

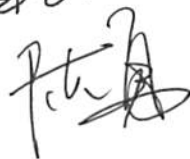


政府采购项目履约评价抽检报告

项目名称：深圳市妇幼保健院防火墙竞价采购项目

项目编号：SZCG2017157252

采购单位	深圳市妇幼保健院
履约供应商	深圳市长城网信息科技有限公司
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

主检：
审核：
签发人：



检验业务专用章（盖章）

2018-02-06 发布





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/SZAIQC1802001

《政府采购项目履约评价抽检单》

项目名称	深圳市妇幼保健院防火墙采购项目		
项目编号	SZCG2017157252	合同编号	SZHT (2017) 020477
采购单位	深圳市妇幼保健院		
履约供应商	深圳市长城网信息科技有限公司		
第三评审方	深圳市检验检疫科学研究院		
现场抽检地点	深圳市妇幼保健院		
现场抽检日期	2018-02-06	环境条件	室内
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>对合同中防火墙设备进行了现场查验, 未发现不符合项。</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;"> 签章  深圳市检验检疫科学研究院 2018 年 2 月 6 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-SZAIQC1802001

《现场抽检方案及记录表》

一、抽检样品:

1. 抽样数量

随机抽取防火墙设备 1 台

2. 对样本的极重要项目、重要项目、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: 采购需求、合同)

商务部分				
采购需求		合同条款	是否符合要求	如否, 相关情况说明
交货时间	1. 签订合同之日起 7 个日历天内交货、安装调试、验收完毕		<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
售后服务	2. 提供 1 人 7*24 现场值守服务 (三年以上经验); 提供 3 年免费人工、部件 (3 年 7x24x4) 及软件升级服务		<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
交货内容	3. 防火墙设备 (深信服 AF-3020-II) 2 台		<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
技术部分				
等级划分	采购需求	合同条款	是否符合要求	如否, 相关情况说明
a	1. 国家强制性标准的条款、国家强制性认证的要求		<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
	2. 标准 2U 机架设备, 标配千兆电口 ≥ 6 个, 万兆光口 ≥ 2 个, 并含 2 个高速 USB2.0 接口, 1 个 RJ45 串口; 支持 BYPASS; 整机吞吐量 $\geq 16\text{Gbps}$, 七层吞吐 $\geq 16\text{Gbps}$	2. 标准 2U 机架设备, 标配千兆电口 ≥ 6 个, 万兆光口 ≥ 2 个, 并含 2 个高速 USB2.0 接口, 1 个 RJ45 串口; 支持 BYPASS; 整机吞吐量 $\geq 16\text{Gbps}$, 七层吞吐 $\geq 4\text{Gbps}$, 并发连接数 \geq	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	



报告编号: TR/SZAIQC1802001

4Gbps, 并发连接数≥1,000,000; 本次开通四条多链路授权, 三年期增强级防火墙规则库升级授权	1,000,000; 本次开通四条多链路授权, 三年期增强级防火墙规则库升级授权		
3. 支持路由, 网桥, 单臂, 旁路, 虚拟网线以及混合部署方式	3. 支持路由, 网桥, 单臂, 旁路, 虚拟网线以及混合部署方式	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
4. 支持链路聚合功能; 支持端口联动; 支持 802.1Q VLAN Trunk、access 接口, 子接口	4. 支持链路聚合功能; 支持端口联动; 支持 802.1Q VLAN Trunk、access 接口, 子接口	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
5. 支持 RIPv1/v2, OSPFv2/v3, BGP 等动态路由协议; 支持多播路由协议; 支持路由异常告警功能	5. 支持 RIPv1/v2, OSPFv2/v3, BGP 等动态路由协议; 支持多播路由协议; 支持路由异常告警功能	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
6. 访问控制策略支持基于源 / 目的 IP, 源端口, 源 / 目的区域, 用户 (组), 应用 / 服务类型, 时间组的细化控制方式; 支持根据国家 / 地区来进行地域访问控制	6. 访问控制策略支持基于源 / 目的 IP, 源端口, 源 / 目的区域, 用户 (组), 应用 / 服务类型, 时间组的细化控制方式; 支持根据国家 / 地区来进行地域访问控制	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
7. 支持 URL 过滤和文件过滤功能, URL 过滤支持 GET, POST 请求过滤和 HTTPS 网站过滤, 文件过滤支持文件上传和下载过滤; 支持对 HTTP, FTP 协议进行病毒文件检测	7. 支持 URL 过滤和文件过滤功能, URL 过滤支持 GET, POST 请求过滤和 HTTPS 网站过滤, 文件过滤支持文件上传和下载过滤; 支持对 HTTP, FTP 协议进行病毒文件检测	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
8. 支持 Land、Smurf、Fraggle、WinNuke、Ping of Death、Tear Drop、IP Spoofing 攻击防护、支持 SYN Flood、ICMP Flood、UDP Flood、DNS Flood、ARP Flood 攻击防护, 支持 IP 地址扫描, 端口扫描防护, 支持 ARP 欺骗防护功能、支持 IP 协议异常报文检测和 TCP 协议异常报文检测	8. 支持 Land、Smurf、Fraggle、WinNuke、Ping of Death、Tear Drop、IP Spoofing 攻击防护、支持 SYN Flood、ICMP Flood、UDP Flood、DNS Flood、ARP Flood 攻击防护, 支持 IP 地址扫描, 端口扫描防护, 支持 ARP 欺骗防护功能、支持 IP 协议异常报文检测和 TCP 协议异常报文检测	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	



