

# CCIC深圳通讯

双月刊  
JAN.2014

第03期



# 謹賀



## 新年



HAPPY NEW YEAR

向各公司致以最衷心的感谢和最诚挚的祝福，  
祝愿贵公司马到成功，大展宏图，  
生意兴隆，蒸蒸日上！



中国检验认证集团深圳有限公司

CHINA CERTIFICATION & INSPECTION GROUP SHENZHEN CO.,LTD.



# C 目录 第03期 Contents



——您身边的全面质量服务商

## 新闻动态

- 01 我司员工爱岗敬业，春节期间二十四小时坚守岗位
- 01 我司成功协助集团公司举办深圳工作座谈会议
- 02 我司顺利通过IQNET同行评审
- 02 我司在2013年度管理体系认证业务评价排名中上升至集团A类

## 解决方案

- 03 澳洲新标准发布及标准更新
- 04 原油检验——珠海凝析油明水纠纷案例分析
- 05 巴西强制性产品目录再添13至65寸电视机产品
- 05 如何实施肯尼亚PVOC 装船前检验
- 06 欧盟正式发布新电池指令2013/56/EU

## 行业动态

- 07 使用木质包装须谨慎
- 07 美国服装与鞋类协会（AAFA）限制物质清单（RSL）第十三版发布
- 09 国外“能效门”愈演愈烈 出口企业亟待转型升级
- 11 深圳线路板产值 占全国四成
- 11 我国将用2年时间完成食品安全标准整合

## 特色服务

- 12 仪器计量校准业务

## 企业文化

- 16 CCIC杯第三届羽毛球总决赛在深圳圆满落幕
- 17 CCICSZ服务一览表

中国检验认证集团深圳有限公司是经中国合格评定国家认可委员会（CNAS）、国家认证认可监督管理委员会（CNCA）、国家质检总局（AQSIQ）、中国计量认证（CMA）认可的专业检验认证机构，是中国检验认证集团的核心子公司。

中检集团以“打造检验认证民族品牌”为使命，竭诚为广大进出口客户提供集检验、认证、鉴定、测试、培训等在内的“一站式”服务。

总部地址：深圳市福田区金田路4018号安联大厦九楼、十楼

总机：0755-88286188

传真：0755-88286288

邮编：518026

网址：<http://www.ccicshenzhen.com.cn>

业务咨询：

电话：0755-88286188-382

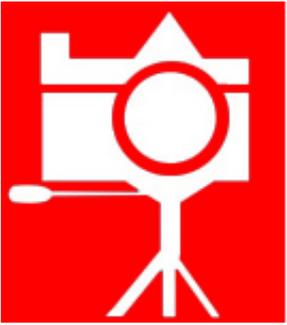
E-mail: [vip@ccicshenzhen.com.cn](mailto:vip@ccicshenzhen.com.cn)

[详见服务一览表](#)

建议投诉：

电话：0755-88286128

E-mail: [integrity@ccicshenzhen.com.cn](mailto:integrity@ccicshenzhen.com.cn)



# 新闻动态

## 我司员工爱岗敬业，春节期间二十四小时坚守岗位



一直以来，我司不断优化服务模式，在继续推行 24 小时全天候服务的基础上开展“5+2”全天候服务，及时为客户提供优质、高效的服务。

部员工临时接到客户办理水果入境相关手续的需求，原本已经下班的同事立即赶到通道现场，顺利帮客户办理业务。

春节期间，我司接到水生动物

除夕夜，我司口岸服务



物的报检业务，由于水生动物比较特殊，对时效性的要求很高，而且经常是晚上十点后货车才入境。为了帮助企业顺利通关，我司员工放弃阖家团员

的春节假期，坚守岗位，二十四小时轮候，以为客户提供及时便捷的服务，常常办理完业务后已是凌晨两三点，披星戴月回到家后，无半句怨言。

今后，CCIC 深圳公司将会一如既往地以“专业、优质、高效”作为自己的服务宗旨，为您保驾护航！

## 我司成功协助集团公司举办深圳工作座谈会



2014 年 1 月 3 日，集团公司在深圳召开工作座谈会，我司成功协办。集团公司刘生明董事长、朱俊敏书记、刘常生副总裁、李杰副总裁亲临会议现场，来自上海、江苏、浙江等 38

家单位 59 人出席会议。

会上，各单位简要介绍了 2013 年工作情况及 2014 年工作计划，并就目前工作中存在的突出问题进行阐述。在听取各单位的汇报后，刘生明董事长首先肯定大家在 2013 年

的工作中亮点突出，并结合十八届三中全会精神和集团公司的改革发展方向，就工作中存在的问题明确了思路，指明了发展方向。他在讲话中指出：集团公司明确“前厂后店、三位一体”的总体思路，现阶段应加大力度推广 CCIC 品牌，进一步提升服务质量，全心全意服务客户；各单位要加大实



验室的建设、业务思路的开拓及客户关系的维护；同时要积极抓住法检改革、国企改革、政府职能转变三大历史机遇，促进企业跨越式发展



## 我司顺利通过 IQNET 同行评审

近日,我司接受了IQNet三年一次的同行评审,这次评审除 CQC 总部外,被抽查到的分支机构有重庆和深圳公司, IQNet 派出资深审核员 MR LEE 评审深圳公司, CQC 总部对此次评审非常重视,由体系处刘刚处长和国际部潘英部长亲自陪同,通过



一天的现场评审, MR LEE 对我司的认证业务给予了很高的评价, 评审过程中大家交流和分享了在认证领域中好的经验, 评审结果没有发现不符合项, 共提出三个改进建议项, 后续工作将根据改进建议持续完善, 推进质量管理。

## 我司在 2013 年度管理体系认证业务评价排名中上升至集团 A 类

近期, CCIC 总部对各地方公司进行的年度管理体系认证业务评价工作结束, 通报了 2013 年度各地方公司的排名情况。我司在认证信息中的公正性、风险管理、关键场所的管理、标识和标志的使用、申投诉的处理及管理信息中的认

可费用、认证管理费用等均获得满分。排名情况从 2011 年的第 15 名、2012 年的第 11 名上升至 2013 年的第 6 名, 总分排名更是上升至集团排名的 A 类。同时, 我司蔡李科、李治撰写的论文在 CQC 总部均获得优秀论文奖。





