DNA实验室

产品名称	DNA实验室
公司名称	上海微谱检测科技集团股份有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海市杨浦区国伟路139弄2号110室
联系电话	4007007980 15370108296

产品详情

实验室概述

实验室是科学的摇篮，是科学研究的基地，对科技发展起着非常重要的作用。在国际上享有盛誉的**实验室更被喻为科研领域的麦加，是科技工作者憧憬和跟随的处所。这些实验室往往代表了***沿基础研究的*高程度，出生了一大批诺贝尔奖失掉者和拥有划时期意思的科技立异成果，是开展**次学术交换的重要场合。

实验室分类

实验室

按学科分类：物理实验室、化学实验室、生物类的实验室。

按归属分类：

一、第一类是树立在大学里面，从属于大学或者是由大学代管的实验室。例如：英国剑桥大学的卡文迪什实验室，莫斯科大学的物理实验室，荷兰莱顿大学的低温实验室，英国曼彻斯特大学的物理实验室，等等。

二、第二类实验室属于国家机构，有的甚至是国际机构，由好几个国家联合承办。它们大多从事于基本计量，高精尖项目，超大型的研究课题，和国防军事任务。

三、第三类实验室直接归属于工业企业部门，为工业技术的开发与研究服务。其中***的有贝尔实验室和ibm 研究实验室。

生物实验室简介生物实验室分类

1. 一般生物安全防护实验室(不使用实验脊椎动物和昆虫)。

2. 实验脊椎动物生物安全防护实验室。

生物实验室分级

每类生物安全防护实验室根据所处理的微生物及其毒素的危害程度各分为四级。各级实验室的生物安全防护要求依次为：一级*低，四级*高。

实验室适用范围

1. 一级生物安全防护实验室

实验室结构和设施、安全操作规程、安全设备适用于对健康成年人已知无致病作用的微生物，如用于教学的普通微生物实验室等。

2. 二级生物安全防护实验室

实验室结构和设施、安全操作规程、安全设备适用于对人或环境具有中等潜在危害的微生物。

3. 三级生物安全防护实验室

实验室结构和设施、安全操作规程、安全设备适用于主要通过呼吸途径使人传染上严重的甚至是致死疾病的致病微生物及其毒素，通常已有预防传染的疫苗。

艾滋病病毒的研究(血清学实验除外)应在三级生物安全防护实验室中进行。

4. 四级生物安全防护实验室

实验室结构和设施、安全操作规程、安全设备适用于对人体具有高度的危险性，通过气溶胶途径传播或传播途径不明，目前尚无有效的疫苗或治疗方法的致病微生物及其毒素。与上述情况类似的不明微生物，也必须在四级生物安全防护实验室中进行。待有充分数据后再决定此种微生物或毒素应在四级还是在较低级别的实验室中处理。

实验脊椎动物生物安全防护实验室，其适用微生物范围与同级的一般生物安全防护实验室相同。