

嘉兴市污泥中二噁英含量检测

产品名称	嘉兴市污泥中二噁英含量检测
公司名称	江苏广分检测技术有限责任公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋广分检测
联系电话	18912706073 18912706073

产品详情

二噁英检测 污泥中二噁英含量检测 二噁英检测

1. 垃圾焚烧行业二噁英污染问题

生活垃圾焚烧厂烟气中的二恶英是近几年来世界ge国所普遍关心的问题。自1999年比利时发生动物饲料二恶英污染事件后，二恶英更是倍受世人所关注，一时成为范围的热点。经过这一事件，二恶英在我过也是家喻户晓，闻毒色变。可以这样说，在今天垃圾焚烧厂烟气中二恶英的排放和监测，比以往任何时候都更加受到关注。大多数生活垃圾焚烧企业在建设和运行阶段，都会面临周边公众的二恶英恐慌和抵制。要建设生活垃圾焚烧厂，就不能也无法回避二恶英问题。

我国GB18485-2001《生活垃圾焚烧污染控制标准》中规定，生活垃圾焚烧炉大气污染物排放限值为1.0ng TEQ/Nm³（11%含氧量换算）。

目前欧洲、美国、日本等国垃圾焚烧炉大气污染物排放限值普遍为0.1ng TEQ/Nm³或更低。而我国部分地区，也规定了更为严格的地方标准，如北京市地方标准DB11/502-2008《生活垃圾焚烧大气污染物排放标准》对生活垃圾焚烧炉大气污染物执行了0.1ng TEQ/Nm³的排放标准。

2. 钢铁行业二噁英污染问题及监测

二噁英类（dioxins）是业生产中非有意生成的一类持久性污染物（POPs），具有急性致死毒性、高致癌、致畸、致突变、干扰效应以及生殖和发育毒性等。二噁英类物质的主要工业污染源有垃圾焚烧、金属冶炼和氯化学品的生产使用等。垃圾焚烧炉排放的二噁英类物质在过去几十年内得到了很好的控制，目前许多国家和地区，钢铁工业已经取代垃圾焚烧成为主要的二噁英工业污染源。

目前钢铁行业二噁英污染主要来自铁矿石烧结和电弧炉炼钢过程，含氯杂质在冶炼过程中受到过渡金属催化剂的作用，产生二噁英类副产物

的《钢铁工业空气污染物排放标准烧结球团（征求意见稿）》中规定我国现有设施2010年7月1日前的排

放限值为1.0ng I-TEQ/Nm³，自2010年7月1日后执行0.5ng I-

TEQ/Nm³的排放限值，新建设施自标准执行起排放限值为0.5ng I-TEQ/Nm³。

《钢铁工业空气污染物排放标准 炼钢（征求意见稿）》规定新建电弧炉设施排放限值为0.2ngI-

YEQ/Nm³，同时该标准对现有电弧炉设施并没有排放限值要求。

3. 制浆造纸行业二噁英类等POPS物质污染问题及监测