# 解决方案

## 澳洲新标准发布及标准更新



AS/NZS 61347.2.13 于 2013 年 9 月 30 日发布，但是可以继续使用 IEC 标准的报告+澳洲偏差申请相关认证。



澳洲标准 AS / NZS60669.1 和 AS/ NZS60669.2.1 已经发布。任何的电子开关，包括调光器，墙壁开关，cordline 开关等产品都要符合澳洲标准要求或者 IEC 标准及澳洲偏差要求。

AS/NZS 60598.1:2013 已公布。但是新南威尔士州宪报尚未公布这一标准，所以在宪报公布之前将继续接受使用旧标准申请有关认证。对于非强制性的产品可以使用 AS/NZS 60598.1:2013 这个版本的标准申请有关认证。



**CCIC 深圳公司解决方案：**CCIC 深圳公司提醒广大 LED 生产企业申请 LED 驱动类产品 SAA 认证时，应注意 AS/NZS 61347.2.13 与 IEC 61347-2-13 的偏差部分。CCIC 深圳公司作为国内权威的第三方检测机构，可帮助您完成该类产品的检验及认证工作，欢迎您来咨询及认证。

## 原油检验——珠海凝析油明水纠纷案例分析

案例分析：日前，我司在完成中海油珠海终端第 194 次凝析油装船作业结束后，提油轮“和顺 3”号发现货舱有大量明水，折合人民币数十万元。由此引发相关各方的严重分歧，承运人一度拒签，最终我司检验员凭着过硬的业务能力和良好的职业素养，圆满解决了此次贸易争端。

中海油珠海终端主要涉及凝析油装船作业中的舱容计重和品质检验工作。这种凝析油来自海上气田或油田伴生气，经过收集器和分子筛等处理工序后，储存在码头储罐中，理论上不含水。如果发生了类似上述案例的含水异常事件时，应该如何处理呢？

**CCIC 深圳公司解决方案：**首先需要确定水的来源：在提油轮压载水舱无泄漏的前提下，确认各个货舱在装货前也保持干舱状态。此时，水不可能来自提油轮自身。其次，从生产终端方检查：是否生产处理的设施有异常或者没有达到要求？是否存储凝析油的容器没有定期进行排水作业？再者，检查储罐和提油轮之间的连接管线是否存水或者其它异常？

接下来，工作的重点集中在对提油轮船舱中含水量的测定上。对凝析油来说，使用 UTI（油水界面仪）和测油尺（涂抹试水膏）往往能方便地测出明水的体积。但在油水乳化严重的时候容易发生争议，如下图 1。



图 1: 某船舱凝析油试水膏变色情况

在图 1 中，底部的铜棒上试水膏没有发生变色，应认为这个高度不含水；在尺带上，试水膏变色从下到上由紫红色逐渐变淡，证明这个区域也含水。至于是否全部认定为明水就是非常容易引起争议的地方，这个时候需要结合 UTI 测量和底部取样测试含水的情况来综合判断。

通过上述方式，相关方往往能顺利解决凝析油含水纠纷，达成一致。

## 巴西强制性产品目录再添 13 至 65 寸电视机产品



巴西于 2013 年 8 月 6 日发布 393 号法令，要求对销往巴西市场的电视机产品强制获取巴西 Inmetro 认证标志，电视机的种类涉及到阴极摄像管，等离子，LCD，LED 类型的 13 至 65 寸电视机。在法令中未公布其强制执行日期，但法令公布即作为有效法令使用。



**CCIC 深圳公司解决方案：** CCIC 深圳公司提醒广大电视机生产企业产品出口巴西需提前做好认证计划，设计上也需要考虑，CCIC 深圳公司可帮助您完成该类产品的检验及认证工作，欢迎您来咨询及认证。

## 如何实施肯尼亚 PVOC 装船前检验

为了确保进口产品质量和肯尼亚人的健康安全以及环境的保护，符合肯尼亚技术法规和强制性标准或经核准的等同标准。肯尼亚标准局（KEBS-肯尼亚政府的法定机构，负责制定实施针对肯尼亚市场的进口和国产产品的标准），对入口到该国的商品实施出口前产品与标准的符合性验证（Pre-Export Verification of Conformity to Standards，简称 PVoC）计划，所有 PVoC 目录内的货物在出运前必须获得由 KEBS 授权机构签发的符合性证书（CoC）。

**CCIC 深圳公司解决方案：** 中国检验认证集团（CCIC）是肯尼亚标准局授权签发 CoC 证书的检验机构，为中国出口商提供多种方式的装船前检验服务，如果您的货物从深圳或香港出口，中国检验认证集团深圳有限公司（CCIC-SZ）可为您提供便捷的服务。

