环境

捷嘉环境愿景

共建地球生态环境 共享健康财富人生



捷嘉环境经营理念

合作
共赢

同心
进取

全心
服务

至诚
至信



捷嘉环境使命

以改善环境，实现天蓝，地绿，水清为己任



公司简介

苏州捷嘉环境科技有限公司位于美丽的东方水城苏州，是一家综合性、专业化的废气治理服务商，专门为客户提供在废气治理领域一站式的解决方案。公司核心业务定位于废气处理设备的研发、设计、制造、安装调试、销售及废气处理技术咨询服务。凭借多年与国内外上市环保设备公司的紧密合作和工程经验的积累，已获得市场与客户的广泛好评，产品广泛应用于化工、制药、造纸、航天、新能源、汽车、铸造、食品等多个行业。

公司专注于废气治理行业，将“共建地球生态环境，共享健康财富人生”作为不断奋斗的伟大愿景。公司具有环保工程专业承包叁级资质，已评为江苏民营科技企业、全国科技型中小企业，拥有多项专利技术及相关资质。并已通过ISO9001、ISO14001、ISO45001体系认证，具备3A级企业信用等级，质量服务诚信企业3A证书。同时也是“苏州市环保产业协会理事单位”、“苏州安徽商会副会长单位”。

公司在合肥投资成立了安徽捷嘉环境设备有限公司标准化生产基地，具有雄厚的研发、设计、生产制造力。凭借对环保深入和独到的理解，公司凝聚、培养了一支高学历、高素质、富有创新精神的人才团队，拥有强大的技术实力和多年制造及安装经验，在环保设备制造行业影响力较高，且与国内外著名环保企业均保持良好合作。





捷嘉环境的坚持

捷嘉环境坚持以“至诚至信，全心服务，同心进取，合作共赢”为经营理念，为客户提供一流的废气治理解决方案。在绿色、生态、可持续发展的时代背景下，苏州捷嘉环境工程有限公司，以改善环境、实现天蓝、地绿、水清为己任，矢志不渝，为客户创造价值！

环保三级资质



民营科技



环保三级资质



905证书



软件著作权



工艺

蓄热式热力氧化炉(RTO):

蓄热式热力氧化炉(RTO)是一种去除率很高的有机废气治理设备。与传统的催化燃烧(CO)、直燃式热氧化炉(TO)相比,具有热效率高(热回收效率 $\geq 95\%$)、能够适应复杂工况等特点,还可以进行二次余热回收,降低生产运营成本,实现经济价值。

浓缩转轮+RTO/CO:

对于大风量、低浓度的VOCs废气,VOCs的氧化反应热不足以维持RTO的自持运行,还需消耗额外的燃料(天然气/柴油等)。浓缩转轮+蓄热式热氧化炉(RTO),通过一个由沸石为吸附材料的转轮,大风量、低浓度的VOCs经过转轮时被转轮吸附区的沸石所吸附后,净化的气体经烟囱排到大气;同时利用一定浓缩比的小股200-220°C热风将VOCs予以脱附,形成小风量、中高浓度废气,再进入RTO/CO中燃烧/氧化分解为二氧化碳和水,净化的气体经烟囱排到大气。

特点:

- 1、有机物去除效率高,可达98%以上;
- 2、大风量、低浓度的VOCs废气浓缩后,可大大降低燃料费用;
- 3、可进行资源化热能利用。

活性炭吸脱附+催化燃烧(CO):

吸脱附+催化燃烧设备是在单一吸附装置基础上发展起来的,增加了脱附再生装置,使得吸附剂得以原位再生重复利用,大大延长了活性炭的使用寿命,皆在降低吸附剂更换次数及后期危废处置费用。可采用活性炭或者沸石作为吸附剂,主要是根据吸附剂的吸附性能和在高温状态下所表现出来的脱附析出的性质从而将有机物进行吸附和脱附,脱附出来的废气进入催化燃烧装置,在催化剂作用下,将有机废气氧化成二氧化碳和水,反应温度为300-400°C。



行业应用 INDUSTRY APPLICATIONS



制药
Pharmaceutical



木材加工
Wood processing



金属加工
Metal processing



钢铁
Steel industry



铸造和冶炼
Casting and smelting



焚烧和锅炉烟气
Incineration and boiler flue gas



化工
Chemical



复合材料加工
Composite material processing



汽车
Automobile



新能源
New energy resource



电力
Electric power



电子
Electronic



造船
Shipbuilding



造纸
Pulp and paper



航天
Space flight

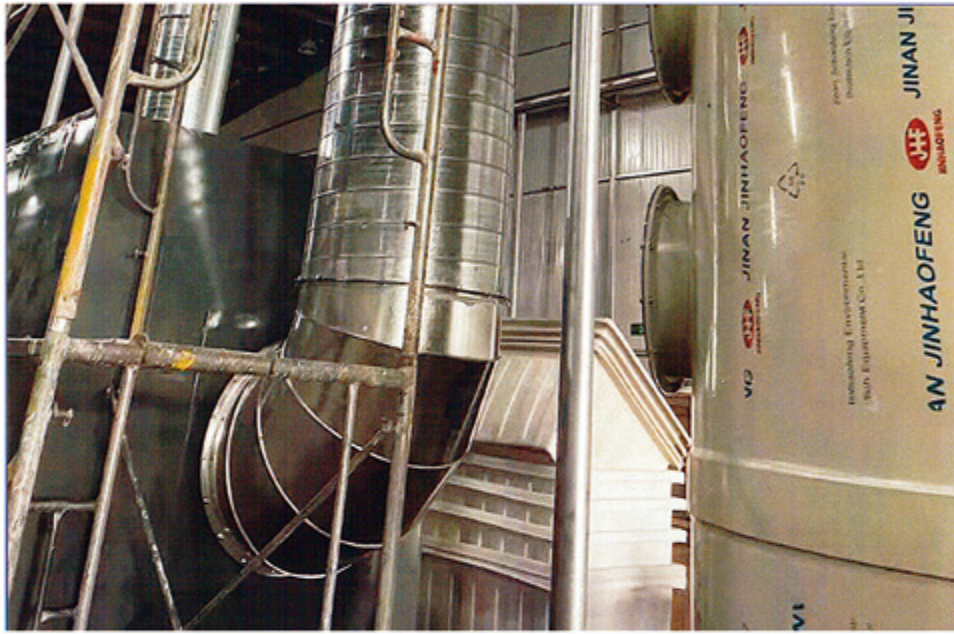


苏州高新区光电废气治理项目



苏州高新区电子废气处理项目

工程案例



吴江盛泽纺织厂废气处理项目

苏州废气处理项目

绿/色/环/保 创/造/未/来



苏州捷嘉环境科技有限公司
Suzhou Jiejia Environmental Technology Co., Ltd

服务热线:400-880-9209

公司地址:苏州市相城区澄阳路116号阳澄湖
国际科技创业园三号楼

公司网站:www.jiejiahb.com

