

标准构建智慧城市、认证授信数据中心

- BSI 赋能组织卓越、助力中国信任

中国数据中心设施论坛

- 数据中心建设管理者上海会议

戴安勇 Pau Dai , BSI中国区 产品与服务认证总监

张乐 Leon Zhang, BSI中国区商务总监

16TH September, 2020

Copyright © 2020 BSI. All rights reserved



bsi.

演讲嘉宾简介： 戴安勇 Paul Dai

戴安勇先生于2019年8月加入英国标准协会 (BSI)，担任中国区产品与服务认证总监。

戴安勇先生之前任职于德国TUV集团担任大中华区事业部总经理职务，负责在信息化产品安全检测认证及创新服务领域的发展，曾组织并负责华为，阿里等产品的国际认证项目，成功推动中国信息类产品走向海外并获得国际上高安全等级的认证殊荣。在这之前任职于西班牙APPLUS集团担任大中华区业务拓展总监，带领中国业务拓展团队推动在建筑，航空航天，信息安全等领域的国际认证工作。



演讲嘉宾简介： 张乐 Leon Zhang

张乐先生于2007年4月加入英国标准协会(BSI)，
现担任中国区商务总监。在专业领域担任中国合格
评定国家认可委员会（CNAS）机构专门委员会委
员，资产管理技术委员会主任委员。

在加入BSI之前先后在邮电部数据所、IBM、APC、
西门子工作



在历次工业革命，标准都是提升产业升级和技术革新的推力



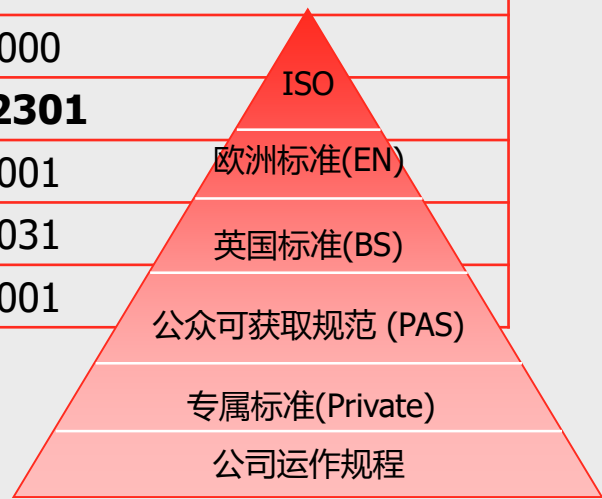
Innovation is in our DNA
from the first standard
developed by BSI to align
London's tram track
gauges in 1901...

- BSI的成立并发布世界上第一个标准就是**源于创新**
 - 1901年 伦敦有轨电车规矩取得协商一致的标准

BSI – 标准之源

一个多世纪以来，BSI与各行业组织合作建立共识并开发出卓越的标准。目前，**9个最广泛应用的国际标准中全部出自于BSI。**

1979	质量管理	BS 5750	➤	ISO 9001
1992	环境管理	BS 7750	➤	ISO 14001
1995	信息安全管理	BS 7799	➤	ISO 27001
1996	职业健康安全管理	BS 8800/OHSAS 18001	➤	ISO 45001
2002	IT服务管理	BS 15000	➤	ISO 20000
2007	业务连续性管理	BS 25999	➤	ISO 22301
2008	资产管理	PAS 55	➤	ISO 55001
2008	ICT业务连续性管理	BS 25777	➤	ISO 27031
2009	能源管理	BS EN 16001	➤	ISO 50001



BSI标准的广泛应用

源于行业，惠及行业 – BSI遍布59,000不同领域的最佳实践

发轫于轨道间距、
钢结构...



... 发展到物联网、
新能源



茶叶



信息安全



无人设备



机器人/人工智能



智慧城市/BIM

百年来，BSI专注于为促进全球商业贸易建立卓越标准

第一类标准-产品技术规范

- BSI始于1901年,最初专注于产品技术规范标准开发,促进商贸往来,减少浪费
 - 铁轨标准
 - 钢材规范
 - 建筑标准
 - 农产品标准
 - 商用电子电器标准
 - 个人防护用品
 - 医疗器械
- 产品技术规范标准在今天依然各领域发挥推动互相认可以及创新作用,例如创
新城市和再生医学(如干细胞)。



产品类标准

第二类标准-业务流程

- 第二代标准专注于业务流程确保持续性输出质量
- BSI发起的标准包括:
 - 质量管理 (ISO 9001)
 - 环境管理 (ISO 14001)
 - 健康和安全 (OHSAS 18001)
 - 信息安全 (ISO/IEC 27001)
 - IT服务管理 (ISO/IEC 20000-1)
 - 业务持续管理 (ISO 22301)
 - 项目可持续性管理 (ISO 20121)



业务流程类标准

1950

第三类标准-行为和价值观

- BSI新一代的标准围绕人员行为和价值观,帮助企业挖掘潜能,保护品牌声誉。
- 主要的标准包括:
 - 反商业贿赂
 - 企业社会责任
 - 合作的商业关系



新形态的标准

2000

BSI的角色

BSI 通过协议由英国政府指定为国家标准机构，持有皇家宪章，还是国际标准化组织（ISO）、国际电工委员会（IEC）和欧洲标准组织（CEN、CENELEC和ETSI）创始成员