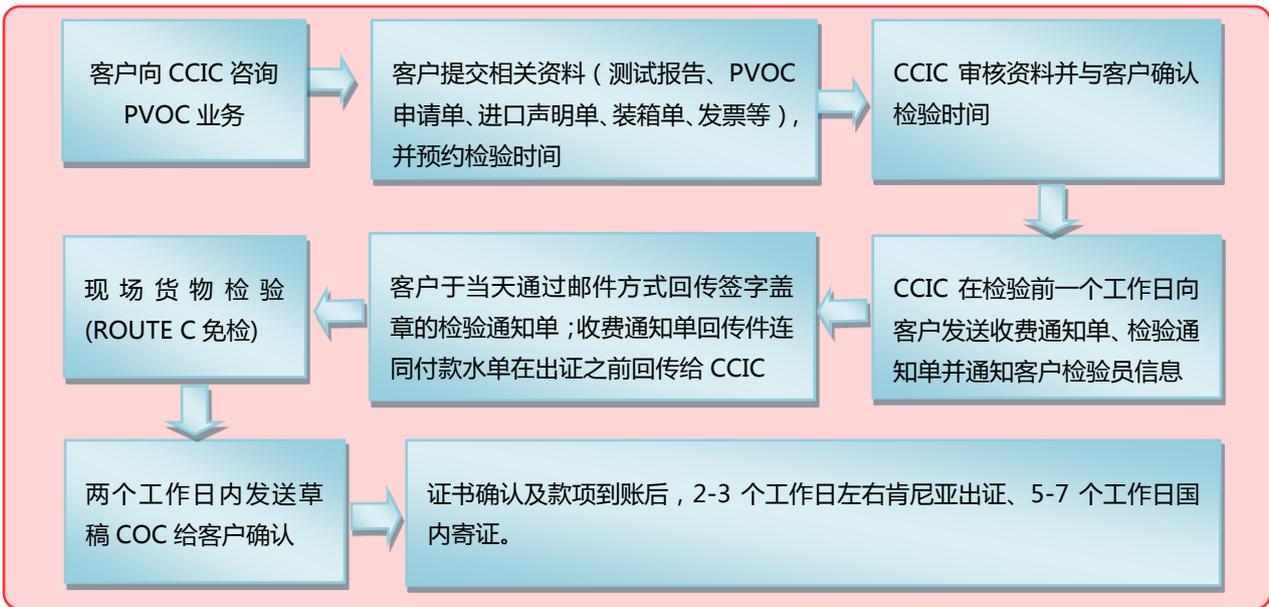
### 1、获取 CoC 证书的方式

方式 A（产品测试及检验）：每批次出口货物须在装运前进行产品抽样测试或提供认可的实验室测试报告或证书等，并进行装船前检验。

方式 B（产品注册）：频繁出口同类质量稳定的产品可进行注册登记，注册证的有效期为一年，出货时可免除每批次强制性的测试，只需进行装船前检验。

方式 C（颁发产品许可证）：对已进行注册的频繁出口产品，长期符合要求的制造商可以申请产品许可证。我们会对您的产品进行测试，评估是否符合肯尼亚标准，同时对生产企业进行现场评审，通过后发放许可证。有许可证后的货物出口时可免除装运前检验，只需接受生产企业的监督检查和货物的随机抽查

### 2、业务办理流程：



## 欧盟正式发布新电池指令 2013/56/EU



2013 年 12 月 10 日, 欧盟在其官方公报上发布了取消无线电动工具电池的镉豁免, 并禁止纽扣电池含汞的指令 2013/56/EU。

之前欧盟于 2006 年发布的电池指令 (2006/66/EC) 要求各成员国禁止含汞量超过 0.0005% (重量百分比) 所有的电池及蓄电池 (不管是否与设备配套使用) 以及含镉量超过 0.002% (重量百分比) 的便携式电池及蓄电池 (包括与设备配套使用的产品) 投放市场。但是对含汞量不超过 2% (重量百分比) 的纽扣电池进行了豁免, 同时指令也对紧急系统/警报系统、医疗设备、无线电动工具中使用的便携式电池及蓄电池的含镉量进行了豁免。



12 月 10 日新指令 2013/56/EU 则做出规定, 无线电动工具电池中的镉豁免可继续沿用至 2016 年 12 月 31 日, 而含汞量不超过 2% (重量百分比) 的纽扣电池可继续沿用至 2015 年 10 月 1 日。对于不符合本指令要求, 但在本指令生效之前已投放市场的电池, 可继续在市场销售直至库存完毕。

此外, 有消息透露, 对于助听器用纽扣电池, 欧盟委员会将在 2014 年 10 月 1 日前对其豁免进行重申并向欧洲议会和理事会提交报告。如果能够证明助听器用纽扣电池符合本指令的要求缺乏明显的证据支持, 日后或许延迟其豁免日期。

**CCIC 深圳公司解决方案:** 欧盟新电池指令的修订实施, 将对我国广大电池和电动工具生产商造成较大影响。电池产业为重新适应欧洲市场, 必然将生产费用转嫁至出口成本上来, 从而造成整个行业利润的下滑。而对于电钻、电刨、电锯、电锤、砂光机、切割机等电动工具生产企业来说, 大多需要调整未来产品路线。

CCIC 深圳公司建议相关企业应当优先考虑环保材料、工艺的应用, 从产品的设计上满足欧盟新指令的要求, 同时在原材料的管控方面应当建立一套有害物质管控体系, 防止污染导致的产品超标。





# 行业动态

## 使用木质包装须谨慎



木质包装可作为许多危险性有害生物跨地区传播的媒介，对农林业和生态系统存在较大威胁，广受各国检疫部门关注。

不久前，江苏昆山一企业输美的一批非法检货物因木质包装携带活虫而被退货，同一集装箱内拼货的另外 9 家企业也遭波及。调查发现，该包装系在临近内陆某省进行的检疫除害处理，同产地库存包装还存在蓝变、虫孔、IPPC 标识不清等情况。这不同于过去几年因未经检疫处理、标识加施不清不全等引发的退货，值得深思。

通常情况下，各地检验检疫部门按照动植物检法、总局 69 号令及 ISPM 15 : 2009 要求，对辖区出境木质包装标识加施企业开展检疫监督管理，企业在本地采购经处理合格的木质包装出口，但上述企业基于价格因素从异地采购了包装。一方面，使用地检验检疫信息不全难以实施事前监管，在木质包装发生违规时，限于法规仅能责令企业整改、开展宣传教育；另一方面，部分检疫意识淡薄的企业，对未及时使用的木质包装存放、运输和装运管理不到位，易造成有害生物二次侵染。

为此，CCIC 深圳公司提醒企业：要确保采购经有资质的企业有效处理过的包装，并及时索要检疫处理合格凭证；要加强所用包装验收，检查是否存在霉变、带有树皮或虫孔及有害生物，核对包装的 IPPC 标识和处理批号是否正确；对库存包装要加强存储管理，保持干燥、通风，远离污染源，避免有害生物二次侵染。

## 美国服装与鞋类协会（AAFA）限制物质清单（RSL）第十三版发布



美国服装与鞋类协会于 2013 年 9 月 13 日在其官方网站上发布第 13 版限制物质清单（RSL）。

本限制物质清单由美国服装与鞋类协会环境任务组编制而成，旨在向服装和鞋类公司提供世界各地关于限制或禁止在家纺、服装和鞋类成品中使用某些化学品和物质的法律法规信息。

通过 RSL 这一实用工具，帮助纺织、服装和鞋类公司及其供应商以及负责整个供应链产品环保符合性的个人了解更多关于家纺、服装和鞋类成品中使用某些物质的含量的国家法规。其目的在于创建一个动态、实用的工具。

