

## ANSI 在中国

中美标准与合格评定项目最新发展



绿色智慧医院研讨会参会人员

在 2018 年第三季度，美国国家标准协会机构（ANSI）实施美中标准与合格评定合作项目（SCCP）第五阶段的研讨会。两个研讨会的详情如下：

- **中美绿色建筑材料和绿色照明认证体系研讨会**于 2018 年 7 月 23 日在北京举行，共有 66 人参加。研讨会涵盖了产品测试，产品标签和产品认证相关的主题，并深入研究了旨在为国家绿色建筑产品认证体系提供信息的案例研究。
- **中美绿色和智慧医院研讨会**于 2018 年 8 月 24 日在上海举行，共有 153 人参加。讨论的主题包括医院运营中的节能管理，智能监督平台在医院建设运营中的应用，以及创新驱动的绿色医院等主题。

- **全球肉类行业高管圆桌会议**于 2018 年 9 月 18 日在北京举行。讨论的主题包括全球肉类产业发展概况，如何通过新技术和产品开发提高肉类生产效率，食品安全的最佳实践和行业标准等问题。

以下研讨会定于 2018 年第四季度举行：

- 中美超声教育与认证研讨会于 2018 年 10 月 20 日在中国成都举行；和
- 中美医疗器械标准化研讨会将于 2018 年 11 月底/12 月初举行。

ANSI 目前正在审核第五阶段 2019 年第一季度举办研讨会的提案。

[点击此处](#)访问中美 SCCP 网页，下载商业利益问卷，对未来的 SCCP 研讨会提出建议。

*ANSI 领导层访问中国参加 ANSI-SAC 行业企业标准圆桌会议和高级别外展会议*

在 2018 年 7 月 17 日至 19 日，ANSI 总裁兼首席执行官 S. Joe Bhatia 率团访华，包括康宁和迪尔公司的代表，主持中国 ANSI 和标准化管理局（SAC）企业标准产业圆桌会议。



ANSI 的高级领导层定期访问中国，反映了该机构与中国的合作历史悠久以及 ANSI 在中国开展的项目数量之多。

此次圆桌会议是 ANSI 在过去一年中与 SAC 组织的第三次活动，前两次为 2017 年 6 月田博士访问华盛顿特区举行的中美战略合作行业圆桌会议以及 2017 年 12 月首届 ANSI-SAC 国际协会标准研讨会。



田世宏主席（SAC）向 Joe Bhatia（ANSI）赠送礼物

在这些活动中，7 月 17 日在杭州举行的企业标准行业圆桌会议为 ANSI 成员提供了一个机会和平台，可以直接向 SAC 提出企业标准问题，并听取中国企业代表关于他们处理企业标准披露要求的经验。它还为公司提供了机会，强调对 2018 年 1 月 1 日生效的中国修订后的“标准化法”实施的明确指导方针的需求，并使人们更好地了解该法律将如何影响在中国经营的外国公司。专家们就中美标准化体系的差异交换了意见，并提出了中国在标准化改革工作中取得进展

的下一步措施。该活动的演示文稿和图片可在 ANSI [在线图书馆](#) 中获取。

圆桌会议有 100 多人参加，其中包括来自美国大使馆的代表，来自 ANSI 成员组织的 11 名代表，SAC 和中国国家标准化组织（CNIS）领导，各种中国行业协会和学术界的代表。国家市场监督管理总局副部长，国家标准化管理委员会负责人田世宏博士与 Bhatia 先生和美国驻华使馆商务参赞 Cynthia Griffin 一同致开幕辞。此次圆桌会议还得到了杭州市委书记周江勇的热烈欢迎，他为 Bhatia 先生举行了晚宴。第二天杭州当地政府网站刊登了一篇关于晚宴的文章。

在圆桌讨论之后，ANSI 和 SAC 举行了一次双边会议，讨论了进一步合作的机会，包括在田博士下次访问华盛顿特区期间举办类似的活动，其他问题包括标准化（ISO）和政府独特标准的国际组织合作。当 Bhatia 先生在北京会见 CNIS 总裁刘洪生时，也讨论了这两个问题。

ANSI 的相关新闻[点击此处](#)。



有关 ANSI 中国计划的更多信息，请访问 ANSI 标准门户网站 [Standards Portal](http://Standards Portal)。问题和意见可以发送至 [china@ansi.org](mailto:china@ansi.org)。

## 关于美国标准体系

*中国的企业标准与美国的自愿共识标准有何区别？*

自 2015 年宣布实施中国标准化改革以来，美国国家标准化机构(ANSI)一直密切关注中国的标准化改革进程，并多次努力去理解这些改革将如何影响美中两国的商业关系。