- BSI没有股东，无传统的“所有权”
- BSI是独立机构，不受外部包括政府影响（但BSI 作为国家标准化机构与英国政府协作）
- 由强大的董事会确保治理，董事会由会员选举产生

皇家特许

BSI是一家由英国皇家宪章注册成立的私人公司，1929年首次授予（英国工程标准协会）。随着BSI的发展和壮大，我们的皇家宪章已经多次修订，以反映我们在国内和国际上为促进创新、贸易和消费者群体所做工作的重要性。在皇家特许由君主根据枢密院的建议颁发。最初，皇家特许是成立公司的唯一方法。如今，新的特许通常仅授予为公共利益而工作的机构（例如，专业机构和慈善团体）以及在其特定领域展现卓越性、稳定性和持久性的机构。*

- BSI是非营利机构，接受政府和社会支持，按商业规范运营，全部利润回馈给业务，没有分红



BSI 里程碑

1900

1901

1903

1929

1931

1946

1964

1995

2002

2003

2012

2020

在伦敦成立工
程标准委员会



正式启用BSI
英国标准协会的名称

欧洲标准化组织
创始成员

收购KPMG毕马威北美
管理体系认证业务，成
为北美最大的认证机构
之一

将“追求卓越”作为百年
品牌的文化结晶，启用
全新标识Making
Excellence a Habit



获颁发皇家宪章，
成为世界首家国家
级标准机构

国际标准化组织
(ISO)创始成员

BSI进入中国，协
助中国培养了第一
批专业审核员，并
帮助中国建立起认
证制度

2003-2019，连续十七年被国际公认
品牌裁决机构选为全球性超级品牌



bsi.

...making excellence a habit™

BSI已经发展为一个全球化的集团



标准在应用与发展中面临的挑战与机遇

某些领域的标准发展落后于产业发展的速度、影响产业创新

《BSI 标准产业调查》中提供的证据支持这一论点，证明在生命科学、能源和信息与通信技术等技术进步速度较快的行业，企业更容易经历到标准制定相对最新技术发展滞后的情况

一些企业因不能正确应用标准，增加了运营成本并且没有带来明显的收入和净利润的增加

调查发现，相对于较大型企业，一些小型企业实施标准如果不能正确地与业务结合会消耗更多的现有资源。

标准培训、合格评定与认可的作用亟待提升

调查发现，虽然多数企业建立了质量管理体系，但相当一部分还没有取得具有认可的合格评定，在标准的应用方面还没有达到预期的商业价值。





Standardization Cooperation Commission (SCC), reporting to JETCO
标准化合作委员会，向中英联合经贸委员会汇报。

- 与中国国标委于2013年12月签署中英互认协议。
- 中英在智慧城市、核能、石墨烯等等领域展开技术合作。
- 中英标准互认，即BS标准对标GB国标。
- BSI也是中国标准化专家委员会国际顾问

在中国，惠中国—中英认证认可交流稳步推进

- 自2013年底，中英双方进一步加强在标准领域的合作。
- BSI作为推动中英标准互认合作的主力军，促进中英迎来了双边贸易增长的春天：
- 2013年12月2日，中英签署标准互认协议，开启国际标准化合作新篇章
- 2014年4月18日，BSI全球标准部总裁访华，确认中英标准互认协议具体合作方式
- “中英第11届商贸委员会结果书”，达成12项合作意见，并在此基础上成立了中英标准化合作委员会
- 2015年底，中英互认的第一批66项标准公布，正式成立中英标准化合作委员会（SCC）
- 2016年4月，中英标准化合作委员会SCC成立以来的首次会议于成都成功举办，BSI发表主题演讲，标志着中英标准化合作步入“黄金时代”
- 2016年9月，第39届国际标准化组织（ISO）大会于北京召开，BSI作为ISO创始成员和常任理事国之一出席大会
- 2016年5月，中英标准化合作委员会（SCC）第二次顺利召开
- 2017年9月，Mr. Howard Kerr受邀参加第二届中国质量大会并发表讲话
- 2017年11月，协调安排Dr.Nigel Croft 参加认监委在太原举办的质量论坛
- 2018年4月，Mr. Scott Steedman 率团队参加第三次中英标准大会



国际标准支持一带一路发展倡议，中英合作开展认证认可交流

- 2017年10月 上海市质监局局长一行莅临拜访BSI总部
- 2018年3月 浙江质监局、检验中心领导一行拜访BSI总部
- 2018年6月 上海市副市长许昆林先生一行莅临BSI总部探讨“智慧城市”建设以及“上海品牌”的合作
- 2018年9月 江西省质监局蔡局长一行莅临BSI总部探讨“绿色生态指数框架”国际标准编写的可能性
- 2018年10月 上海市质量监督处张处长一行拜访BSI总部学习最新的质量管理知识与最佳实践
- 2018年11月 青岛市副市长张德平先生一行莅临BSI总部探讨国际一流机场的标准学习以及在智慧城市方向的合作规划，以及邀请BSI参与2019年青岛国际标准化论坛。
- 2018年12月 中国交通部服务司副司长携中国国家交通研究院、申通地铁、广州地铁、深圳地铁等铁路交通领域的高层莅临BSI总部学习和探讨在铁路交通领域的管理体系、应急管理和智慧交通等等。
- 2019年3月 安徽省市场监督管理局韩局将前往BSI总部学习和交流就目前安徽的行业业态相关标准引入。
- 2019年9月机械科学研究院总院、中级生产力促进中心等前往BSI英国伦敦总部进行访问
- 2019年10月，市场监管总局认证认可司、CNAS领导访问 UKAS 考察英国认可制度
- 2019年10月，市场监管总局认证认可司、CNAS领导考察BSI在英国服务认证开展情况



数据中心相关标准



BSI 信息技术服务行业标准

Standards & Customized
Training Services



Lifecycle Assurance
Continuous Improvements

Benchmark & Envision
Evaluation Services

Design & Build
Coaching Services

bsi.

