

# 政府采购项目履约评价抽检报告

---

项目名称：北京大学深圳研究生院服务器竞价采购

项目编号：SZCG2016134186

采购单位	北京大学深圳研究生院
履约供应商	宝德科技集团股份有限公司
抽检委托单位	深圳市政府采购中心
第三评审方	深圳市检验检疫科学研究院

2017-03-06

发布

---

# 目 录

1 适用范围	1
2 引用文件	1
3 概述	1
4 现场抽检职责	1
5 现场抽检流程	2
6 现场抽检	3
6.1 抽样方法	3
6.2 商务要求	3
6.3 技术要求	3
7 抽检结果评价	4
7.1 评价准则	4
7.2 等级标准	4



深圳市检验检疫科学研究院

广东省深圳市罗湖区和平路和平大厦2049号B座1、5-8楼

电话: 86-755-25890666 传真: 86-755-25936530 网址: <http://www.szaiq.org.cn/>

报告编号: TR/SZAIQC1704003

## 1 适用范围

本方案适用于北京大学深圳研究生院服务器竞价采购项目(项目编号: SZCG2016134186)的履约评价现场抽检, 主要包括商务要求和技术要求等内容的检查。

## 2 引用文件

深圳市政府采购中心招投标文件(项目编号: SZCG2016134186)

采购合同

## 3 概述

本方案针对北京大学深圳研究生院服务器竞价采购项目进行履约评价现场抽检, 依据招标文件(招标需求)等文件要求, 对采购项目商务条款、技术条款等内容进行检查, 各项结果记录于附件2《现场抽检方案及记录表》, 并按照本方案抽检结果评价准则作出项目综合得分和等级。

## 4 现场抽检职责

履约评价抽检应建立科学、合理和有效的工作机制, 采购单位、履约供应商、第三评审方及抽检委托单位在抽检流程中应做到分工明确、各司其责、衔接有致:

(1) 采购单位:

a. 负责组织本单位政府采购项目履约评价抽检工作, 选派项目责任人员协调解决现场抽检过程中可能出现的问题;

b. 搜集项目验收文件原件、项目合同书、货物说明书、合格证原件等文件原件以备抽检核验;

c. 通知履约供应商按照抽检方案要求协派相关责任人员参与现场抽检工作;

d. 负责监督第三评审方、履约供应商在采购项目履约评价现场抽检过程中



深圳市检验检疫科学研究院

广东省深圳市罗湖区和平路和平大厦 2049 号 B 座 1、5-8 楼

电话: 86-755-25890666 传真: 86-755-25936530 网址: <http://www.szaiq.org.cn/>

报告编号: TR/SZAIQC1704003

是否按照有关规定和程序履行职责。

(2) 履约供应商:

a. 授权指定代表携带公司授权函参与履约评价现场抽检, 按照履约评价现场抽检通知和抽检方案积极配合履约抽检工作, 无正当理由不得作出拖延或拒绝接受抽检的行为。

b. 搜集项目供货底单原件、投标书中承诺提供的文件、培训记录等相关资料以备抽检核验。

c. 应当全面履行合同的义务, 积极配合整改现场抽检缺陷项, 为采购人提供符合合同要求的货物和服务。提供的货物必须符合国家、行业或地方标准的规定, 提供的服务符合有关服务规范的要求。

(3) 第三评审方:

a. 现场履约评价抽检机构应具备与所抽检项目相符的资质, 抽检人员应具备与抽检项目相符的专业知识和资格证书, 抽检用仪器及设备应确保精准和有效溯源。

b. 抽检方案必须按照政府采购合同以及招标文件、投标文件、国家标准及行业标准等文件进行编制, 不得私自更改或降低抽检参数等级。

c. 现场履约应当坚持客观公正原则, 认真做好抽检项目抽检记录。

(4) 抽检委托单位

a. 协调采购单位、第三评审方确认采购项目履约评价抽检时间、名称等, 填发采购项目履约情况现场履约评价抽检通知;

b. 加强对采购项目履约评价现场抽检工作的监督检查。

## 5 现场抽检流程

(1) 首次会议, 陈述市政府采购中心关于履约抽检的有关规定, 简要介绍本次履约抽检组员、抽检依据、现场分工和 workflows;