2018 年初生效的“中国标准化法”引入了一种新的标准类目“企业（协会/团体）标准”，即包括中国团体组织、协会、联合会、教育、科学和研究机构在内的当地或外国公司自行实施的标准。

企业标准这一类目引起 ANSI 及其成员的兴趣，因为这是美国标准体系中所没有。在美国，标准体系是由市场驱动的，强调私营部门自愿协商一致的标准。标准是由各独立标准的制定组织所制定的，由市场决定这些标准是否被广泛使用。与中国的制度不同，在美国，具体的“企业标准”并不作为一个范畴存在，而是美国公司参与自愿协商一致的标准制定。

ANSI 与中国的同行密切合作，通过各种渠道更清楚地了解这些标准和新法规定的相关要求，例如圆桌讨论、双边会议和高层对话。中国的类目和美国标准体系的关键区别在于标准符合性的披露。企业标准是如何成为国家或工业标准尚缺乏明确性。这一顾虑尤为重要，由于法律并未明确规定协会必须遵守世界贸易组织贸易技术壁垒协议(WTO/TBT)，包括良好实践守则。这意味着协会标准不需要通过与中国国家标准相同的严格制定过程，也可能不符合世界贸易组织贸易技术壁垒协议中的国家标准要求。

因此，法律本身所提倡的公开和透明原则被忽视，打破“世贸组织良好做法守则”中通知、参与和其他原则的责任链。

欲了解关于美国标准化体系的更多信息，请访问 ANSI 的 [标准平台](#)

### 嘉宾文章：

*两个国家 - 一项要求：美中气垫板标准协调*

美国安全检测实验室公司(UL) 自上世纪 80 年



代初起，就具备评估电池安全性的能力。在 2016 年，凭借公司丰富的从业经验和研究能力使得其能为美国和加拿大迅速制定共识文件。

UL 2272 适用于个人电子移动设备的电气系统，原名为自平衡滑板车的电气系统，于 2016 年 12 月被 ANSI 和加拿大标准委员会 (SCC) 作为双国标准发布和批准。2017 年，国资委发布了 GB/T 34667-2017 “电动自平衡车辆通用规范” 和 GB/T 34668-2017 “电动自平衡车辆的安全要求和试验方法”，这两篇文章都着重介绍中国电动、机械、环保和安全使用自平衡车辆的安全要求、测试方法和规则。尽管美中两国的气垫板要求相似，但并不完全一致，需要美中两国进一步合作。

2018 年 6 月 26 日，UL 与国家标准化管理委员会 (SAC) 签署了一份谅解备忘录 (MOU)，同意为美中两国合作制定共同的气垫板要求。谅解备忘录规划了设立联合工作组的框架，由 UL 标准技术小组 (UL 2272 STP) 和中国国家自动化系统与集成标准化技术委员会 (SAC/TC 159) 的代表组成。



UL 和 SAC 代表签署谅解备忘录

在 2017 年 6 月，由 ANSI 和 SAC 组织的美中战略合作行政圆桌会议的讨论中，应 UL 副总裁 Phil Piqueira，亦负责全球标准工作和国家市场监督管理总局，标准创新管理部副主任李玉冰博士的建议而设立工作小组。

该工作小组是 UL 和 SAC 的气垫板标准技术委员会之间成立的首个具体标准合作论坛，旨在查明美中两国在要求方面的差异。一旦这些标准更加一致后，就可以考虑向国际电工委员会 (IEC) 提出一项联合建议。

业内约 50 名代表出席参加启动/谅解备忘录活动，其中包括美中双方的高层代表。



UL 的 Philip Piqueira、国家标准化管理委员会副部长殷明汉和美国驻华大使馆公使衔商务公参 Cynthia Griffin 都谈到了这一事件的意义和加强中美关系合作的重要性。UL 国际标准主任 Sonya Bird 兼美国国家技术委员会副主席之国际电工委员会的美国委员会，在典礼上讲话并宣读 ANSI 主席 Joe Bhatia 的贺信，确认该工作组是中美标准合作的一个里程碑。

Bhatia 先生鼓励美国标准制定组织(SDOs)与中国有更具体的合作内容。



参加在北京举行的谅解备忘录签署活动



作者: Eric Zhang—  
UL 标准制定组织首  
席代表

[eric.s.zhang@ul.com](mailto:eric.s.zhang@ul.com)