...making excellence a habit.

IT治理与规划

ISO 38500
COBIT
ISO 38505

TOGAF企业架构
TickIT plus

业务连续与IT生存力

ISO 22301
ISO 27031

IT服务与绩效

ISO 20000
ITIL
ISO 15504
ISO 30141
DevOps
Lean IT

云服务与 云安全

ISO 27017
CSA STAR
ISO17889
NIST 500-299
MTCS

数据安全与 隐私安全

ISO 29100
ISO 29151
ISO 27018
ISO 27552
BS 10012
GB/T35273

基础与行业 信息安全 风险管理

ISO 27001
ISO 27005
ISO 27013
ISO 27032
ISO 27033
ISO 27034
ISO 27035

ISO 31000
MoR
ISO 15408
ISO 21827
BS 10754
NIST SP800-53

NCFS
PAS 1885
WLA SCS
ISO IWA 17
VDA-ISA
安全技术培训
安全技术服务

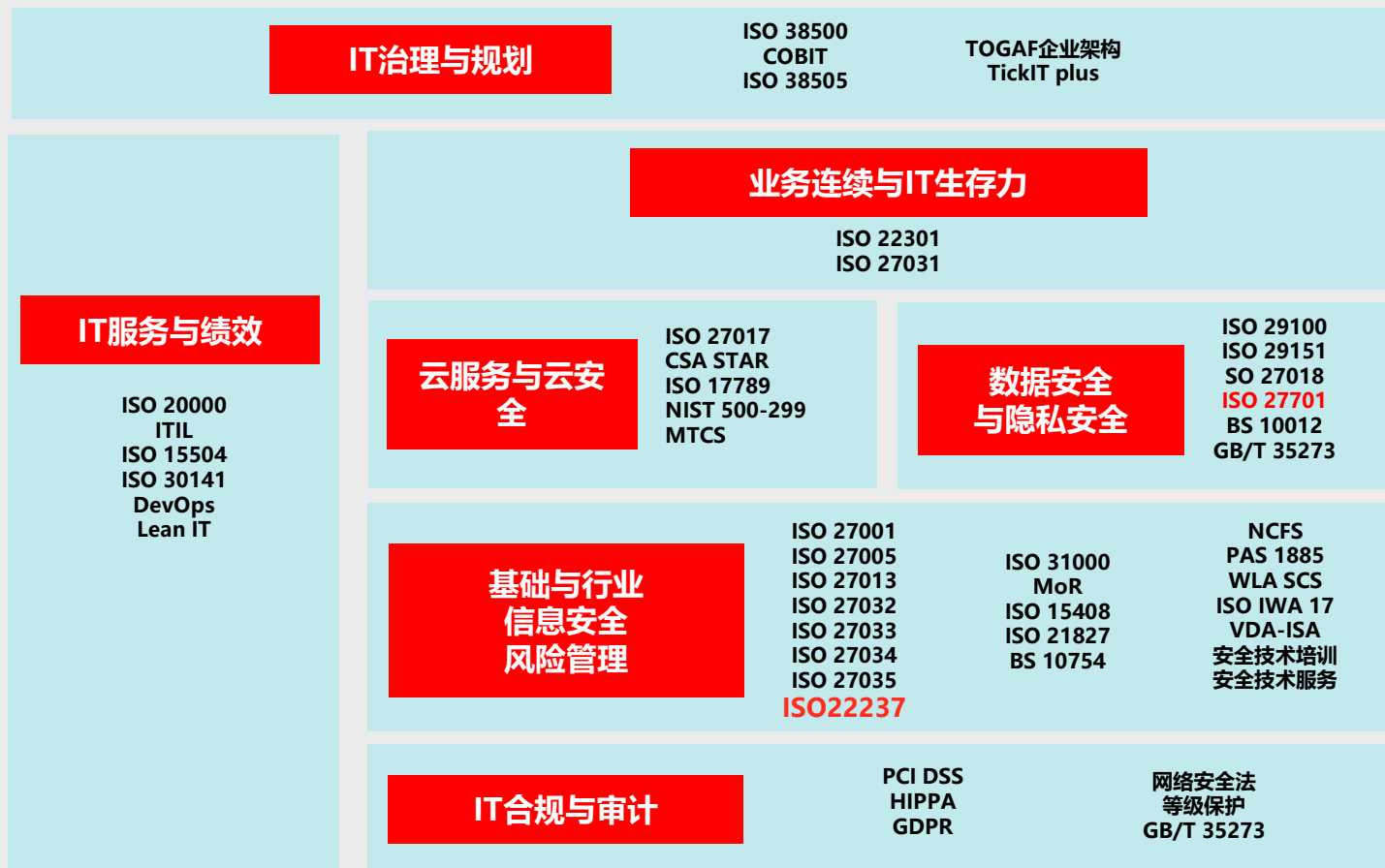
IT合规与审计

PCI DSS
HIPPA
GDPR

网络安全法
等级保护
GBT 35273

IDC

相关的核心标准

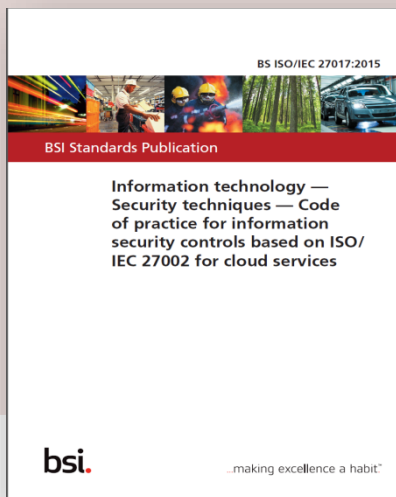


国际云安全标准/指南 – ISO 27000系列

ISO/IEC 27017: 2015

参考指南

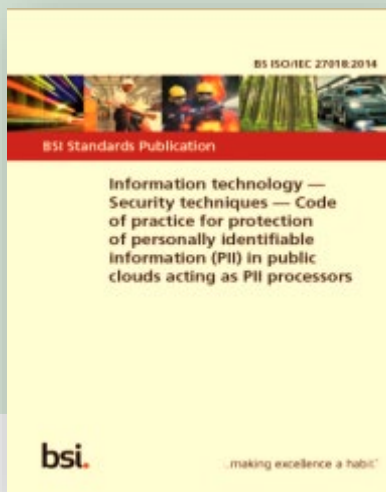
