

ANSI 在中国

美中标准与合格评定合作项目更新



美国国家标准协会（ANSI）在中国的主要活动之一是执行美国贸易发展署的“美中标准与合格评定合作项目”（SCCP）第三期的有关内容。根据要求 ANSI 在三年间举办 20 场不同的研讨会。研讨会涵盖不同领域，主题与标准、合格评定和技术法规相关。

截止到 2015 年 5 月，ANSI 已圆满完成了第二年的项目。在此期间，ANSI 在中国举办了六场研讨会，包括：

- 中美数字能源座谈会（2014 年 6 月）
- 中美空气净化技术研讨会（2014 年 9 月）
- 中美碳捕集利用与封存研讨会（2014 年 9 月）
- 中美静电防护与标准化国际研讨会（2014 年 10 月）防腐蚀技术与标准化国际研讨会（2014 年 11 月）
- 中美页岩气环保合作圆桌会议（2015 年 1 月）

ANSI 第三年的项目目前已强劲开始。继 2015 年 5 月 18 日组织了中美分布式能源与热电联产研讨会、6 月 9 日组织了中美电动汽车标准化研讨会、7 月 28 日又组织了中美合同能源管理研讨会。

ANSI 将与中美两国的合作伙伴一起计划其余的六个研讨会。初步计划包含棕地（2015 年 9 月）、铁路重载（2015 年 9 月）、绿色港口（2015 年 10 月）等主题。欲了解更多信息请访问 U.S.-China SCCP website 或邮件至 us-chinasccp@ansi.org。

关于美国国家标准体系

问答：法规与标准的区别

这个问题的答案可以在世界贸易组织的贸易技术壁垒（TBT）协议中找到。根据 TBT 协定，“标准”提供产品或服务规范，是非强制性的。但是，“法规”是技术规范，它可以包括对某个标准或合格评定程序的引用，是强制性的。

美国标准体系支持

TBT 协议里对

“标准”和

“法规”

的定义。

在

美国，所有的标准都被认为是自愿性的，除非被纳入技术法规中。这与其他国家有所不同，例如中国有推荐性标准和强制性标准，并且从上到下，标准还包括了国家标准、行业标准、地方标准以及企业标准等几个层次。

[点击](#) 获取联邦法规法典，包括现行的美国技术法规。

[点击](#) 获取所有纳入美国技术法规的标准数据库。

ANSI 作为美国会员机构

美国国家标准协会与国际电工委员会：国际电工委员会美国委员会概况

国际电工委员会（IEC）美国国家委员会（USNC）是那些有兴趣为电工行业发展、颁布与使用全球相关标准的美国机构的核心。

USNC 是一完整的 ANSI 委员会。ANSI 为 USNC 及其他 2000 家美国成员提供行政支持。ANSI 还为 USNC 提供信托框架，让 USNC 可履行其财务责任，包括缴付给 IEC 的年费。

USNC 委员会协调美国参与 IEC 以及相关机构。它负责管理政策和战略问题，以及促进其职责范围内，国际和国内活动的一致性。USNC 最近的一次大会于今年五月举行。会上，大家讨论了许多主题，包括 2015 年 10 月 12-16 日在白俄罗斯明斯克市举行的 IEC 大会。根据计划，

2022 年 IEC 大会将由美国主办。

[点击](#) 阅读 USNC 2015 年夏季讯刊，USNC Current 快报，以及 ANSI 与 USNC 的其他出版物。

美国政策要闻

2015 年 4 月 27 日美国国家标准技术研究院 (NIST) 颁布了社区灾害复原能力框架草案。此草案于 6 月 26 日前可供评论。

NIST 既是 ANSI 的会员也是位于商务部中的一个美国非监管政府机构。NIST 推进测量科学、标准和技术，提高经济安全和提高生活质量，促进美国创新与产业竞争力。

该框架是一种工具，旨在帮助社区发展和落实相应程序，有助于减少和防止自然灾害和人为灾害造成的损失。据 NIST 计算，这类灾害每年可花费约 570 亿美元。该框架是由 NIST 的研究人员和其他诸如地震工程学，社会学，建筑和公共事业非关联领域里的专家共同进行开发的。

该框架作为通知在《联邦公报》中发布。所有有关各方，包括国际利益攸关方，均受邀提交意见。

NIST 希望于今年晚些时候发布最终版本。

《联邦公报》是美国政府宪报，类似于中国的公报。它会发布通知(非规则制定公告及文件)，提出了规则、最终规则和总统文件。

[点击](#)阅读 ANSI 关于框架草案的新闻文章。

[点击](#)访问框架草案并通过《联邦公报》提交评论。

[点击](#)了解更多关于 NIST 的社区灾难恢复计划。

美国近期标准化相关活动

标准行动(Standards Action)是美国国家标准化协会面向公众的主要媒介，每周发行，旨在接受公众对提议标准的检阅，确保协会成员和公众达成协商一致。除此之外，还包括涉及美国国家标准草案、政府和其他国家的标准及合格评定活动。

以下内容为最近一期标准行动的要闻。

2015 年 7 月 20 日前提交意见：

- 新标准 –BSR/AAMI CI86-201x 人工耳蜗植入系统
- 重申–BSR C801-200x 电刚性钢导管 (ANSI C80.1-2005 的修订)
- 修订–BSR/TIA 912-C-201x 电信–IP 电话设备–语音网关传输要求 (ANSI/TIA-

912-B-2007 的修订及重命名)

- 修订–BSR/TIA 912-C-201x 电信–IP 电话设备–语音网关
- 传输要求 (ANSI/TIA-912-B-2007 的修订及重命名)

[点击](#)访问的最新版本的标准和所有目前可提供意见的标准。

在线资源目录

[ANSI 新闻](#)

[ANSI 主页](#)

[标准行动](#)

[标准研习](#)

[标准门户网站](#)

[美中标准与合格评定合作项目](#)

[ANSI 网站商城](#)

[NSSN 标准搜索引擎](#)

关于本刊

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。讯刊提供关技术活动、决策方针、贸易事宜等方面的相关资讯。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)，部分文章则由 ANSI 以外的作者提供。

免责声明

作者的观点仅代表其个人意见，并不代表美国国家标准化协会的观点和立场。

投稿

欢迎投稿，编辑将审阅并对可能出版的稿件进行修订。拟发稿件请发送至 china@ansi.org

本刊由 ANSI 纽约分部出版

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

