

2016-2022年中国ROHS 检测仪器行业前景研究与战略咨询报告

报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

www.abaogao.com

一、报告报价

《2016-2022年中国ROHS检测仪器行业前景研究与战略咨询报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.abaogao.com/b/dianzi/K77161D2YV.html>

报告价格：印刷版：RMB 7000 电子版：RMB 7200 印刷版+电子版：RMB 7500

智研数据研究中心

订购电话：400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真：010-60343813

Email：sales@abaogao.com

联系人：刘老师 谭老师 陈老师

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，格式美观性可能有欠缺；实际报告排版规则、美观。

二、说明、目录、图表目录

RoHS检测仪就是欧盟RoHS测试标准的检测仪器。简单的说就是测试铅Pb，镉Cd，汞Hg，六价铬Cr6+，多溴二苯醚PBDE，多溴联苯PBB六种有害物质的仪器。

RoHS检测仪是一种检测ROHS的检测仪，原理是利用X射线检测ROHS标准规定中的元素的含量，这些元素包括：

1. 铅 1000ppm以下
2. 水银 1000ppm以下
3. 镉 100ppm以下
4. 六价铬 1000ppm以下
5. 多溴联苯 (PBB) 1000ppm以下
6. 多溴二苯醚 (PBDE) 1000ppm以下

RoHS检测仪有很多种，价格也不等，但都比较贵，只有大的检测中心和大型的公司有。目前很多专门机构都提供ROHS检测的服务。

分析原理:

ROHS检测仪就是X射线荧光光谱仪，其分析原理也就是X射线荧光光谱仪的分析原理。X射线荧光光谱仪通常可分为两大类，波长色散X射线荧光光谱仪(WDXRF)和能量色散X射线荧光光谱仪(EDXRF)，波长色散光谱仪主要部件包括激发源、分光晶体和测角仪、探测器等，而能量色散光谱仪则只需激发源和探测器和相关电子与控制部件，相对简单。

波长色散X射线荧光光谱仪使用分析晶体分辨待测元素的分析谱线，根据Bragg定律，通过测定角度，即可获得待测元素的谱线波长 $n\lambda = 2d\sin\theta$ ；($n=1,2,3\cdots$) 式中， λ 为分析谱线波长； d 为晶体的晶格间距； θ 为衍射角； n 为衍射级次。利用测角仪可以测得分析谱线的衍射角，利用上式可以计算相应被分析元素的波长，从而获得待测元素的特征信息。

能量色散射线荧光光谱仪则采用能量探测器，通过测定由探测器收集到的电荷量，直接获得被测元素发出的特征射线能量：

$Q=kE$ 式中， K 为入射射线的光子能量； Q 为探测器产生的相应电荷量； k 为不同类型能量探测器的响应参数。电荷量与入射射线能量成正比，故通过测定电荷量可得到待测元素的特征信息。

待测元素的特征谱线需要采用一定的激发源才能获得。目前常规采用的激发源主要有射线光管和同位素激发源等。为获得样品的定性和定量信息，除光谱仪外，还必须采用一定的样品制备技术，并对获得的强度进行相关的谱分析和数据处理。

RoHS检测仪的应用领域:

- 1、海关、质检局，第三方测试机构等专业测试机构QA检验。
- 2、计算机、电话机、相机、手机等电子制造业QC，IQC、IPQC、QA检验。

- 3、玩具、游戏机、文体设备等制造业QC , IQC、IPQC、QA检验。
- 4、礼品、饰品、小五金等制造业QC , IQC、IPQC、QA检验。
- 5、家具 , 油漆、涂装等制造业QC , IQC、IPQC、QA检验。
- 6、纺织品、皮革、食品等制造业QC , IQC、IPQC、QA检验
- 7、冰箱、洗衣机、微波炉、空调等大型家用电器制造业QC , IQC、IPQC、QA检验。
- 8、吸尘器、熨斗、干燥机、钟表等小型家用电器制造业QC , IQC、IPQC、QA检验。
- 9、收音机、电视机、乐器等视听制造业QC , IQC、IPQC、QA检验。
- 10、机床、加工设备、电动工具等制造业QC , IQC、IPQC、QA检验。

本研究报告数据主要采用国家统计局数据 , 海关总署 , 问卷调查数据 , 商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局 , 部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据 , 企业数据主要来自于国家统计局规模企业统计数据库及证券交易所等 , 价格数据主要来自于各类市场监测数据库。