- **Code of practice** for information security controls for **cloud computing** services based on ISO/IEC 27002



ISO/IEC 27018: 2019

参考指南

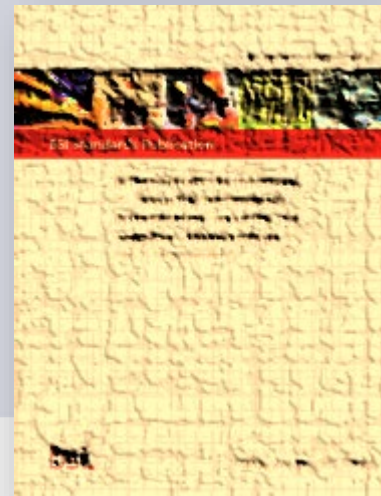
- **Code of practice** for protection of personally identifiable information (PII) in **public clouds** acting as PII processors



ISO/IEC 27036-4

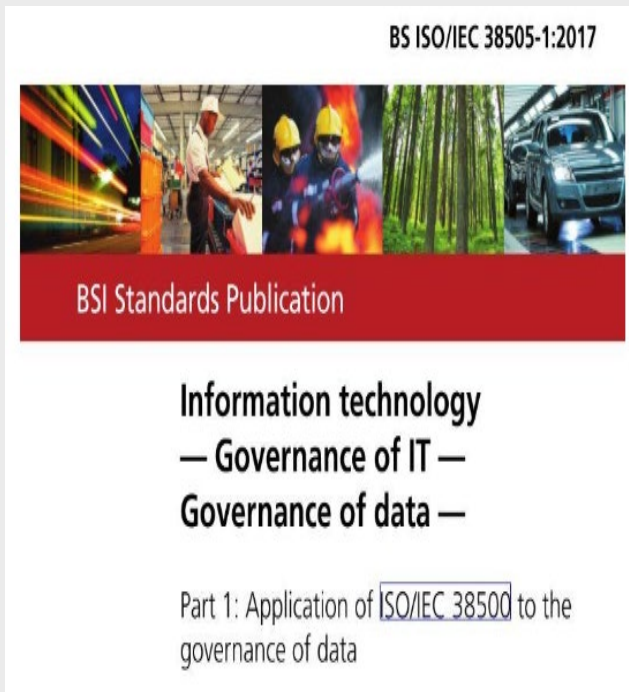
参考指南

- Information security for supplier relationships -- Part 4: **Guidelines** for security of Cloud services



BS ISO/IEC 38505-1:2017 数据治理标准

- **Who:** 面向董事会治理层、高管层的标准。任何类型的组织。
- **What:** 通过一系列原则，指导当前和将来使用的创建, 收集, 存储, 分发, 共享等的的数据, 并依赖数据决策, 影响相关管理过程。发挥数据价值, 减少数据风险。
- **Why:**
 - 良好的数据治理有助于董事会确保
 - 数据在整个组织通过以下方面对组织的绩效作出积极贡献:
 - -服务、市场和商业方面的创新;
 - -运做数据资产;
 - -明确责任和问责, 为保护和增值;
 - -尽量减少不利或无意的后果。