(2) 现场检查, 依据招标文件 (招标需求)、投标文件、合同及《现场抽



深圳市检验检疫科学研究院

广东省深圳市罗湖区和平路和平大厦 2049 号 B 座 1、5-8 楼

电话：86-755-25890666

传真：86-755-25936530

网址：<http://www.szaiq.org.cn/>

报告编号：TR/SZAIQC1704003

检方案及记录表》等文件要求，对采购项目的商务条款、技术条款等内容进行核查；

(3) 第三评审方、采购单位、履约供应商、抽检委托单位就缺陷项或不符合项进行沟通、核实、确认；

(4) 末次会议，第三评审方根据现场抽检结果出具《政府采购项目履约评价抽检单》，采购单位、履约供应商、第三评审方及抽检委托单位对抽检结果进行确认并签署抽检意见。

## 6 现场抽检

### 6.1 抽样方法

抓阄法

### 6.2 商务要求

#### 6.2.1 要求

商务要求主要包括交货和售后服务两项内容，具体要求以采购需求或供应商投标文件的响应情况为准，详见附件 2《现场抽检方案及记录表》“商务要求”栏。

#### 6.2.2 检测方法

交货：现场核验货物签收单等原件与招标文件（采购需求）、投标文件或合同要求等是否一致，交货时间按货物签收单上的日期和合同签订日期两者为准；

售后服务：招标文件（采购需求）、投标文件或合同列明货物培训需求条款须提供培训记录；货物保修期须明示于合同条款。

### 6.3 技术要求

#### 6.3.1 要求

现场抽检项目仅涉及产品质量部分参数，原则上现场抽检项目囊括所有非破坏性检测项目，具体要求以投标文件及合同响应情况为准，详见附件 2《现场抽检方案及记录表》“技术要求”栏。



深圳市检验检疫科学研究院

广东省深圳市罗湖区和平路和平大厦 2049 号 B 座 1、5-8 楼

电话: 86-755-25890666

传真: 86-755-25936530

网址: <http://www.szaiqc.org.cn/>

报告编号: TR/SZAIQC1704003

### 6.3.2 检测方法

被抽检产品处于正常工作状态, 第三评审方技术人员通过设备检测、实际操作和查阅相关资料等方式, 依照附件 2《现场抽检方案及记录表》“技术要求”逐条进行核对验证。

## 7 抽检结果评价

### 7.1 评价准则

抽检结果满足附件 2《现场抽检方案及记录表》中分项条款要求, 该分项评价为“符合”, 分项得分; 不满足的, 该分项评价为“不符合”, 分项不得分。

### 7.2 等级标准

采购项目履约评价抽检分值、等级评价是对采购单位和履约供应商本采购项目提供的资质文件、商品或服务是否满足商务要求、技术要求(包括标准技术要求和招投标文件技术要求)等方面的综合评价。履约评价抽检满分设为 100 分, 评价等级按分值范围分为优、良、中、差四级, 履约评价抽检若只涉及现场部分, 则现场抽检分数即为最终得分; 若履约评价抽检包含现场抽检和实验室抽样两部分, 则两者综合得分为最终得分。

各等级分值标准详见表 1 所述。

表 1 履约抽检等级划分标准

项目品类	等级标准
服务类	优: (95~100) 分, 含 95 分; 良: (75~94) 分, 含 75 分; 中: (60~74) 分, 含 60 分; 差: 60 分以下。
货物类 (除服务类外其他项目)	优:100 分; 良: (80~99) 分, 含 80 分; 中: (60~79) 分, 含 60 分; 差:60 分以下。



深圳市检验检疫科学研究院


广东省深圳市罗湖区和平路和平大厦 2049 号 B 座 1、5-8 楼

电话: 86-755-25890666 传真: 86-755-25936530 网址: http://www.szaiq.org.cn/

报告编号: TR/SZAIQC1704003

附件 1:

### 《政府采购项目履约评价抽检单》

项目名称	北京大学深圳研究生院服务器竞价采购		
项目编号	SZCG2016134186	合同编号	SZHT (2016) 016287
采购单位	北京大学深圳研究生院		
履约供应商	宝德科技集团股份有限公司		
第三评审方	深圳市检验检疫科学研究院		
现场抽检地点	深圳市南山区西丽镇丽水路深圳大学城北大校区		
现场抽检日期	2017-04-20	环境条件	26℃
抽检依据	<input checked="" type="checkbox"/> 招标文件 (采购需求) <input type="checkbox"/> 投标文件 <input checked="" type="checkbox"/> 合同 <input type="checkbox"/> 标准 (标准号: _____) <input type="checkbox"/> 其它 _____		
现场抽检结果汇总	<p>对合同中 2 台服务器 (宝德 PR2780HT-FDR) 中的 1 台进行了现场查验, 未发现不满足合同条文的内容。</p> <p>根据现场抽检评价, 结合本项目抽检方案, 抽检评价总分为 100 分, 抽检结果评价等级为优。</p> <p>具体检测结果详见政府采购项目抽检单。</p> <p style="text-align: right;">第三评审方代表签字  2017年04月20日</p>		



深圳市检验检疫科学研究院

广东省深圳市罗湖区和平路和平大厦 2049 号 B 座 1、5-8 楼

电话: 86-755-25890666 传真: 86-755-25936530 网址: <http://www.szaiq.org.cn/>

报告编号: TR/SZAIQC1704003

附件 2:

### 现场抽检方案及记录表

#### 一、抽检样品:

1. 总数 2 台, 随机抽取样本量: 1 台;

2. 对样本的极重要项目、重要项目、一般项目、一般项目、一般项目进行抽检, 抽检结果将体现在抽检报告中。

#### 二、抽检内容: (抽检依据: 招标文件、合同)

设备名称及型号: 宝德 PR2780HT-FDR		商务要求	
	合同和招标要求	是否符合要求	是否, 相关情况说明
交货时间	1. 合同签订后 2 周内交货。	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
售后服务	2. 免费保修期 3 年, 在质保期内。	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
交货价格	3. 交货价格与合同约定一致。	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
技术要求			





深圳市检验检疫科学研究院

广东省深圳市罗湖区和平路和平大厦2049号B座1、5-8楼

电话: 86-755-25890666

传真: 86-755-25936330

网址: http://www.szaiq.org.cn/

报告编号: TR/SZAIQC1704003

等级划分	合同和招标要求	是否符合要求	如否, 相关情况说明
a	1. 处理器: 8 X Intel Xeon Processor E5-2680V3 12C 2.50 GHz, 30MB L3 9.6GB/s 120W	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
	2. 内存: 32 X 8GB/DDR4/2133/MHZ/ECC/REG/ 2RANK	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
	3. 硬盘: 4 X 1TB/SATA/7200RPM/3.5寸/企业级	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
	4. 网卡: 4 X 56Gb FDR Infiniband 接口	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
	5. 4 X 千兆网络跳线/3米/6类 UTP 直联	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
	6. 4 X 56GB/40GB/3M/铜缆/QSFP-QSFP	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
	7. 1 X 18口 56GB Infiniband 模块	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
	8. 2U 空间内提供 4 个全速独立计算节点, 每节点集成 BMC, 支持 IPMI 2.0 远程管理;	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
	9. 1600W 1+1 冗余电源	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
<b>总体评价:</b> <input checked="" type="checkbox"/> 优 <input type="checkbox"/> 良 <input type="checkbox"/> 中 <input type="checkbox"/> 差			

备注: 优: 100分; 良:(80~99)分, 含80分; 中:(60~79)分, 含60分; 差: 60分以下



### 深圳市检验检疫科学研究院

广东省深圳市罗湖区和平路和平大厦 2049 号 B 座 1、5-8 楼

电话: 86-755-25890666

传真: 86-755-25936530

网址: <http://www.szaiq.org.cn/>

报告编号: TR/SZAIQC1704003

抽检样品序号	PR2780HTFDR1611010001	抽检时间	2017-04-20	抽检地点	深圳市南山区西丽镇 丽水路深圳大学城北 大校区
抽检结果图片	<pre> root@node36 ~# cat /proc/cpuinfo   grep name   uniq root@node36 ~# cat /proc/cpuinfo   grep MHz   uniq root@node36 ~# cat /proc/cpuinfo   grep "processor"   wc -l 3 </pre>				