ANSI 欢迎会员和非会员对后期 ANSI 中国通讯的相关议题提交意见。意见书和疑问可发至 [china@ansi.org](mailto:china@ansi.org)。

### ANSI 作为美国成员机构

*ANSI 将率领经认证的贸易代表团向沙特阿拉伯和阿拉伯联合酋长国*

ANSI 在美国商务部(DOC)国际贸易管理局(ITA)的支持下,于 2019 年 3 月 10 日至 13 日组织了一个标准贸易代表团前往沙特阿拉伯和阿拉伯联合酋长国。

计划中的特派团在 2017 年遵循 ANSI 国际政策委员会的指导,指示机构在与海湾合作委员会标准化组织(GSO)的合作发挥更积极主动地作用,并与 GSO 其成员国的国家标准机构和该区域的其他利益相关方,确定与海湾对应方加强合作的机会。

ANSI 代表参加国际贸易署(TIA)认证的贸易使团,是首个注重标准的,预计约 10-15 名 ANSI 成员出席,他们主要代表建筑和建筑、水和卫生、电气安全、信息和通信等各个行业。



在访问期间，代表们将会晤阿联酋标准和计量管理局、沙特阿拉伯标准和计量组织以及全球安全组织的领导和 GSO。

其他会议将包括沙特商业和投资部、沙特海关管理局和阿布扎比质量和合规委员会。访问期间，与会代表将有机会与在阿拉伯联合酋长国和沙特阿拉伯开展业务的美国公司进行接触。

[点击此处](#)访问 ANSI 新闻项目。

*ISO 准则有助于衡量员工对公司业绩的影响*

[国际标准化组织 \(ISO\)](#) 新准则可帮助人力资源更好地衡量新雇员的业绩，以及新雇员对组织成功的贡献。[美国国家标准化机构 \(ANSI\)](#) 是国际标准化组织的美国成员机构，也是国际标准化组织技术委员会 (TC) 260 的秘书处，该委员会制定了技术规范，[ISO/TS 30411:2018](#)，*人力资源管理-雇用质量度量*。

正如 ISO 报告所述，雇用质量指标(QOH)对于确定招聘过程的有效性至关重要，并对组织的业绩产生相应的影响。因此，“QOH”是人才获取团队的关键绩效指标。

该文件，ISO/TS 30411:2018，人力资源管理-雇用质量指标具体规定了 QoH 结构可扩展到任何组织的需求，而不论其规模、行业或部门如何，都与对员工队伍规划、组织设计和发展、人才管理继任规划、招聘和人力资本报告感兴趣的人员相关。

ISO TC 260 的美国技术咨询小组(TAG)管理员是德克萨斯大学医学分会(UTMB)。ANSI 已将秘书处的行政管理委托给 UTMB。

在 [ISO 新闻网站](#) 上阅读更多关于 ISO/TS 30411:018 的信息，并在 [ANSI 网上商城](#) 访问。

[点击此处](#)访问 ANSI 新闻项目

*ISO、IEC 和 ITU 8 月工作项目清单*

为了加强利益相方的参与和协作，以及减少重复工作，ISO、IEC 和国际电联(ITU)协同出版一份月度文件，列出了三个组织的所有新工作项目，包括关于项目和委员会工作时间的最新情况。

作为 ISO 的美国成员机构，并通过美国国家委员会 IEC、[美国国家标准化机构 \(ANSI\)](#) 鼓励利益相关者在这里审查 [8 月份清单](#)。

需要更多关于 ISO 新工作项的信息请访问 <http://isotc.iso.org/pp/> (需要密码)。



有关 IEC 技术委员会和小组委员会的更多详细信息请访问 <http://www.iec.ch>。请参阅[此处访问文档](#)。

[点击此处](#)访问 ANSI 新闻项目

## 美国政策新闻

*ANSI 在美国食品药品监督管理局(FDA) 食品安全现代化法案(FSMA)之下认可首个认证机构*

[美国国家标准化机构](#) (ANSI)，美国自愿标准化体系协调员，已经认可 Perry Johnson Registrars Food Safety, Inc., 该公司是首个 ANSI-认可认证机构(CB)，由美国食品药品监督管理局(FDA)，食品安全现代化法案(FSMA) 公认的。依据 FDA 认可，认可机构，包括 ANSI，有资格按照下列国际标准来评估食品安全认证机构的能力：ISO/IEC 17065，合格评定产品、流程和服务认证机构的要求；相关认证方案的要求以及 FDA 法规。