ISO / IEC 27701:2019-安全技术 - 隐私信息管理标准

- 这个标准是关于什么的?
- 鉴于监管环境不断改变, 以及需要一套共同的概念来处理个人资料保护的问题, ISO及IEC已制订本标准, 作为BS EN ISO/IEC 27001及BS EN ISO/IEC 27002的私隐扩展。这两个标准处理信息安全管理系统(ISMS)的需求。BS EN ISO/IEC 27701处理如何建立和运行一个隐私信息管理系统(PIMS), 将个人身份信息(PII)安全保护添加到现有的标准

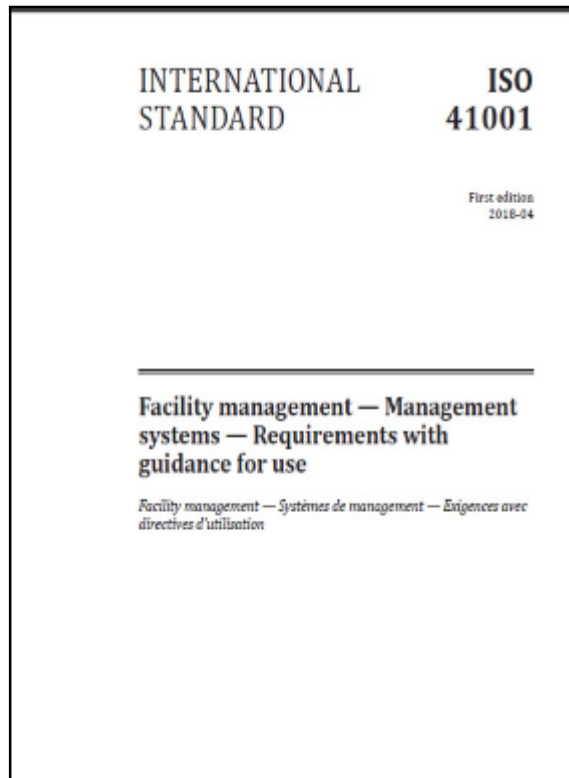
BS ISO/IEC 27701:2019



BSI Standards Publication

Security techniques — Extension to ISO/IEC 27001
and ISO/IEC 27002 for privacy information
management — Requirements and guidelines

ISO 41001:2018 设施管理体系



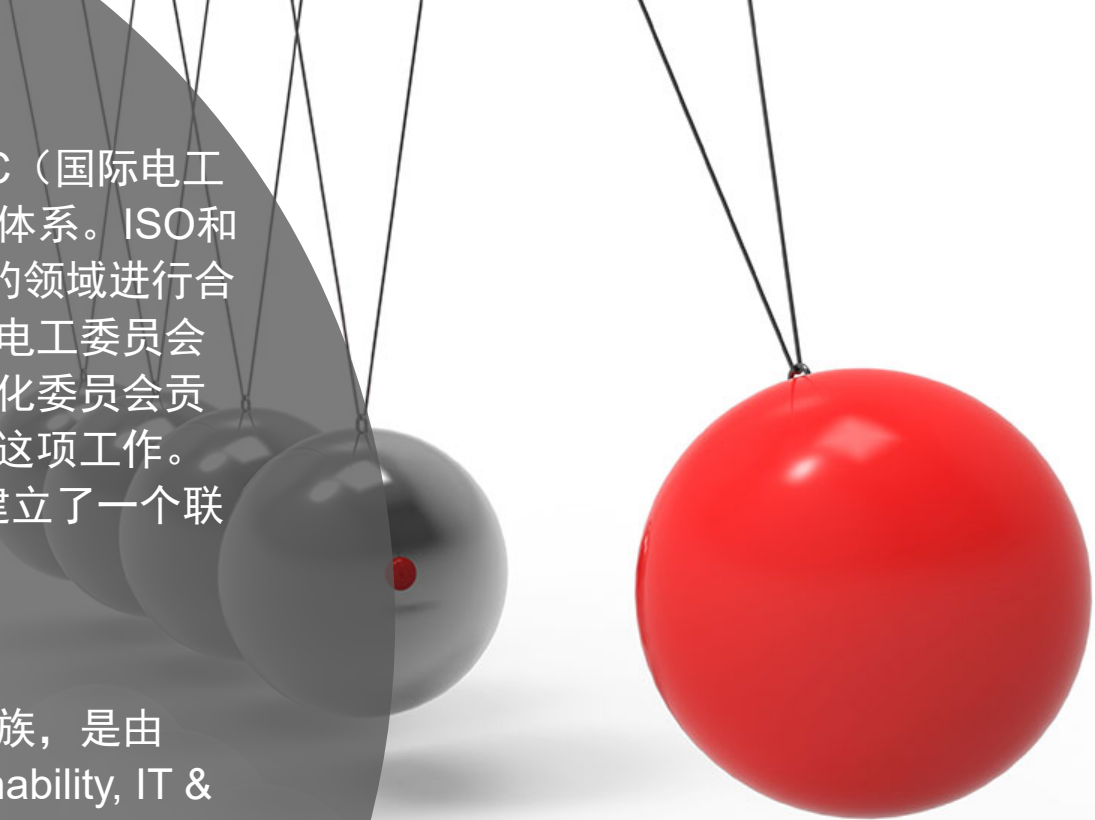
facility management

organizational function which integrates people, place and *process* within the *built environment* with the purpose of improving **the *quality of life*** of people and the **productivity** of the *core business*

设施管理服务范围



支持性服务	设施运维	高新技术设备运维	服务外包管理	工作场所、车间管理	资产管理
保洁 保安 绿化 前台 搬运	给排水 木工、油漆 低技术机电维护 土木结构维护 一般维护	工地监督 重要设施服务 数据房 洁净房 监控中心 高低压电力系统 远程操作与管理	供应商管理 公共设施管理 热线服务 财务预算管理 资产管理 租赁管理 税务管理 设施评估	工作场所、车间设计 空间设计规划管理 占用管理 基准建立与比较 资产计划 项目管理 危机管理 BCM	投资组合管理 商业联盟计划 房地产调研 决策支持 投资管理

A Newton's cradle with five spheres. Four are black and one is red. The red sphere is on the right, having just struck or about to strike the others. The black spheres are on the left, with one in motion towards the red one.