深圳市检验检疫科学研究院

广东省深圳市罗湖区和平路和平大厦2049号B座1、5-8楼

电话: 86-755-25890666 传真: 86-755-25936530

网址: <http://www.szaiq.org.cn/>

报告编号: TR/SZAIQC1704003

抽检样品序号	PR2780HTFDR1611010001	抽检时间	2017-04-20	抽检地点	深圳市南山区西丽镇丽水路深圳大学城北大校区
抽检结果图片	<p>The image shows a close-up of an Intel Xeon Processor E5-2680 v3. The processor is mounted on a circuit board. The text on the processor includes: Intel Xeon Processor E5-2680 v3, 30M Cache, 2.50 GHz. There is a search interface overlay on the image with the text: 支持主流产品规格, 搜索规格, 添加以比较, 规格, 导出规格, 基本要素, 产品集 Intel Xeon Processor E5 v3 Family. The bottom right corner of the image has the text: 此产品属于 Haswell.</p>				



深圳市检验检疫科学研究院

广东省深圳市罗湖区和平路和平大厦2049号B座1、5-8楼

电话: 86-755-25890666

传真: 86-755-25936530

网址: http://www.szaicq.org.cn/

报告编号: TR/SZAIQC1704003

抽检样品序号	PR2780HTFDR1611010001	抽检时间	2017-04-20	抽检地点	深圳市南山区西丽镇 丽水路深圳大学城北 大校区																		
抽检结果图片	<p>支持主页, 产品规格</p> <p>搜索规格</p> <p>最低的单价价格 ? \$1745.00 - \$1749.00</p> <p>性能</p> <table border="1"> <tr><td>内核数 ?</td><td>12</td></tr> <tr><td>线程数 ?</td><td>24</td></tr> <tr><td>处理器频率 ?</td><td>2.50 GHz</td></tr> <tr><td>最大频率 ?</td><td>8.50 GHz</td></tr> <tr><td>缓存 ?</td><td>30 MB SmartCache</td></tr> <tr><td>总线速度 ?</td><td>9.6 GT/s QPI</td></tr> <tr><td>QPI 插槽数 ?</td><td>2</td></tr> <tr><td>TDP ?</td><td>120 W</td></tr> <tr><td>VID 电压范围 ?</td><td>0.65V-1.30V</td></tr> </table>					内核数 ?	12	线程数 ?	24	处理器频率 ?	2.50 GHz	最大频率 ?	8.50 GHz	缓存 ?	30 MB SmartCache	总线速度 ?	9.6 GT/s QPI	QPI 插槽数 ?	2	TDP ?	120 W	VID 电压范围 ?	0.65V-1.30V
内核数 ?	12																						
线程数 ?	24																						
处理器频率 ?	2.50 GHz																						
最大频率 ?	8.50 GHz																						
缓存 ?	30 MB SmartCache																						
总线速度 ?	9.6 GT/s QPI																						
QPI 插槽数 ?	2																						
TDP ?	120 W																						
VID 电压范围 ?	0.65V-1.30V																						





深圳市检验检疫科学研究院

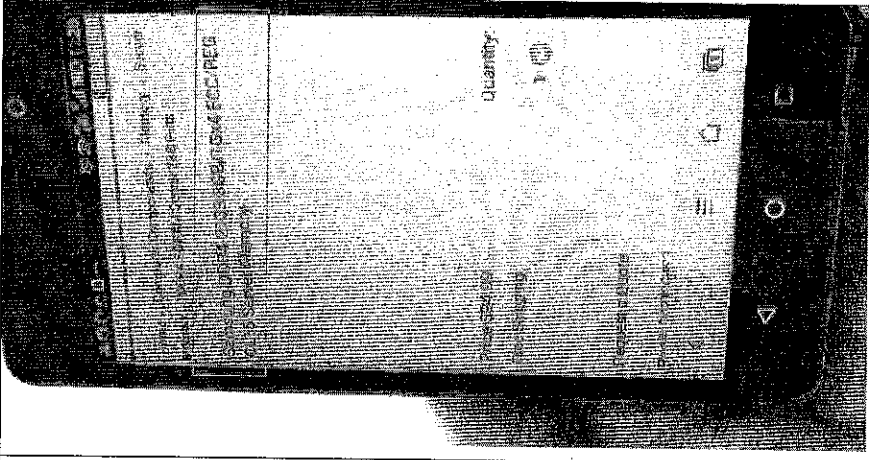
广东省深圳市罗湖区和平路和平大厦2049号B座1、5-8楼

电话: 86-755-25890666

传真: 86-755-25936530

网址: <http://www.szaiq.org.cn/>

报告编号: TR/SZAIQC1704003

抽检样品序号	PR2780HTFFDR16111010001	抽检时间	2017-04-20	抽检地点	深圳市南山区西丽镇 丽水路深圳大学城北 大校区
抽检结果图片					