美国服装与鞋类协会将会对 RSL 进行定期更新和补充，以帮助纺织、服装和鞋类公司对产品更好的管控。本次更新具体内容如下表 1：



表 1 美国服装与鞋类协会 (AAFA) 限物质清单 (RSL) 第十三版较第十二版更新明细表

章节	变化内容
芳香胺	增加了确认 4-氨基偶氮苯的测试方法：LFGB 82.02-15。 增加印尼管控法规：No.72/M-IND/PER/7/2012 SNI7617:2010。
分散染料	备注中增加了韩国 KC 标识中几种染料限制。 备注中增加了致癌染料为一个类别的术语。
溶剂	删除化学名称“氯化溶剂”，被在中国限用的“挥发性有机物”取代,并增加测试标准 GB 21550-2008。
杀虫剂	删除五氯酚 (PCP)，它的盐类和化合物栏备注中丹麦和荷兰两个国家。 增加丹麦和德国、荷兰、澳大利亚、挪威为对于有五氯酚产品处理限量小于 5 毫克/千克两栏。 增加中国对五氯酚 (PCP)、它的盐类和化合物的相关要求栏。 增加中国对四氯酚 (TeCP)、它的盐类和化合物 2,3,5,6-TeCP 的相关要求栏。 从管控四氯酚 (TeCP)、它的盐类和化合物 2,3,5,6-TeCP 相关要求栏的其它国家中删除了南韩。 管控四氯酚 (TeCP)、它的盐类和化合物 2,3,5,6-TeCP 相关要求栏的其它国家中新增瑞士。
石棉	备注中增加了美国管控要求。
氟化温室气体	删除了瑞士和挪威管控要求。
二噁英和呋喃类化合物	增加了组分 4 和 5 的总和：5 微克/千克的要求
有机锡化合物	三丁基锡 (TBT) 增加台湾婴儿产品小于等于 0.5 毫克/千克和其它产品小于等于 1.0 毫克/千克的要求和删除欧盟限制。 二丁基锡 (DBT) 备注改为“南韩：仅应用于儿童服装 (小于 36 个月)”
纺织品中金属部件的限制	更改镍释放测试方法。 增加镉欧盟相关要求栏。
纺织品中对塑料和塑料薄膜的限制	增加镉欧盟相关要求栏。
纺织品中表面涂层和油	增加镉欧盟相关要求栏。

漆的限制	
阻燃剂	<p>增加多溴联苯 ( PBBs )、五溴联苯醚 ( pentaBDE )、八溴联苯醚 ( octaBDE )、磷酸三 ( 2,3-二溴 ) 丙酯 ( TRIS )、三- ( 氮环丙基 )-磷化氧、备注中增加欧盟要求应用于与皮肤直接接触的纺织品。</p> <p>五溴联苯醚 ( pentaBDE )、八溴联苯醚 ( octaBDE ) 限制由禁止变更为小于等于重量的 0.001%。</p> <p>十溴联苯醚 ( DecaBDE ) 增加测试方法、美国管控要求和备注中的加入欧盟 REACH 法规编号 1907/2006 候选清单。</p> <p>增加磷酸三 ( 1,3-二氯-2-丙酯 ) ( TDCPP ) 相关要求栏。</p>
其它化学品	<p>增加全氟辛酸的盐类相关要求。</p> <p>蓝染料备注栏中增加对埃及的管控说明。</p> <p>蓝染料增加对于欧盟为 0.1%的限值。</p> <p>在壬基酚其他国家管控栏中添加台湾在今年前将在 CNS 15290 里升级 NPEO 要求</p>
邻苯二甲酸酯	<p>增加“欧盟 REACH 法规 ( EC ) 编号 1907/2006 候选清单中有 DEHP、BBP、DBP”。</p> <p>邻苯二甲酸二异丁酯 ( DIBP ) 的备注栏中增加“这个规则对电子电器产品将在 2015 年 12 月 1 日起生效。意图用于室内使用和可能接触皮肤和黏膜的产品。然而，玩具和儿童护理产品是豁免的”。</p> <p>增加邻苯二甲酸二戊酯相关要求栏。</p>
附录 I	更新了 SVHC 候选清单。
附录 II	更新了韩国安全质量标记法 ( 标志 ) 的信息。
附录 III	更新了附录 III AFRIM 其它：AFRIM RSL 指南中未规定物质的化学品清单。

## 国外“能效门”愈演愈烈 出口企业亟待转型升级

随着世界能源总量的不断减少，各国能源忧患意识日渐提高。为应对能源危机，减少温室气体的排放，提高人们的节能意识并促使其使用更高效节能的产品，能效标签和最低能效标准由此应运而生，并迅速在世界范围内大行其道。具有“范围广、要求高、内容杂”等特点的“能效门”已经成为我国广大生产企业出口绕不开的弯。经过长期不断地演变发展，国外能效壁垒呈现以下特点：

### 一、传统市场横向拓宽，新兴市场不甘落后。

欧美等发达国家作为我国机电产品出口的传统市场，率先针对大家电以及照明设备等传统高能耗产品设立了相应的能效要求，同时还在逐步将越来越多的家用电器和消费类电子产品等纳入涵盖范围。如 2013 年 7 月美国能源部初步确定移动式

空调、计算机、计算机服务器属于《能源政策与节约法案》所涵盖的产品。

中东、拉美以及东南亚等新兴市场虽然相对起步较晚，但是近些年来纷纷针对白色家电密集出台了各类能效法规。如沙特标准局宣布对空调、洗衣机、冰箱及冷冻箱这三类产品实施能效标签和最低能源性能要求，规定自 2010 年 4 月 27 日起，相关产品都必须完成沙特能效注册并加贴能效标签，方可清关并在沙特市场上销售。

### 二、能效法规纵向深入，能效标签愈发细化。

各国能效法规的制定普遍经历了从无到有，阶梯上升的过程。从其具体的推进方式来看，大体可以分为以下三种：1. 替代式。如 2012 年欧盟委员会发布了有关电灯和灯具的能效标签条例 (EU) No 874/2012，用以替代之前的 98/11/EC 指令，并且删除了原先存在的两个最低能效等级。2. 修改式。如 2013 年日本消费者厅对《电气机械器具品质表示规程》进行部分修订，根据其工业标准缩小了“制冷/制热量和制热/制热耗电量”的公差允许范围。3. 渐进式。如美国能源之星规范 V1.1 版规定，金属卤化物灯在 2013 年 9 月 1 日前每个灯-镇流器系统的初始光效应大于等于 65lm/W，而在此之后该数据应大于等于 70lm/W。