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/SZAIQC1802001

	<p>9. 入侵防护漏洞规则特征库数量在 4000 条以上; 支持对常见应用服务 (HTTP、FTP、SSH、SMTP、IMAP) 和数据库软件 (MySQL、Oracle、MSSQL) 的口令暴力破解防护功能; 具备对常见网络协议 (SSH、FTP、RDP、VNC、Netbios) 和数据库 (MySQL、Oracle、MSSQL) 的弱密码扫描功能; 可提供最新的威胁情报信息, 能够对新爆发的流行高危漏洞进行预警和自动检测, 发现问题后支持一键生成防护规则; (支持对网站的扫描防护和防止恶意爬虫攻击; 支持其他类型的 Web 攻击, 如文件包含, 目录遍历, 信息泄露攻击等; 支持 Web 漏洞扫描功能, 可扫描检测网站是否存在 SQL 注入、XSS、跨站脚本、目录遍历、文件包含、命令执行等脚本漏洞; 支持对网站黑链进行检测</p>	<p>9. 入侵防护漏洞规则特征库数量在 4000 条以上; 支持对常见应用服务 (HTTP、FTP、SSH、SMTP、IMAP) 和数据库软件 (MySQL、Oracle、MSSQL) 的口令暴力破解防护功能; 具备对常见网络协议 (SSH、FTP、RDP、VNC、Netbios) 和数据库 (MySQL、Oracle、MSSQL) 的弱密码扫描功能; 可提供最新的威胁情报信息, 能够对新爆发的流行高危漏洞进行预警和自动检测, 发现问题后支持一键生成防护规则; (支持对网站的扫描防护和防止恶意爬虫攻击; 支持其他类型的 Web 攻击, 如文件包含, 目录遍历, 信息泄露攻击等; 支持 Web 漏洞扫描功能, 可扫描检测网站是否存在 SQL 注入、XSS、跨站脚本、目录遍历、文件包含、命令执行等脚本漏洞; 支持对网站黑链进行检测</p>	<p><input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否</p>	
	<p>10. 支持对终端被种植了远控木马或者病毒等恶意软件进行检测, 并且能够对检测到的恶意软件行为进行深入的分析, 展示和外部命令控制服务器的交互行为和其他可疑行为; 支持通过云端的大数据分析平台, 发现和展示整个僵尸网络的构成和分布, 定位僵尸网络控制服务器的地址; 支持将检测到的应用层攻击行为按照 IP 地址的地理位置信息进行动态展示, 实时监测和展示最新的攻击</p>	<p>10. 支持对终端被种植了远控木马或者病毒等恶意软件进行检测, 并且能够对检测到的恶意软件行为进行深入的分析, 展示和外部命令控制服务器的交互行为和其他可疑行为; 支持通过云端的大数据分析平台, 发现和展示整个僵尸网络的构成和分布, 定位僵尸网络控制服务器的地址; 支持将检测到的应用层攻击行为按照 IP 地址的地理位置信息进行动态展示, 实时监测和展示最新的攻击威胁信息</p>	<p><input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否</p>	