ISO（国际标准化组织）和IEC（国际电工委员会）组成了全球标准化的体系。ISO和IEC技术委员会在共同感兴趣的领域进行合作。与国际标准化组织和国际电工委员会联络的政府包括中国国家标准委员会贡献和非政府国际组织也参加了这项工作。在信息技术领域，ISO和IEC建立了一个联合技术委员会ISO/IEC JTC 1。

ISO/IEC TS22237是一组标准族，是由ISO/IEC JTC 1/SC 39 Sustainability, IT & Data Center委员会综合各方协商一致意见，经过投票通过于2018年5月发布。



BSI Standards Publication

Information technology — Data centre
facilities and infrastructures

Part 1: General concepts

bsi.

1

信息技术- 数据中心设备与基础设施

PD ISO/IEC TS 22237-1:2018
基础概念

- 详细说明在业务风险和运营成本分析中需要解决的问题，以便对数据中心进行适当分类；
- 定义数据中心的共同方面，包括术语、参数和参考模型（功能元件及其调节），以说明其预期用途的规模和复杂性；
- 描述支持数据中心内电信有效运作所需的设施和基础设施的一般方面；
- 根据数据中心计划寿命内的“可用性”、“安全性”和“能源效率”等关键标准，指定一个分类系统，用于提供有效的设施和基础设施；
- 描述了ISO/IEC TS 22237系列要求所依据的数据中心的一般设计原则，包括符号、标签、图纸编码、质量保证和教育。

REFERENCE +	TITLE	ISO/IEC
IEC/SyC Smart Cities	Electrotechnical aspects of Smart Cities	IEC
IEC/TC 100	Audio, video and multimedia systems and equipment	IEC
IEC/TC 111	Environmental standardization for electrical and electronic products and systems	IEC
ISO/IEC JTC 1/SC 38	Cloud Computing and Distributed Platforms	ISO/IEC
ISO/IEC JTC 1/SC 42	Artificial intelligence	ISO/IEC
ISO/TC 207	Environmental management	ISO

BSI Standards Publication

Information technology — Data centre
facilities and infrastructures

Part 2: Building construction

bsi.

1

信息技术- 数据中心设备与基础设施

PD ISO/IEC TS 22237-1:2018

基础概念

2

PD ISO/IEC TS 22237-2:2018

建筑建造

基于对Part 1数据中心“物理安全”的要求，ISO/IEC TS 22237-2:2018规定了以下要求和建议：

- a) 位置和选址；
- b) 建筑施工；
- c) 建筑结构；
- d) 消防；
- e) 质量施工措施。

PD ISO/IEC TS 22237-3:2018



BSI Standards Publication

Information technology — Data centre
facilities and infrastructures

Part 3: Power distribution

bsi.

1

信息技术- 数据中心设备与基础设施

PD ISO/IEC TS 22237-1:2018

基础概念

2

PD ISO/IEC TS 22237-2:2018

建筑建造

3

PD ISO/IEC TS 22237-3:2018

配电

ISO/IEC TS 22237-3:2018根据ISO/IEC TS 22237-1中的“可用性”、“物理安全性”和“能效支持”的标准和分类，对数据中心的供电和配电进行了说明。

ISO/IEC TS 22237-3:2018规定了以下要求和建议：

- 数据中心电源；
- 数据中心内的配电系统；
- 正常和应急照明设施；
- 等电位联结和接地；
- 防雷；
- 用于测量配电系统沿线各点的功耗特性的装置及其在管理工具中的集成。



1

信息技术- 数据中心设备与基础设施

PD ISO/IEC TS 22237-1:2018
基础概念

2

PD ISO/IEC TS 22237-2:2018
建筑建造

3

PD ISO/IEC TS 22237-3:2018
配电

4

PD ISO/IEC TS 22237-4:2018
环境控制 （持续发展）

5

PD ISO/IEC TS 22237-5:2018
通信综合布线设施

6

PD ISO/IEC TS 22237-6:2018
安保系统

7

PD ISO/IEC TS 22237-7:2018
环境控制

BSI BIM standard portfolio

BSI BIM标准体系



PAS1192/ISO19650系列国际BIM标准特点:

1. 全过程覆盖

BIM标准是完整的体系涵盖了BIM在资产全生命周期的应用(设计施工和运行管理), 另外附加信息安全, 人员健康与安全内容作为补充

2. 国际通用标准

以欧美先进的体系作为基础, 借鉴了完整的BIM管理框架和实施流程

3. 强调数据信息应用

BSI标准体系强调对建筑信息数据的管理应用, 帮助企业理解BIM数据信息在项目中的作用。



bsi.