能效标签的意义在于通过提供清晰的标准化的信息，简化最终消费者对于更高能效产品的选择过程。因此，与能效法规配套的能效标签上所显示的内容将会日趋详细和规范。如根据欧盟委员会发布的能源标识授权条例(EU) No 665/2013 中的规定，真空吸尘器能源标识应显示的内容包括供应商名称或商标、产品识别码（产品型号）、能效等级、平均年耗电量、灰尘再释放等级、地毯清洁性能等级、硬地板清洁性能等级、声功率级等。

### 三、技术要求趋于一体，特殊要求凸显国情。

出于政治、经济等多方面的考虑，部分发达国家之间通过互相采信、区域协调等模式统一了前进步伐，消除了贸易壁垒。如美国政府于 1992 年推出的“能源之星”计划，目前已被加拿大、日本、欧盟、澳大利亚等诸多国家和地区所采纳。与此同时，不少其他国家纷纷采取“拿来主义”，将欧美已有的能效要求稍作修改甚至直接采用后加以执行。如俄罗斯除了修正部分产品的能效指标，基本采用欧盟原来对于家用耗能产品的能效等级和计算方法。又如加拿大官方语言为英语和法语，该国修订的《能源效率条例》要求灯具产品包装标签上的内容需用英法双语标识。



据检验检疫部门统计，2013 年宁波地区仅电机、灯具和大家电三大类常规的能效产品出口货值已经高达 21 亿美元，涉及外贸企业超过 1200 家。国外愈演愈烈的能效壁垒对“中国制造”而言，既是机遇也是挑战，建议相关企业做好“三变”提早应对：



**一是转变思路。**企业应首先改变以往重安全、轻节能和环保的错误观念，主动利用各种渠道收集和掌握国外针对有关产品正在实施或拟定中的各类能效法规和指令，避免出现信息不对称的尴尬局面。同时更应主动应对，积极参与到相关 WTO/TBT 通报评议当中来，学会合理利用 WTO 规则，切实维护自身的合理权益。

**二是变革技术。**企业应该依托技术创新，加大节能技术投入，通过苦练内功，扎扎实实做好产品的升级换代工作。面对国外越筑越高的能效壁垒，有能力的企业还应主动求变，打好提前量，争当行业内的“领跑者”，真正做到“人无我有，人有我优”。

**三是当变则变。**虽然全球能效技术要求有趋于统一的趋势，企业还应加强与国外客户之间的交流、沟通，切实按照进口国特殊要求，做好产品标识和附加说明的二次设计，切忌为了贪图方便而以不变应万变。

## 深圳线路板产值 占全国四成



深圳线路板产业领跑全国，产值占全国 4 成。专家表示，在移动终端成为消费电子主力军的情况下，处于转型期的深圳线路板产业，应将移动通讯作为产业的定位核心。

深圳市线路板行业协会会长辛国胜说，电子信息行业是深圳的支柱产业，电子信息产业的产品产值占深圳高新技术产品产值 90%以上。其中线路板行业是组装电子零件用的基板，是电子信息产业链条中的重要行业。而深圳则是全国线路板产业市场化的发源地。深圳共有 500 多家线路板企业，拥有反应速度快、集成能力强的优势，去年产值约 500 亿元，占全国 40%左右份额。

## 我国将用 2 年时间完成食品安全标准整合



谈到食品安全标准，国家卫计委食品安全标准与监测评估司司长苏志 1 月 16 日表示，中国将用 2 年时间完成食品安全标准整合，目前梳理工作基本完成，下一步要进行风险评估，这个是目前面临的最大困难。

苏志表示，《食品安全法》规定了要对食品标准进行系统的清理和整合，最后形成中国的食品安全标准体系。从我们梳理现行标准的情况来看，去年花了一整年的时间边制定修订新的标准，边对现有的各个方面的涉及到食品的相关标准进行清理。我们会同相关部门特别是农业部，清理了接近 5 千个食品标准，这些标准里既有交叉，重复的，也有缺失的和空白地带。所以清理标准的任务是把现有标准的底数摸清楚，找到标准中间的矛盾、交叉、重复问题，然后提出分类处理的意见。

苏志说，下一步要对梳理出来的标准进一步研究，根据风险评估的结果，参照国际上的相关标准，也根据我们国家的产业情况和我们中国人饮食消费结构，来进行系统的标准整合。按照整合任务的要求，“十二五”期间完成标准的整合，我们将用两年的时间来完成，今年将完成 50%的标准整合工作量，明年在这个基础上进一步完善，形成中国国家食品安全的标准体系。

苏志坦言，这方面具体工作中现在面临的最大困难是风险评估。风险评估是一项需要积累的工作，科学性很强。一方面是找到人体健康的耐受量，另外一方面要根据中国人的膳食结构，把这个耐受量分配到各类食品食物中去，吃多少大米，吃多少白面，吃多少肉、蛋、蔬菜等等，才能制定出各种食品中相关污染物、有害因素的具体限量值，这项工作十分艰巨，我们在这方面的基础研究工作还比较滞后，国家将在“十二五”期间加大这方面投入。

另一方面，标准统一管理非常重要。苏志说，国家法律要求在技术层面，也就是强制性标准方面的一致性，这是食品安全法的要求。我们现在会同相关部门，共同研究构建统一的标准体系，这需要有强有力的支撑单位，要有一个机构或者中心，来承担标准工作技术上的牵头任务，现在是由国家食品安全风险评估中心来承担。但是他们现在的人员、机构还需要加强建设，我们正在积极争取成立国家的食品安全标准中心，可以挂靠在风险评估中心，增加人员的编制和能力。