报告编号: TR/SZAIQC1802001

	威胁信息			
	11.支持对经过设备的流量进行分析,发现被保护对象存在的漏洞(非主动扫描),并根据被保护对象发现漏洞数量进行 TOP 10 排名,列出每个服务器发现的漏洞类型以及数量,支持生成和导出威胁报告,报告内容包含对整体发现的漏洞情况进行分析;提供安全报表,报表内容体现被保护对象的整体安全等级,发现漏洞情况以及遭受到攻击的漏洞统计,可以查看到有效攻击行为次数和攻击趋势	11.支持对经过设备的流量进行分析,发现被保护对象存在的漏洞(非主动扫描),并根据被保护对象发现漏洞数量进行 TOP 10 排名,列出每个服务器发现的漏洞类型以及数量,支持生成和导出威胁报告,报告内容包含对整体发现的漏洞情况进行分析;提供安全报表,报表内容体现被保护对象的整体安全等级,发现漏洞情况以及遭受到攻击的漏洞统计,可以查看到有效攻击行为次数和攻击趋势	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
b	12.支持接入统一的安全监测平台,通过安全监测平台可以实时看到每台安全设备的详细安全状态信息,包括安全评分级别、最近有效事件、有效事件趋势、用户安全统计、服务器安全统计和攻击来源统计。双机支持 A/S, A/A 方式部署,支持配置同步,会话同步和用户状态同步	12.支持接入统一的安全监测平台,通过安全监测平台可以实时看到每台安全设备的详细安全状态信息,包括安全评分级别、最近有效事件、有效事件趋势、用户安全统计、服务器安全统计和攻击来源统计。双机支持 A/S, A/A 方式部署,支持配置同步,会话同步和用户状态同步	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
	13.支持管理员权限分级,支持安全管理员、审计员、系统管理员三种权限	13.支持管理员权限分级,支持安全管理员、审计员、系统管理员三种权限	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
	14.支持修改 TCP, UPD 和 ICMP 协议的连接超时时间	14.支持修改 TCP, UPD 和 ICMP 协议的连接超时时间	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
	15.厂商具备 CMMI L5 认证证书;厂商为中国反网络病毒联盟成员;厂商为国家信息安全漏洞共享平台(CNVD)技术组成员	15.厂商具备 CMMI L5 认证证书;厂商为中国反网络病毒联盟成员;厂商为国家信息安全漏洞共享平台(CNVD)技术组成员	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	



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/SZA1QC1802001

c	16. 在省内有家属的服务办事机构, 提供 7*24 小时快速上门服务, 和 2 小时内快速响应服务(官网上必须可查询到办事机构地址)	16. 在省内有家属的服务办事机构, 提供 7*24 小时快速上门服务和 2 小时内快速响应服务(官网上可查询到办事机构地址)	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
	17. 要求所投防火墙产品通过 ICSA Labs 的认证; 要求所投防火墙产品符合公安部第二代防火墙标准 (GA/T 1177-2014) 的要求	17. 要求所投防火墙产品通过 ICSA Labs 的认证; 要求所投防火墙产品符合公安部第二代防火墙标准 (GA/T 1177-2014) 的要求	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	

重要等级说明:

- a. 极重要指标: 安全指标, 该类指标不符合可能会对人身生命、财产安全造成影响;
- b. 重要指标: 功能指标或采购方重点关注的性能指标, 该类指标不符合可能会影响设备的正常使用;
- c. 一般指标: 性能指标, 该类指标不符合一般不影响设备的正常使用。



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/SZAIQC1802001

抽检样品名称	验收报告	抽检时间	2018 年 2 月 6 日	抽检地点	深圳市妇幼保健院
--------	------	------	----------------	------	----------

验收报告

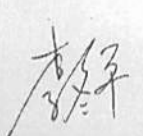
验收日期: 2017 年 10 月 30 日

采购单位	深圳市妇幼保健院	采购品目名称	深圳市妇幼保健院防火墙采购竞价采购 (项目编号: SZCG2017157252)
中标金额	人民币大写: 伍拾玖万伍仟圆整; 小写: ¥595000.00 元		

验收主要内容:

1. 送货时间是否符合招标要求: 是 (√) 否 ()
2. 产品型号和技术参数是否符合招标要求: 是 (√) 否 ()
3. 上架安装调试运行情况是否符合招标要求: 是 (√) 否 ()