报告目录 :

第一章 ROHS检测仪器产品概述

第一节 产品定义、特点分析

第二节 产品主要应用领域

第三节 行业发展生命周期分析

第二章 中国ROHS检测仪器产品发展环境分析

第一节 2015年ROHS检测仪器行业经济环境分析

一、经济发展状况

二、收入增长情况

三、固定资产投资情况

四、工业生产与效益情况

五、对外贸易发展情况

第二节 2015年ROHS检测仪器行业政策环境分析

一、宏观政策

二、产业政策

三、行业政策

四、上下游政策

第三节 2015年ROHS检测仪器行业技术环境分析

- 一、技术发展现状
- 二、技术发展趋势
- 三、相关产业技术发展

第三章 2013-2015年ROHS检测仪器行业上、下游产业链分析

第一节ROHS检测仪器 行业产业链概述

- 一、产业链定义
- 二、ROHS检测仪器行业产业链

第二节 2013-2015年ROHS检测仪器行业主要上游产业发展分析

- 一、2013-2015年上游（原料）产业发展现状
- 二、2013-2015年上游（原料）产业供给分析
- 三、2013-2015年上游（原料）供给价格分析
- 四、主要供给企业分析

第三节 2013-2015年ROHS检测仪器行业主要下游产业发展分析

- 一、2013-2015年下游（应用行业）产业发展现状
- 二、2013-2015年下游（应用行业）产业需求分析
- 三、2013-2015年下游（应用行业）主要需求企业分析
- 四、2013-2015年下游（应用行业）最具前景产品/行业分析