再就是要打造专业队伍。苏志认为，尽管各个部门都有不少相关这方面的专家，但是需要整合各方面专业力量，需要激励专业人员加入到食品安全标准这个领域。总之，围绕食品安全标准的建设，国家将采取一系列的有力措施，保证食品安全标准的制定、修订这项重要的基础性工作。按照国务院提出的建立最严格的食品安全监管制度的要求，严格标准审查，使标准建立在科学的基础上，同时又要切实可行。



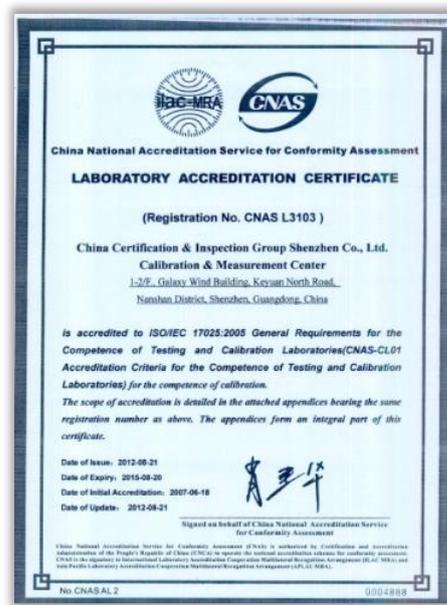
# 特色服务

## 仪器计量校准业务



中国检验认证集团深圳有限公司中检(深圳)计量测试服务有限公司是中国检验认证集团深圳有限公司的独资子公司,原名中国检验认证集团深圳有限公司校准测量中心。成立于2006年,拥有一批业务能力强、素质高、经验丰富、训练有素的专业技术人员,并有多名省计量测试学会理事、电工测试专业委员会委员、检定规程评审委员会委员、研究员以及多个检定规程的起草人作为中心的技术专家或顾问。校准测量中心拥有1300余平方米的试验场地,六个专业实验室和数百套专业标准器。

目前校准测量中心在几何量、温度量、力学量、电磁量、无线电量、时间频率量、理化、光学等八个领域建有200余项CNAS认可的校准项目,可开展一千多项校准和测量,并且还在不断扩充中。所有的校准和测量所得数据均可溯源至国家计量基准和SI国际单位,校准测量工作完全满足ISO/IEC17025要求。



## 技术能力

### 长度测量



万能工具显微镜      高精度量块比较仪      高精度数显测长仪

配置了 JX11B 高精度万能工具显微镜、高精度量块比较仪、高精度测长仪，设有二等玻璃线纹尺，可对各类投影仪、三坐标测量机等进行校准；

**主要校准项目：**量块、通用量具、专用量具、工具显微镜、投影仪及检验电器和玩具安全用检具等。

### 热工计量

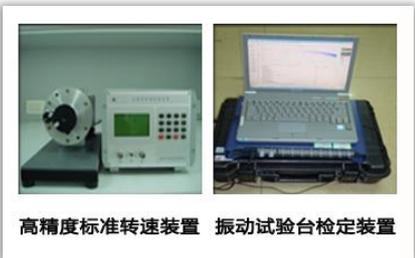


高精度油水槽      温湿度校准装置

配置有二等铂电阻温度计、二等铂铑-铂热电偶、以及高精度低温油槽、水槽和高温炉等，高精度二次仪表校准装置 MC2 及 MC5，高精度的温湿度箱；

**主要校准项目：**各类温度计及温湿度计、温度巡回检测仪/多路、热电偶、各类恒温箱、恒湿箱、ASTM 换气老化试验箱等。

### 力学测量



高精度标准转速装置      振动试验台检定装置

配置有高精度分析天平、高精度标准转速装置和高精度频率转速表、精密拉压力传感器等；

**主要校准项目：**砝码、天平、秤、扭矩量具、转速量具、拉力试验机、浮子流量计、压力表、硬度计、振动试验台等。

### 电磁和无线电计量



Fluke8508和Fluke 5520      测量接收机

配置有 81/2 高精度数表(Fluke8508)以及高精度多功能校准仪(Fluke 5520 和 5500)、高精度 LCR 电桥及标准电感电容、高精度的 9640A 射频参考标准信号源等标准设备；

**主要校准项目：**常规检测仪器、多用表、电阻测试仪、电容测试仪、电感测试仪、LCR 测试仪、线材测试仪、秒表、功率仪、示波器、音频分析仪、音频扫频信号发生器、马达综合测试仪、可充电电池综合测试仪、屏蔽房、电波暗室、频谱分析仪、测量接收机、网络分析仪等。

### 理化计量



检定用标准物质



智能化酸度计检定仪

配置有高精度的标准物质和标准器，可按照国家规程对 ROHS 测试设备进行校准，如耦合等离子体发射光谱仪、气相色谱 - 质谱联用仪、气相色谱、液相色谱等；

**主要校准项目：**能量色散 X 射线荧光光谱仪、波长色散 X 射线荧光光谱仪、原子吸收分光光度计、ICP 电感耦合等离子体发射光谱仪、气相色谱-质谱联用仪、气相色谱仪、液相色谱仪、木材水分测定仪、黏度计、常用玻璃器皿等。

### 光学计量



紫外辐照度计校准装置



光照度计校准装置

配置有光照度校准装置，可开展一级、二级光照度计校准；配置有紫外光谱辐射计，有效测量 A、B 和 C 波段辐照度；配置有标准透射板、标准反射板，可开展亮度计校准；配置有波长标准灯、光通量标准灯、色温标准灯，可进行 LED 光色电测试系统校准。

**主要校准项目：**照度计、亮度计、紫外辐照度计、LED 光电测试系统、LED 光谱波长分析仪、分布式光度计

## 特色项目

中心技术人员熟悉各国安规对仪器特性的要求，如 UL、CE、VDE 和 CSA 等安规，并针对特定要求，设置校准的项目和程序，确保校准满足国内外标准要求，如 UL、ASTM 和 IEC 等标准特定要求。

#### 换气式老化炉 ASTM 校准方法与普通校准方法的区别

	国际标准	ASTM 要求
技术指标	JJF1101-2003	美国 ASTM 标准及美国 UL 电线电缆标准
校准内容	温度偏差、均匀度和波动度	实测设定温度、设定温差、实测温差、温度波动度+换气率项目+热滞时间项目
校准时间	半天	5-6 天
测试环境要求	室温 15-35 摄氏度	电压波动在±5%的范围内，在校准过程中需持续供电，室温波动±10 摄氏度
标准器的保管	无	整个 5-6 天校准过程中，标准器需留在工厂校准现场工作，由工厂妥善保管