验收意见

验收负责人: 

2017 年 10 月 30 日

备注

中标单位: 深圳市长城网信息科技股份有限公司

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/SZAIQC1802001

抽检
样品
名称

送货单

抽检时间

2018年2月6日

抽检地点

深圳市妇幼保健院

送货单

单号: 2017102701
开单日期: 2017年10月27日

购货单位	名称	深圳市妇幼保健院(防火墙项目)			供应商代码	
	地址、电话				开户银行及帐号	
货号	型号	单位	数量	单价	金额	
1	深信服AF-3020-H防火墙	台	2			
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
合计(大写)						
备注						
销货单位	名称	深圳市长城网信息科技股份有限公司			税务登记号	
	地址、电话	深圳市南山区科技园北区朗山路嘉达研发大楼主二楼B区				
购货单位签收(章)		送货人: 李有强	业务员:	运营部:	仓管:	

1联-存根 2联-回单 3联-客户 4联-财务

1/3

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/SZAIQC1802001

抽检样品名称	采购证明	抽检时间	2018年2月6日	抽检地点	深圳市妇幼保健院
抽检结果图片	<div data-bbox="832 488 926 519" data-label="Section-Header"><p>采购证明</p></div> <div data-bbox="566 582 1197 611" data-label="Text"><p>上海研华慧胜智能科技有限公司 为深圳市深信服电子科技有限公司</p></div> <div data-bbox="566 629 951 658" data-label="Text"><p>"SANGFOR" 品牌系列产品的硬件平台生产厂家。</p></div> <div data-bbox="595 678 856 707" data-label="Text"><p>"SANGFOR" 品牌产品系列如下:</p></div> <div data-bbox="561 725 1009 754" data-label="Text"><p>SANGFOR TAM 系列 / SANGFOR WAC 系列 / SANGFOR AD 系列 /</p></div> <div data-bbox="561 772 1036 801" data-label="Text"><p>SANGFOR SSL VPN 系列 / SANGFOR DM 系列 / SANGFOR SG 系列 /</p></div> <div data-bbox="561 819 1012 848" data-label="Text"><p>SANGFOR ADN 系列 / SANGFOR WAN 系列 / SANGFOR MC 系列 /</p></div> <div data-bbox="561 866 1067 896" data-label="Text"><p>SANGFOR AC NAC 系列 / SANGFOR SJ878 系列 / SANGFOR UAS 系列</p></div> <div data-bbox="561 913 1050 943" data-label="Text"><p>SANGFOR AFM 系列 / SANGFOR MGAF 系列 / SANGFOR SJ1007 系列</p></div> <div data-bbox="561 960 1005 990" data-label="Text"><p>SANGFOR AC 系列 / SANGFOR SC 系列 / SANGFOR VSP 系列。</p></div> <div data-bbox="1020 940 1204 1120" data-label="Image"></div> <div data-bbox="920 1137 1201 1167" data-label="Text"><p>上海研华慧胜智能科技有限公司</p></div> <div data-bbox="920 1176 1069 1205" data-label="Text"><p>2012年03月1日</p></div> <div data-bbox="784 1258 1025 1292" data-label="Image"></div>				



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/SZAIQC1802001

抽检 样品 名称	行业标准	抽检时间	2018 年 2 月 6 日	抽检地点	深圳市妇幼保健院
抽检 结果 图片	<p>The image shows the cover of a standard document. At the top, it says 'GA' in large letters. Below that, it reads '中华人民共和国公共安全行业标准' (Chinese National Public Safety Industry Standard) and 'GA/T 1177-2014'. The main title is '信息安全技术 第二代防火墙安全技术要求' (Information Security Technology - Security Technique Requirements for the Second Generation Firewall Products). Below the title, there is an English translation: 'Information security technology—Security technique requirements for the second generation firewall products'. At the bottom, it indicates the date '2014-07-24 发布' (Released) and '2014-09-01 实施' (Implemented), and is published by the '中华人民共和国公安部' (Ministry of Public Security of the People's Republic of China).</p>				