深圳市检验检疫科学研究院

广东省深圳市罗湖区和平路和平大厦2049号B座1、5-8楼

电话: 86-755-25890666 传真: 86-755-25936530

网址: <http://www.szaiq.org.cn/>

报告编号: TR/SZAIQC1704003

<p>抽检样品序号</p>	<p>PR2780HTFDR1611010001</p>	<p>抽检时间</p>	<p>2017-04-20</p>	<p>抽检地点</p>	<p>深圳市南山区西丽镇 丽水路深圳大学城北 大校区</p>
<p>抽检结果图片</p>					





深圳市检验检疫科学研究院

广东省深圳市罗湖区和平路和平大厦2049号B座1、5-8楼

电话: 86-755-25890666 传真: 86-755-25936330

网址: <http://www.szaiq.org.cn/>

报告编号: TR/SZAIQCI704003

抽检样品序号	PR2780HTFFDR1611010001	抽检时间	2017-04-20	抽检地点	深圳市南山区西丽镇丽水路深圳大学城北大校区
抽检结果图片					



深圳市检验检疫科学研究院

广东省深圳市罗湖区和平路和平大厦2049号B座1、5-8楼

电话: 86-755-25890666 传真: 86-755-25936530

网址: <http://www.szaiq.org.cn/>

报告编号: TR/SZAIQC1704003

抽检样品序号	PR2780HTFDR1611010001	抽检时间	2017-04-20	抽检地点	深圳市南山区西丽镇 丽水路深圳大学城北 大校区
抽检结果图片	<p>11</p>				



