

土壤和沉积物中二恶英类毒性检测

产品名称	土壤和沉积物中二恶英类毒性检测
公司名称	苏州瑞琪尔技术服务有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	苏州市工业园区旺墩路135号
联系电话	19941877686

产品详情

土壤层和堆积物中二恶英类毒副作用测量 土壤层二噁英和堆积物二恶英类毒副作用测量 一、二恶英及二恶英类介绍二噁英是构造和特性类似的210种类似物或同分异构体的通称，包含多氯代二苯并-对-二噁英（PCDDs）和多氯代二苯并呋喃（PCDFs）两类，在其中17种2,3,7,8-氯替代的化学物质对人们和生物危害规范中一般规定检验此17种化学物质；多环芳烃一共有209种同分异构体，在其中12种与二噁英类毒副作用类似的化学物质称之为二噁英类多环芳烃（DL-PCBs），因为自然环境中二噁英类和二噁英类多环芳烃关键以化合物的方式存有，在对其毒副作用开展点评时，国际性常常把各类似物换算成等同于2,3,7,8-TCDD的量来表明，称之为毒副作用剂量（Toxic Equivalent Quantity，通称TEQ）。联合国组织GEMS/food中还要求了7种PCBs做为多环芳烃环境污染情况的标示单个开展代替性检测，这7种PCBs被称作标示性多环芳烃（indicator-PCBs）。二、关于我瑞琪尔检验可以对于全国各地地区土壤层情况、田地土地质量、项目建设土地质量点评、土地污染安全事故及其江河、湖水与深海堆积物的环境调查中的二噁英类剖析，为相匹配的有关自然环境服务项目给予靠谱而全方位的基础信息。详细信息资询：400-805-0463 三、检验新项目及规范 检验新项目测试标准四氯至八氯替代的多氯代二苯并-对-二噁英（PCDDs）HJ77.4-2008四氯至八氯替代的多氯代二苯并呋喃（PCDFs）2,3,7,8-位氯替代的二噁英类 HJ77.4-20081、应用领域本规范适用全国各地地区土壤层情况、田地土地质量、项目建设土地质量点评、土地污染安全事故及其江河、湖水与深海堆积物的环境调查中的二噁英类剖析。方法检出限在于所应用的分析仪的敏感度、试品中的二噁英类浓度值及其影响水准等多种多样要素。2,3,7,8-T5CDD仪器设备方法检出限应小于0.1pg，当土壤层及堆积物抽样量为100克时，本方式对2,3,7,8-T5CDD的方法检出限应小于0.05ng/kg。。2、界定二噁英类（PCDFs）：多氯代二苯并-对-二噁英（PCDDs）和多氯代二苯并呋喃（PCDFs）的通称。同分异构体：在本规范中，具备同样有机化学构成但氯替代部位不一样的二噁英类相互之间同分异构体。类似物：二噁英类全部化学物质相互之间类似物。