深圳市检验检疫科学研究院

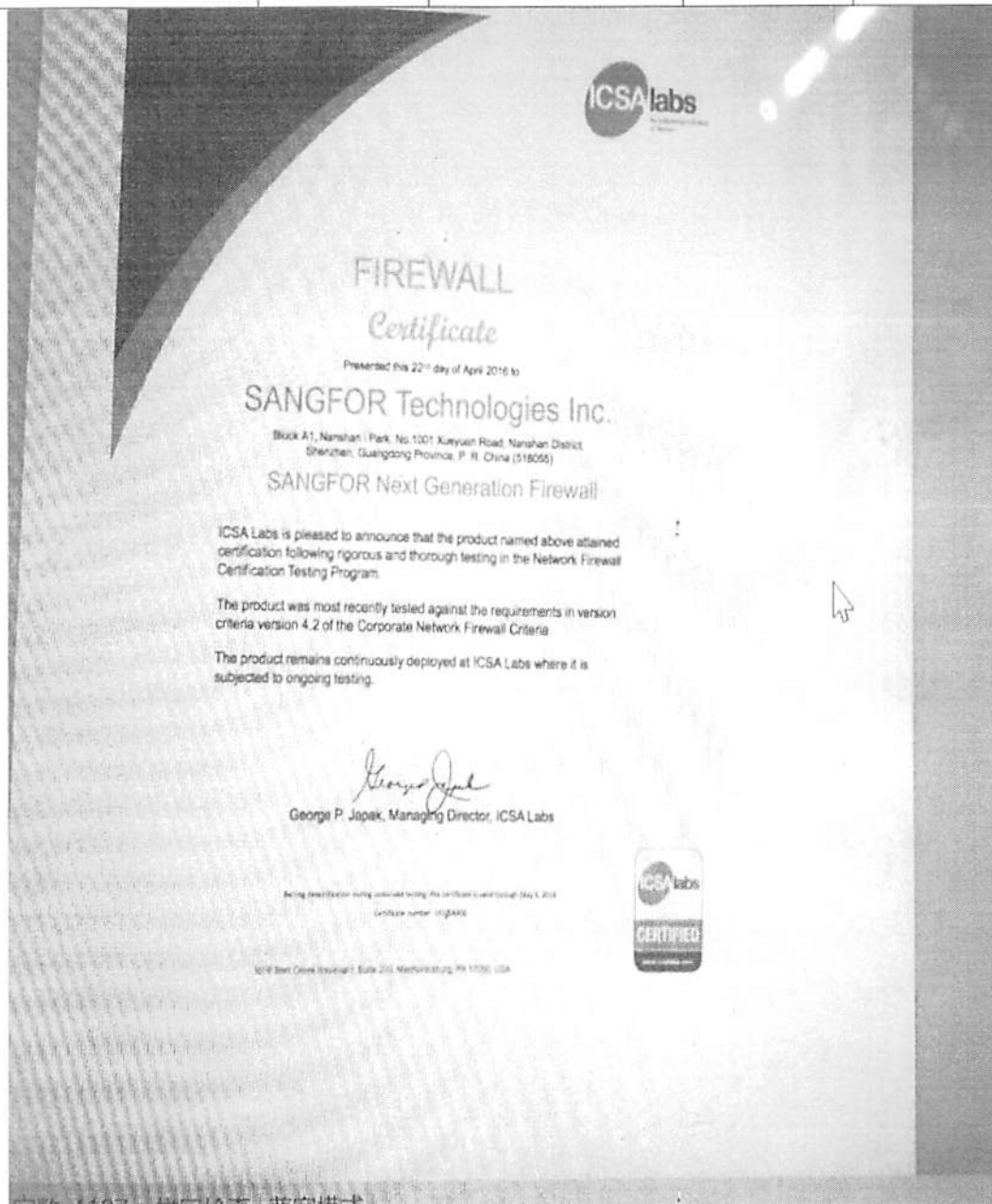
广东省深圳市罗湖区和平路和平大厦2049号B座1、5-8楼

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

报告编号: TR/SZAIQC1802001

抽检样品名称	CMMI L5 认证证书	抽检时间	2018年2月6日	抽检地点	深圳市妇幼保健院
--------	--------------	------	-----------	------	----------

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/SZAIQC1802001

抽检样品名称	3C 认证证书	抽检时间	2018 年 2 月 6 日	抽检地点	深圳市妇幼保健院
--------	---------	------	----------------	------	----------

抽检结果图片