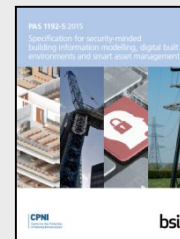
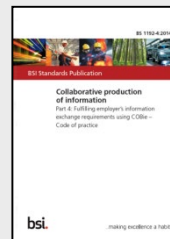
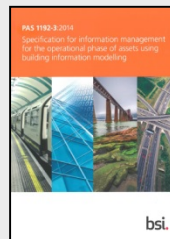
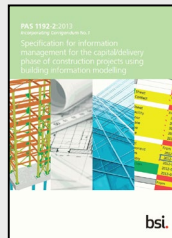
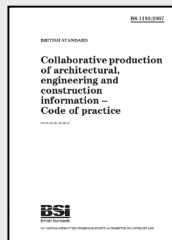
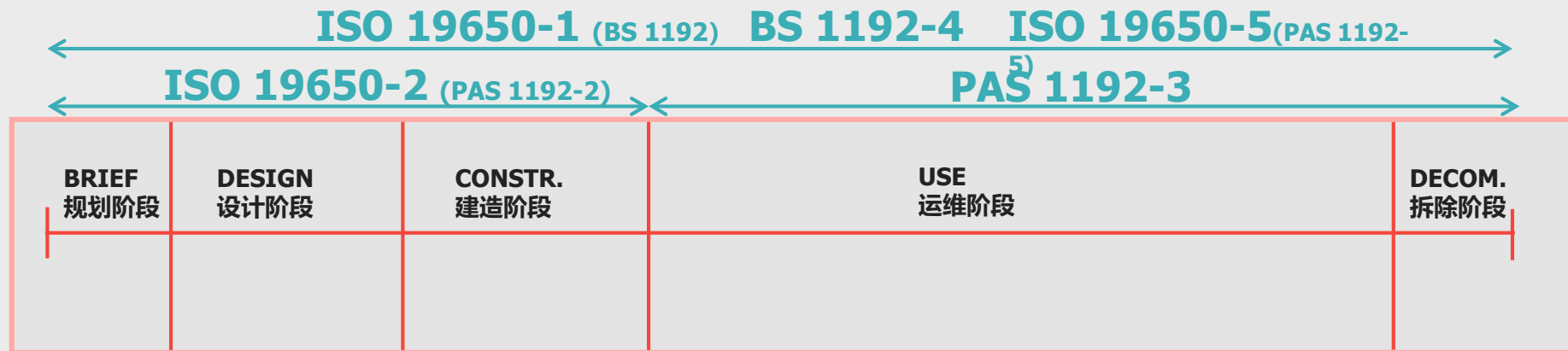
bsi.

...making excellence a habit™

Where can I use BIM standard?

在何处使用标准?

BIM standard covers asset life cycle
覆盖资产全生命周期



The value of services – best practice localization

服务价值-最佳实践的本地化

“扎根实践，客户为主，产品多样” — BSI DBE的服务立足于标准，结合中国的行业情况，以客户的需求为主提供多样化的产品

我们的**愿景**是利用标准帮助客户打造专属的数字化建造环境，为迎接建筑业的数字化转型和对标国际提供专业的整体解决方案；

我们的**目标**是通过为客户进行专业的标准解读、定制化的标准体系制定、完善的过程监管与专业的企业级/项目级认证，协助客户建立全面标准化的协同信息管理体系，有效提升企业BIM管理能力，取得象征BIM应用能力和水平的国际认可证明。



通过BSI专业的服务方案为客户保驾护航



Smart city PAS standards 智慧城市英国PAS 系列标准

Strategic/ Leadership 战略规划类

PAS 181- Smart Cities Framework
**PAS 181-智慧城市框架-智慧城市和社区
战略制定指南**

PD 8100- Smart Cities Overview
PD 8100-智慧城市/社区总览

PD 8101 - Smart Cities Planning Guideline
PD 8101-智慧城市规划和管理指南

**PAS 184- Developing project proposals for
delivering smart city solutions**
PAS 184- 智慧城市/社区项目实施方案

**PAS 183 - Decision-making framework for sharing
data and information services**
PAS 183-智慧社区信息数据共享的管理决策框架

PAS 185 - Security-minded approach
PAS 185-智慧社区的信息安全实施方案

Technical 技术服务类

**PAS 182- Smart Cities Data Concept
model**
PAS 182-建立智慧社区互操作模型的指南

**PAS 186- Smart Cities Project Delivery
(TBP)**
PAS 186-智慧城市项目交付（待发布）

From PAS to ISO – key standards in ISO 37100 family

从PAS发展至ISO – ISO 37100系列中的关键标准

iso 37100 family for sustainable cities and communities covers everything a city needs to become sustainable

绩效评价

- **ISO 37120** Indicators for city services and quality of life
- **ISO 37122** Indicators for smart cities
- **ISO 37123** Indicators for resilient cities

管理体系*

- **ISO 37106** Smart city operating models
- **ISO/TS* 37107** Maturity model for sustainable communities



战略规划

- **ISO 37101** Management system for sustainable development
- **ISO 37104** Guidance for practical local implementation of ISO 37101