深圳市检验检疫科学研究院

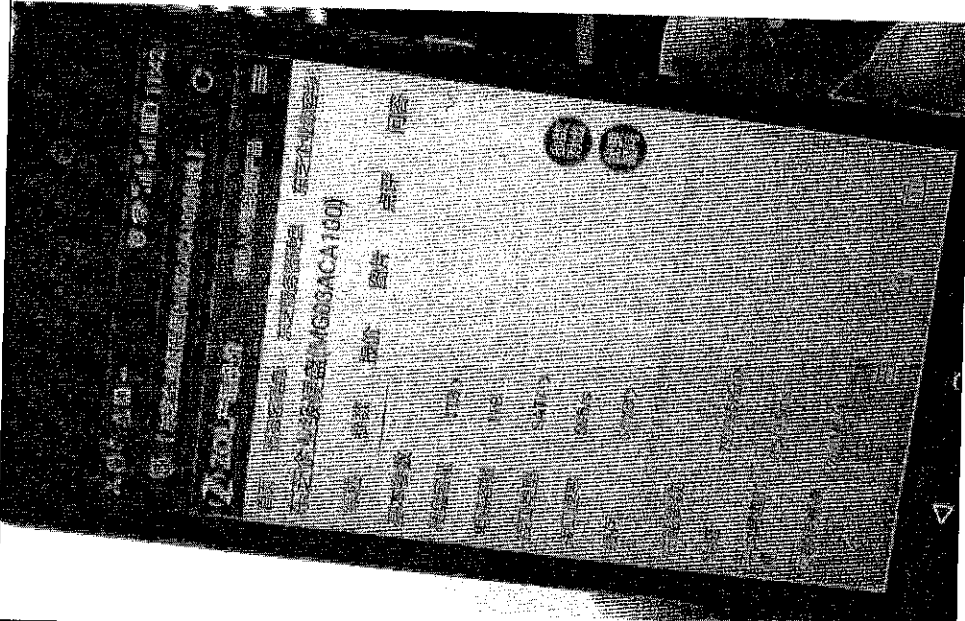
广东省深圳市罗湖区和平路和平大厦2049号B座1、5-8楼

电话: 86-755-25890666

传真: 86-755-25936530

网址: <http://www.szaiq.org.cn/>

报告编号: TR/SZAIQC1704003

抽检样品序号 PR2780HTFDR1611010001	抽检时间	2017-04-20	抽检地点	深圳市南山区西丽镇丽水路深圳大学城北校区
抽检结果图片 				



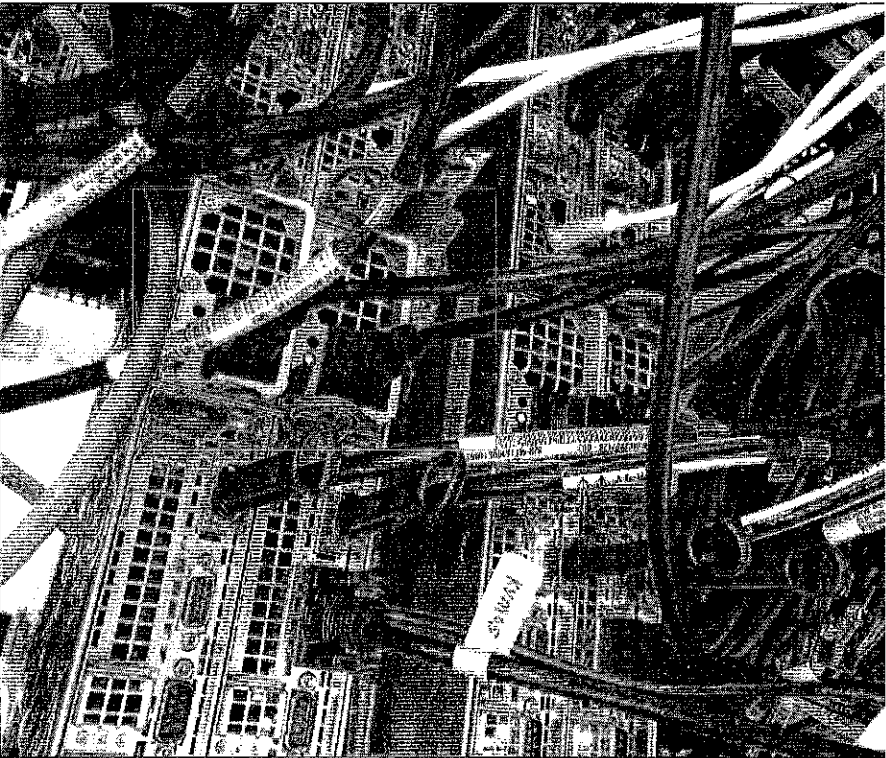
深圳市检验检疫科学研究院

广东省深圳市罗湖区和平路和平大厦2049号B座1、5-8楼

电话: 86-755-25890666 传真: 86-755-25936530

网址: <http://www.szaiq.org.cn/>

报告编号: TR/SZAIQC1704003

抽检样品序号	PR2780HTFDR1611010001	抽检时间	2017-04-20	抽检地点	深圳市南山区西丽镇丽水路深圳大学城北校区
抽检结果图片					



深圳市检验检疫科学研究院

广东省深圳市罗湖区和平路和平大厦 2049 号 B 座 1、5-8 楼

电话: 86-755-25890666 传真: 86-755-25936530

网址: <http://www.szaiq.org.cn/>

报告编号: TR/SZAIQC1704003

抽检样品序号	PR2780HTFDR1611010001	抽检时间	2017-04-20	抽检地点	深圳市南山区西丽镇丽水路深圳大学城北大校区
抽检结果图片	<p>The screenshot shows a terminal window with the following content:</p> <pre> C:\Q:\11134\An\Project\Q1\Kant\Kant1704&gt; First Identification: Server: Q1101 D04 434 User: ADMIN Administrator ----- [Server Control] [Virtual Media] [Management] [Miscellaneous] [Help] ----- [Server Health] [Configuration] [System Control] [Miscellaneous] [Help] ----- [Console Redirection] ----- This page provides buttons to access the redirection console and manage the server remotely. ----- [Launch Console] ----- [Server Control] [Console redirection] [Power Control] [Launch SMI] </pre>				