第四章 2013-2015年ROHS检测仪器国内市场供需发展综述

第一节2013-2015年ROHS检测仪器市场现状分析及预测

- 一、2013-2015年ROHS检测仪器市场现状分析
- 二、2016-2022年ROHS检测仪器市场规模回归模型预测

第二节ROHS检测仪器产品产量分析及预测

- 一、2013-2015年ROHS检测仪器产品产量现状分析
- 二、2016-2022年ROHS检测仪器产品产量回归模型预测

第三节2013-2015年ROHS检测仪器市场需求分析及预测

- 一、2013-2015年ROHS检测仪器行业需求市场现状分析
- 二、2016-2022年ROHS检测仪器行业需求市场回归模型预测

第四节 2013-2015年ROHS检测仪器行业市场价格走势分析

- 一、ROHS检测仪器行业市场价格走势影响因素
- 二、2013-2015年ROHS检测仪器行业价格走势

第五节 2013-2015年ROHS检测仪器行业发展存在的问题及对策分析

一、ROHS检测仪器行业存在的问题分析

二、ROHS检测仪器行业发展策略分析

第五章 2011-2015年中国ROHS检测仪器所属行业主要数据监测分析

第一节 2011-2015年中国ROHS检测仪器所属行业总体数据分析

一、2015年中国ROHS检测仪器所属行业全部企业数据分析

二、2015年中国ROHS检测仪器所属行业全部企业数据分析

三、2015年中国ROHS检测仪器所属行业全部企业数据分析

第二节 2011-2015年中国ROHS检测仪器所属行业不同规模企业数据分析

一、2015年中国ROHS检测仪器所属行业不同规模企业数据分析

二、2015年中国ROHS检测仪器所属行业不同规模企业数据分析

三、2015年中国ROHS检测仪器所属行业不同规模企业数据分析

第三节 2011-2015年中国ROHS检测仪器所属行业不同所有制企业数据分析

一、2015年中国ROHS检测仪器所属行业不同所有制企业数据分析

一、2015年中国ROHS检测仪器所属行业不同所有制企业数据分析

一、2015年中国ROHS检测仪器所属行业不同所有制企业数据分析

第六章 2013-2015年ROHS检测仪器行业竞争格局分析

第一节ROHS检测仪器 行业竞争结构分析

一、行业内现有企业的竞争

二、新进入者的威胁

三、替代品的威胁

四、供应商的讨价还价能力

五、购买者的讨价还价能力

第二节 行业集中度分析

一、市场集中度

二、区域集中度

三、企业集中度

第三节ROHS检测仪器 行业产品区域结构分析

第七章ROHS检测仪器主要生产厂商、经销商介绍

第一节国内主要生产厂商介绍

一、企业一

- 1、公司概况
- 2、公司财务状况分析
- 3、企业发展战略

二、企业二

- 1、公司概况
- 2、公司财务状况分析
- 3、企业发展战略

三、企业三

- 1、公司概况
- 2、公司财务状况分析
- 3、企业发展战略

四、企业四

- 1、公司概况
- 2、公司财务状况分析
- 3、企业发展战略

五、企业五

- 1、公司概况
- 2、公司财务状况分析
- 3、企业发展战略

第二节国内主要经销商/代理商/进出口商概况

一、企业一

- 1、公司概况
- 2、联系方式

二、企业二

- 1、公司概况
- 2、联系方式

三、企业三

- 1、公司概况
- 2、联系方式

四、企业四

- 1、公司概况
- 2、联系方式
- 五、企业五
- 1、公司概况
- 2、联系方式

第八章 2013-2015年ROHS检测仪器国内拟在建项目分析及竞争对手动向

第一节 2013-2015年国内ROHS检测仪器拟在建项目分析

- 一、投资规模
- 二、投资区域
- 三、投资方式
- 四、融资途径
- 五、投资领域

第二节 2013-2015年ROHS检测仪器行业主要投资项目分析

- 一、项目一
- 二、项目二
- 三、项目三

第九章 2016-2022年ROHS检测仪器行业未来发展预测及投资前景分析

第一节 当前ROHS检测仪器行业存在的问题

第二节 2016-2022年ROHS检测仪器行业前景分析

- 一、ROHS检测仪器行业环境发展趋势
- 二、ROHS检测仪器行业上下游发展趋势
- 三、ROHS检测仪器行业发展趋势

第三节 2016-2022年ROHS检测仪器行业投资前景分析

- 一、ROHS检测仪器行业供给预测
- 二、ROHS检测仪器行业需求预测
- 三、ROHS检测仪器行业进出口预测

第十章 ROHS检测仪器行业投资风险及防范措施

第一节 2016-2022年中国ROHS检测仪器行业投资机会分析

- 一、细分市场投资机会分析

二、区域市场投资潜力分析

第二节 2016-2022年中国ROHS检测仪器行业投资风险分析

一、政策风险预警

二、技术风险预警

三、市场竞争风险预警

四、经营管理风险预警

五、进入退出风险预警

第三节 专家建议及防范措施

图表目录：

图表：国内生产总值同比增长速度

图表：全国粮食产量及其增速

图表：规模以上工业增加值增速（月度同比）（%）

图表：社会消费品零售总额增速（月度同比）（%）

图表：进出口总额（亿美元）

图表：广义货币（M2）增长速度（%）

图表：居民消费价格同比上涨情况

图表：工业生产者出厂价格同比上涨情况（%）

图表：城镇居民人均可支配收入实际增长速度（%）

图表：农村居民人均收入实际增长速度

图表：人口及其自然增长率变化情况

图表：2015年固定资产投资（不含农户）同比增速（%）

图表：2015年房地产开发投资同比增速（%）

图表：2015年中国GDP增长预测

图表：国内外知名机构对2015年中国GDP增速预测

图表：ROHS检测仪器行业产业链

图表：2007-2015年ROHS检测仪器行业市场供给

图表：2007-2015年ROHS检测仪器行业市场需求

图表：2007-2015年ROHS检测仪器行业市场规模

图表：2015年中国ROHS检测仪器所属行业全部企业数据分析

图表：2015年中国ROHS检测仪器所属行业全部企业数据分析

图表：2015年中国ROHS检测仪器所属行业全部企业数据分析

图表：2015年中国ROHS检测仪器所属行业不同规模企业数据分析

图表：2015年中国ROHS检测仪器所属行业不同规模企业数据分析

图表：2015年中国ROHS检测仪器所属行业不同规模企业数据分析

图表：2015年中国ROHS检测仪器所属行业不同所有制企业数据分析

图表：2015年中国ROHS检测仪器所属行业不同所有制企业数据分析

图表：2015年中国ROHS检测仪器所属行业不同所有制企业数据分析

图表：ROHS检测仪器所属行业生命周期判断

图表：ROHS检测仪器所属行业区域市场分布情况

图表：2016-2022年中国ROHS检测仪器行业市场规模预测

图表：2016-2022年中国ROHS检测仪器行业供给预测

图表：2016-2022年中国ROHS检测仪器行业需求预测

图表：2016-2022年中国ROHS检测仪器行业价格指数预测

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/dianzi/K77161D2YV.html>