#### 绝缘皮厚度计 CCIC 校准方法与普通校准方法的区别

	普通校准	ASTM 要求
技术指标	国际	美国 ASTM 标准
校准内容	长度项目	长度项目+配套砝码质量

 燃烧试验机 CCIC 校准方法与普通校准方法的区别

	普通校准	ASTM 要求
技术指标	实验室自定标准	美国 ASTM 标准
校准内容	火焰高度	二次仪表校准+热电偶校准+时间+甲烷压力表

 耐压测试仪 CCIC 校准方法与普通校准方法的区别

	普通校准	ASTM 要求
技术指标	电压+电流	电压+电流+击穿报警时间+容量

 浮子流量计 CCIC 校准方法与普通校准方法的区别

	普通校准	ASTM 要求
技术指标	示值误差只校准规程规定的点	唯一能按照 ASTM 要求进行校准的校准机构

 X 射线荧光光谱仪 CCIC 校准方法与普通校准方法的区别

	普通校准	CCIC
技术指标	波长型	能量型 X 射线校准在深圳地区唯一获得 CNAS 认可

 玩具安全用检具

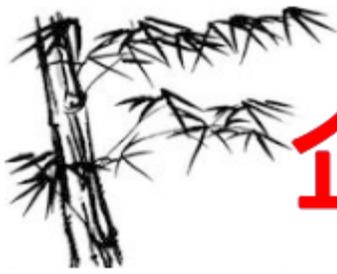
	普通校准	CCIC
技术指标	无 CNAS 认可	本中心自行编写校准规范并经专家确认获得 CNAS 认可

 电波暗室

	普通校准	CCIC
技术指标	无 CNAS 认可	归一化/均匀性/驻波比/屏蔽效能

 UL 标准电线夹挤试验机、UL 标准电源线压碾试验机

	普通校准	UL 标准
技术指标	力值	除力值外,还要校准压头长度尺寸、压头圆弧半径、压头角度。



# 企业文化

## CCIC 杯第三届羽毛球总决赛在深圳圆满落幕

2013年12月12-13日,CCIC杯第三届羽毛球总决赛在深圳圆满落幕,来自山西公司、江苏公司、浙江公司、福建公司、广东公司、贵州公司、新疆公司和沈阳分中心的9支代表队伍49名选手参加了比赛。集团公司朱俊敏书记等领导亲临赛场为运动员打气并为获奖运动队颁奖。

比赛精彩纷呈,高潮迭起,最终江苏公司艳压群芳夺得冠军,广东公司取得第二名,我司及浙江公司并列获得第三名。此次比赛充分展现了选手们积极向上、齐心协力的精神风貌,同时丰富了员工的业余生活,凝聚了团队精神,扩大了CCIC的影响力。





# CCICCSZ 服务一览表

CCIC 深圳服务一览表			
服务类别	服务项目	服务内容	联系方式
检验	消费品检验	针对检验电子电器、服装、纺织品、鞋、家具、玩具、杂货、装饰礼品类等，根据客户要求安排不同类型的检验。	88286188-374 赵小姐
	退港退运检验	对退回国内/退出国外的出入境货物实施检验鉴定。	88286188 Ext.327 罗小姐
	装船前检验	针对出口至肯尼亚、尼日利亚和印度尼西亚等国家的货物提供装船前检验服务。	88286188 Ext.342 周小姐
		针对出口到沙特 SASO、埃及、埃塞俄比亚、塞拉利昂和伊朗等非洲国家的产品提供装船前检验服务。	88286188 Ext.339 黄先生、吴小姐
	服装整理	承接服装、鞋类、手袋、床上用品、玩具等纺织轻工商品的整理、分拣、挂牌、包装、配比装箱、检针、仓储等物流加工业务。	27373063 或 27373064
	工厂检查	接受 UL、CSA、TUV、JET 等机构委托，对深圳及周边地区工厂开展跟踪检验服务。	86130535 计小姐 88286188 Ext.350 丁小姐
	船舶亚洲型舞毒蛾检查	美国检疫官方指定船舶亚洲型舞毒蛾检查的唯一检验机构，应船方申请，提供快速受理、及时检查、快速出证服务。	13802272734 廖先生
	食品安全溯源服务	中检集团食品安全溯源中心是 CCIC 为应对中国食品安全问题而构建的食品防伪溯源公共服务平台，保障食品从消费到生产的全程安全。	88286198
认证	体系认证	为客户提供 ISO9001、ISO14001、OHS18001、ISO13485、TS16949、SA8000 等管理体系认证服务。	88286188Ext.622 梁小姐
		为客户提供食品安全管理体系( ISO22000 )、HACCP 体系(GB/T 27341) 等体系认证服务。	88286188 Ext.686 或 13590269667 唐小姐
		为客户提供 GAP/有机食品/绿色市场等其他农食认证服务。	88286188 Ext.686 或 13590269667 唐小姐
	低碳与能效认证相关服务	为客户提供 ISO14064-1 核查、产品碳足迹认证、能源管理体系认证以及相关培训和技术服务。	88286188 Ext.615 或 88286112 刘小姐
	第三方审核	作为第三方，接受客户委托对其供方的管理体系和产品进行审核。	88286188 Ext.686 或 13590269667 唐小姐
检测	煤炭检验	CCIC 深圳煤炭实验室获得 CNAS 认可授权证书及国家认监委计量认证证书,为客户提供取样、制样服务以及测试分析并出具检验证书。	13802272734 廖先生