根据 ISO/IEC 17065 和 FDA 法规相关规定，食品安全现代化法案(FSMA)授权 FDA 通过认可认证机构，如 ANSI，以评估食品安全审计的能力，采取积极措施防止销售、分销和消费受污染的食品。目的是建立一个食品安全系统，支持防止污染，而不是应对已经发生的传染。

[Perry Johnson Registrars Food Safety, Inc.](#)的总部设在美国密歇根州的特洛伊，在全球经营，并提供广泛的第三方全球食品安全倡议和其他产品/流程食品安全管理体系审计服务。

“这个里程碑是确保食品安全实践满足整个供应链基本要求的重要步骤” ANSI 认可服务部副总裁 Lane Hallenbeck 说，“根据 FDA 的认可，ANSI 很高兴认可 Perry Johnson Registrars Food Safety, Inc., 并期待着有更多的机会认可在食品安全和可持续性这一关键重要领域工作的认证机构。”

阅读更多 FDA 认可的 ANSI 认可范围请点击[以下链接](#)：

[依据食品安全现代化法案\(FSMA\)FDA 认可 ANSI 为认可机构](#)

除 FDA 认可外，ANSI 认可支持那些寻求符合 FSMA 的外国供应商验证方案(FSVP)。这要求进口商要核实他们进口的食品符合美国安全标准，并且符合自愿性合格进口商项目 (VQIP)—该项目为收费项目，将为那些实现和维护安全、可靠供应链的人提供快速的审查和进口。



## 有关食品安全的 ANSI 认可

目前, ANSI 认可了 34 个食品安全产品认证机构。通过其产品认证认可项目, ANSI 认可认证机构执行多项认证方案, 努力确保食品安全标准符合 [ISO/IEC 17065](#) 标准以及执行产品认证体系机构的一般要求。从人员资格认证的角度, 加利福尼亚州、伊利诺斯州、亚利桑那州、西弗吉尼亚州、得克萨斯州和新墨西哥州的法律, 以及一些地方司法机构要求食品从业人员在其操作范围内获得由 ANSI 认可认证项目授予的食品从业培训证书, 证明其符合 ASTM E2659 标准, 认证程序的标准实施规程和美国国家标准(ANS)。

直接点击链接, 获取更多 [ANSI 食品安全认可](#) 信息, 观看 [ANSI 认可如何提供食品安全保障小视频](#)。

获取更多信息, 请联系产品/流程/服务认证项目部高级项目总监 Reinaldo Figueiredo ([RFigueir@ansi.org](mailto:RFigueir@ansi.org)), 或者访问 ANSI [认可网站](#)。