深圳市检验检疫科学研究院

广东省深圳市罗湖区和平路和平大厦2049号B座1、5-8楼

电话: 86-755-25890666 传真: 86-755-25936530

网址: <http://www.szaiq.org.cn/>

报告编号: TR/SZAIQC1704003

抽检样品  
品序列  
号

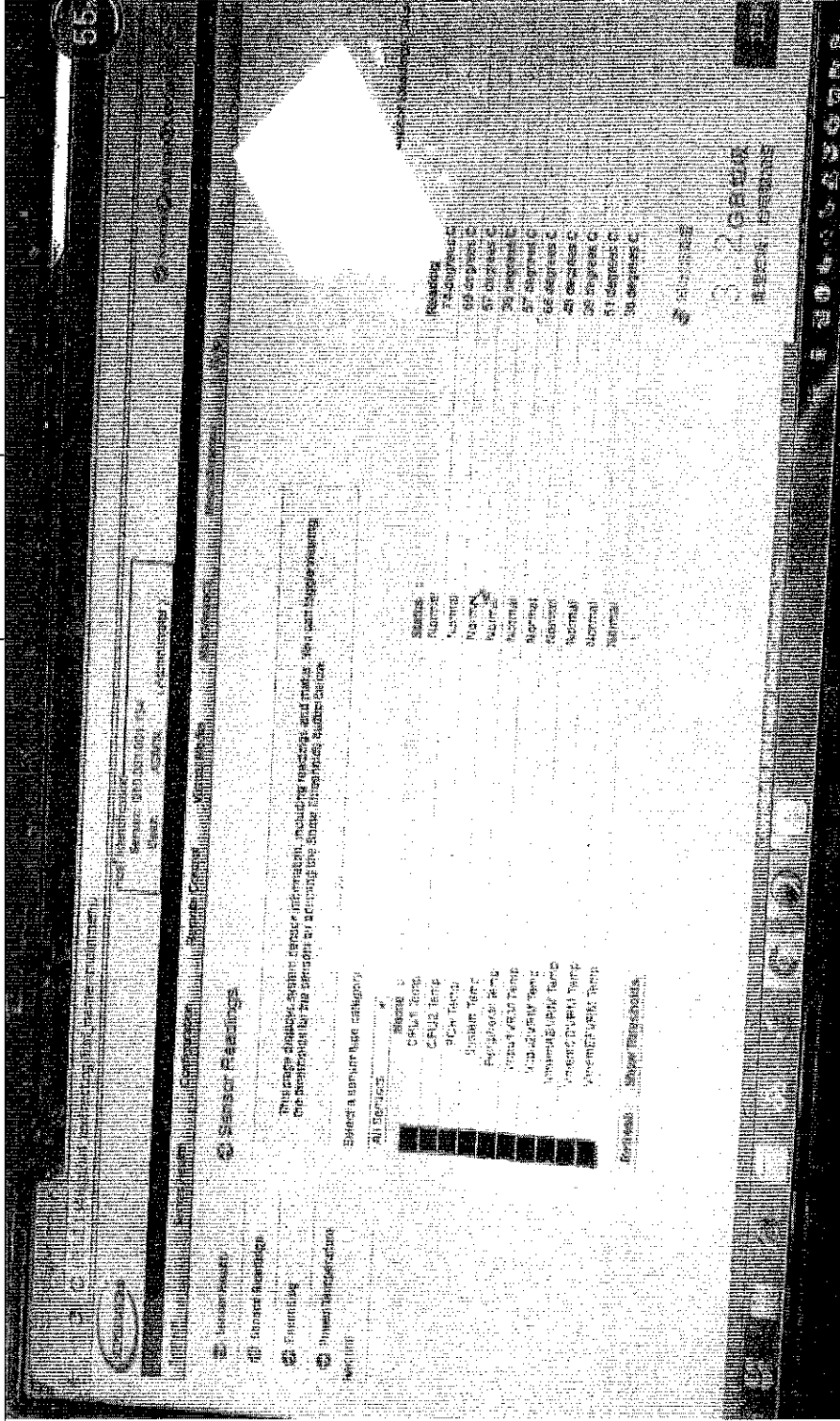
PR2780HTFDR1611010001

抽检时间

2017-04-20

抽检地点

深圳市南山区西  
丽镇丽水路深圳  
大学城北大校区



抽检结果图片