校准测量	校准测量中心在几何量、温度量、力学量、电磁量、无线电量、时间频率量、理化、光学等八个领域建有 200 余项 CNAS 认可校准项目,可开展 1000 多项校准和测量。	86139111	
电子电器检测认证	华通威拥有 EMC 电磁兼容实验室、安规实验室、化学有害物质检测实验室,可为照明用品、视听产品、家用电器、信息通讯、医疗器械、机械设备、电动玩具、无线产品等提供 EMC、安全、化学等检测服务。	26748009	
医疗器械检测认证	华通威是获得 CNAS 授权的专业医疗器械第三方检测机构,可对体外诊断设备 (IVD)、普通医疗设备 (MDD) 开展(有源)检测认证。	26715458	
无线通讯产品检测认证	华通威无线实验室获得 A2LA、EMCC 等机构专项认可资质并拥有全套的无线检测设备,可对短距离无线遥控产品 (SRD)、专业无线电遥控产品 (PMR)、蓝牙产品等进行检测认证。	26748009	
食品检测	为客户提供食品、化妆品相关检测服务,尤其在农药残留、兽药残留、有毒有害物质测试等方面保持了行业领先优势,全面获得 CNAS 及 CMAF 等资质认可并具备复检实验室资格。	88286188 Ext.603 刘先生	
淘宝委托检测	接受淘宝-天猫委托,依据天猫的检测需求制定有针对性、切实可行的检测内容,对其线上产品的质量进行检测,出具检测报告。		
鉴定	海上原油检验鉴定	受中国海洋石油总公司深圳分公司的委托,对南海东部六个中外合作海上油田外输原油进行品质检验、流量计计重、船舶容量计重以及船舶验舱等鉴定工作。	82924920
	进出口商品鉴定	接受对外贸易关系人的申请,外国检验机构的委托,仲裁司法机关的指定,对进出口商品进行各类鉴定并签发鉴定证书,作为办理进出口商品交接、结算、计费、理算、通关、计税、索赔、仲裁等的有效凭证。	13802272734 廖先生
	价格鉴定	接受委托人申请,对涉及进出口的机器设备、原材料、产成品等各类财产物资进行价格鉴定,作为评估财产价值或验资的有效凭据,贸工部门、外汇管理局、海关、检验检疫局、税务、工商等部门均认可我司出具的报告。	82286847 王先生
	进出口旧机电设备产品鉴定	接受贸易关系人委托,对进出口旧机电设备的名称、品牌、规格型号、原产地、制造日期、使用年限、成新率、价值等进行鉴定,出具证书,作为设备进口国通关的产品质量凭证。	82286847 王先生
	保险公估	我司下属公估公司是经中国保险监督管理委员会批准成立的全国性保险公估公司,可进行水险、财产保险、工程保险、责任保险、机动车辆及其他各类保险公估。	82286847 王先生
	司法鉴定	我司下属公估公司成功入选广东省高院司法委托专业技术机构,具备从事商品价格鉴定、产品质量鉴定、机动车交通事故责任纠纷鉴定、保险公估司法鉴定、合同纠纷鉴定、各类事故损失、财产纠纷争议等司法鉴定资质。	82286847 王先生
	委托检验鉴定	受相关执法机关委托,对货物的品名、规格、型号、品质、数量及价值等进行鉴定并出具检验证书。执法机关根据检验证书确定标的物的 HS 编码税率价值等信息,为处理案件提供相关的证据或依据。	22318772 马先生 26673101 刘先生

	3C 认证目录外产品资料鉴定	根据贸易关系人申请并提供的 3C 认证目录外产品有关技术资料进行鉴别, 确认申请产品不属于强制性产品目录内, 其鉴定结论经检验检疫机构认证监管部门备案后, 作为检验检疫机构受理进口 3C 目录外产品报检和办理通关手续的依据。	22952820
培训及技术 服务	培训	审核员培训: 如 QMS、EMS、OHSMS、HACCP、SA8000、17020 内审及外审员培训等; 管理技能培训: 如采购管理实务、物料管理实务、生产计划管理实务、TQM、TPM、6sigma、BPR、5S 推行实务等; 质量管理系列培训: 如质量管理方法在服务行业的运用、管理实践中质量的运用; 国内外最新标准动态研讨会: 如欧盟 RoHS 指令、Reach 指令等。	82286188 Ext.615 刘小姐
	食品标签备案	为客户提供专业和快捷的进口食品标签代理备案服务, 以及食品农产品管理体系及产品认证相关培训、出口卫生备案、食品 QS 备案等相关培训及技术服务。	88286188 Ext.603 刘先生
其它	商务制证	可为客户提供: 普惠制优惠原产地证书、一般原产地证书、亚太贸易协定原产地证书、中国-东盟/巴基斯坦/智利等十几个国家和地区的自贸区优惠原产地证书、各种优惠证书的香港加签“未再加工证明”、异地货物原产地调查结果单、企业的注册、年审及产品注册等服务。	彩虹总部: 82924934,82924840 龙岗分部: 89989820,28909996 宝 安 分 部 : 27591422,27590533
	出境货物及其木制包装检疫除害处理	作为出入境检验检疫工作的一个服务型窗口, 专业从事出境竹、木、草、藤、柳制品及木制包装材料和各种农产品的除害处理业务。	88286188 Ext.630 或 13714112579 刘先生
	代理报检	<b>进口代理报检:</b> 我司在皇岗、文锦渡、沙头角口岸一线设立办公点, 客户车辆一进入深圳边防监管区, 代报人员会立即与司机联系, 取得报检资料录入电脑并将数据传输给检验检疫局审核; 客户也可预先将报检资料通过传真或电子邮件发给我司, 向检验检疫局预先报检, 办理相关手续, 让车辆一到便可直接消毒出证, 将客户的时间成本降到最低。	83395949
		<b>出口代理报检:</b> 我司已获代理报检资质并在笋岗、龙岗、宝安三个辖区口岸设立业务点, 以出口货物代理报检业务为主, 进口货物代理报检业务为辅的运行模式为客户提供代理报检服务。	龙岗分部: 28909996 宝安分部: 27591422 笋岗分部: 22925651
	定点仓库装卸	为输非装运前检验监装货物提供定点仓库的装卸、仓储服务。	61913191
	口岸截留物检疫处理	受深圳出入境检验检疫局委托, 对深圳各口岸检验检疫局查扣的各种水产品、肉类、水果等截留物的销毁处理。	89354427
<p>相关综合“一站式”服务也可咨询我司大客户部 贺小姐: 18938844618 张小姐: 13530922476</p>			

中国检验认证集团深圳有限公司向贵司致以最衷心的感谢和最诚挚的祝福，新的一年，祝愿贵司生意兴隆、宏图大展、马到成功！



2014，愿您想神马就有神马，开开心心过马年！