相关 ANSI 新闻, [点击这里](#)。

## U.S.美国近期的标准活动

[标准行动](#) ANSI 面向公众的重要媒介, 每周发行, 旨在接受公众对标准提案的审查, 确保协会成员和社会公众达成协商一致。

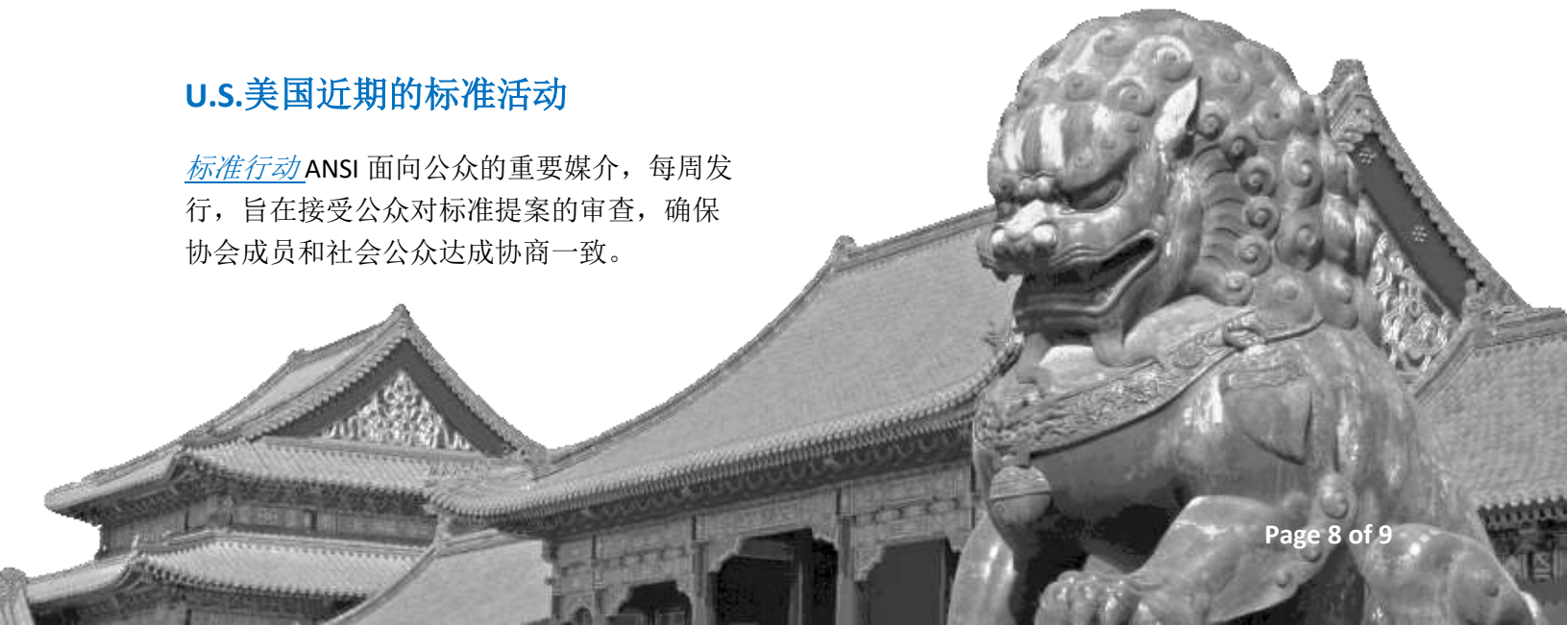
同时还提供关于美国国家标准草案、政府和其他国家的标准及合格评定活动内容。

以下部分为最近一期标准行动的要闻 2018 年 11 月 4 日前可提交意见的标准:

- 附录一 BSR/ASHRAE 附录 34q-201x, 制冷剂的命名和安全分类
- 新标准- BSR/ASME Y14.47-201x, 3D 模型组织模式(新标准);
- 修订- BSR/IIAR 7-201x), 闭路氨制冷系统运行程序的开发;
- 新标准-BSR/NSF 455-2-201x (i1r3), 膳食补充剂的良好操作规程。

下列 ANSI 认可的标准制定机构告示所有直接或实质受影响的各方都参与到所提标准的制定过程:

- 美国采暖、制冷和空调工程师协会 (ASHARE) – BSR/ASHRAE 标准 40-201X, 热工一体式空调和热泵设备额定值测试方法(修订 ANSI/ASHRAE 标准 40-2014), 以及 BSR/ASHRAE 标准 110-201X, 实验室通风柜性能测试方法(修订 of ANSI/ASHRAE 标准 110 -2016);







- 美国安全专业人员学会(ASSP) – BSR/ASSP Z10.1-201X, 职业健康安全管理体系(修订及重命名 ANSI/ASSE Z10.1-201X);
- 电子元件行业协会(ECIA) – BSR/EIA 364-119-201x, 电连接器拆卸工具旋转测试程序(新标准);
- 国际信息技术标准委员会(ITI) - INCITS 543-201x, 信息技术-光纤通道-物理接口-7 (FC-PI-7) (新标准); 和
- 美国电气制造商协会(NEMA) – BSR C78.54-201X, 电灯标准-管式荧光灯更换和改装 LED 灯规范表(新标准).

[点击此处](#)获取最新版的标准活动，其中包含可供评价的所有标准的信息和所有的标准制定者寻找技术委员会参与者的信息。

ANSI 中国讯刊面向其会员以及关心美国国家标准协会(ANSI)的相关单位。讯刊提供关键技术活动、决策方针、贸易等方面的相关资讯。中文版讯刊主要针对在中国的读者，包括 ANSI 会员以及其他合作方或感兴趣的组织。讯刊的部分文章转自于 ANSI 官网([www.ansi.org](http://www.ansi.org))，部分文章则由非 ANSI 人员提供。

#### 免责声明

作者的观点仅代表其个人意见，并非反映美国国家标准化协会的观点和立场。

#### 投稿

欢迎投稿，所有投稿将被审阅并可能发行，本刊编辑有权对所有稿件进行修改。请将稿件发送至 [china@ansi.org](mailto:china@ansi.org)

本刊由 ANSI 纽约分部出版

25 West 43rd Street, Fourth Floor  
New York, NY 10036

## 在线资源

[ANSI 新闻](#)

[ANSI 主页](#)

[标准行动](#)

[标准研习](#)

[标准门户网站](#)

[中美标准与合格评定合作项目](#)

[ANSI 网站商城](#)