基础设施*

- **ISO/TS* 37151** Performance metrics for community infrastructure
- **ISO 37155** series - Operation of smart community infrastructures
- **ISO 37154** Best-practice guidelines for transportation
- **ISO 37156** Data exchange for smart community infrastructures

The fundamental standards – ISO 37101

基础标准-可持续发展管理系统 ISO 37101

标准	发布年份	标题	内容
ISO 37101	2016	智慧社区可持续发展策略设计与管理体系建立	- 设立宏观的城市与社区发展规划原则，该原则与可持续发展策略与目标相一致 - 通过建立“领导-计划-支撑-运行-绩效评估-改进”的完整城市顶层管理架构，提升城市生活环境从而改善城市居民的生活质量，建立更可持续、更有韧性、更智慧的城市
ISO 37104	2019	智慧社区可持续发展策略设计与管理体系使用指南	- 基于ISO37101提供的战略规划方法进行实施指导与实际案例分析 - 帮助城市管理者熟悉ISO37101的总体要求及该标准的使用方法，为与其他标准的协同使用奠定基础

- ISO 37101明确规定了全球城市发展的**六大目标**，并以此构建了城市成熟度模型的顶层框架：
整体吸引力；生活环境的维护与提升；城市韧性；有效资源的利用；社会凝聚度；市民生活质量
- ISO37101发布后，ISO/TC268标委会通过与全球城市管理者的持续交流和反馈，不断优化和改进标准内容，并为未来发布新的标准准备与时俱进的方法论与反馈建议；

The smarty city operating model - ISO 37106

智慧城市运行模型- ISO 37106

标准	发布年份	标题	内容
ISO 37106	2018	智慧可持续发展运营管理模型建立指南	基于智慧城市顶层战略及管理体系，明确以开放、协同、以用户和市民服务为中心，同时采用多种多样数字化技术手段的智慧城市/社区实施管理模型；
ISO 37107	2019	智慧可持续发展城市与社区成熟度模型	- 标准建立一套完整的智慧可持续发展城市与社区成熟度模型 (MMSSC)，城市与社区管理者用来自评或与其他城市横向对比； - 智慧可持续发展城市与社区成熟度模型 (MMSSC) 可帮助城市发现优势和不足，针对性的补足缺陷并按需进行未来发展；

- **ISO37106并未把城市或社区的未来描绘成“千篇一律”的固定化模型。**相反该标准重点关注的是能够帮助每个城市或社区以更有效，更实际，更敏捷的方式交付可持续未来发展的特定愿景。在这样一个定制化的愿景制定过程中，该标准以技术和数据的创新使用与组织变革相结合的整体要求，使得每个社区能够进行参考并确定自身的愿景、战略和管理要求，从宏观层面对智慧社区进行部署和实施。
- ISO37106提供了符合ISO37101愿景、策略、政策要求的落地方法论，**可以ISO37101搭配灵活使用。**

标准的发展和应用 价值链



构建

- 国际标准ISO
- 欧洲标准EN
- 英国标准BS
- 其他标准 例如：公共标准- PAS

10,000位专家
1921年 - 2013年
英国GDP的28%
由标准所贡献



分享

- 在线标准门户 - BSOL

39,450+
标准已发布



培植

- 企业内训
- 公开课培训
- 业务改进
- 教练式服务

113,000+人员在近12个月
内参加了培训课程
BSI 导师评分高达8.9/10



审核与评估

- 管理体系认证
- 差距分析
- 验证服务
- 二方审核
- 产品认证
- Kitemark和CE标志

BSI审核员评分高达**9.3/10**
全球128,000+地区
进行着195,000+
审核与评估工作

SCREEN

支持

- 我们为您提供不断发展所需
的专业知识与业务工具
√ SCM
√ SCREEN
√ BSI VerifEye
- 组织生存力

93% 的客户表示,
SCREEN帮助他们提高了
供应链可视化

标准源于工业创新，服务于工业发展

基于国际标准的认证和互认打破贸易壁垒，是贸易的“通行证”

基于标准和最佳实践的评审是企业的“健康证”，传递信任

BSI 认证机构批准书



认证机构批准书

批准号: CNCA-RF-2008-17

机构名称: 英标管理体系认证(北京)有限公司
住 所: 北京市朝阳区建国门外大街甲 24 号东海中心 2008 室
法定代表人: 林劲 注册 资本: 300 万元
法人注册号: 110000410108607
法人类型: 有限责任公司(台港澳法人独资)
(英国 BSI PACIFIC LIMITED 在中国境内设立的认证机构)
法人分支机构: 无

认证业务范围: 见附录
颁发日期: 2008 年 12 月 18 日
换发日期: 2016 年 12 月 22 日
有效期至: 2022 年 12 月 18 日
备案信息及年度报告信息请登录 www.cnca.gov.cn 网站查询

 国家认证认可监督管理委员会

No. 0003173

认证机构批准书 附件

机构名称: 英标管理体系认证(北京)有限公司
批准号: CNCA-RF-2008-17
认证业务范围:

认证类别 管理体系认证	认证领域 质量管理体系 环境管理体系 职业健康安全管理体系 信息安全管理体系 信息技术服务管理体系 能源管理体系 食品农产品管理体系 食品安全管理体系
----------------	---

 国家认证认可监督管理委员会

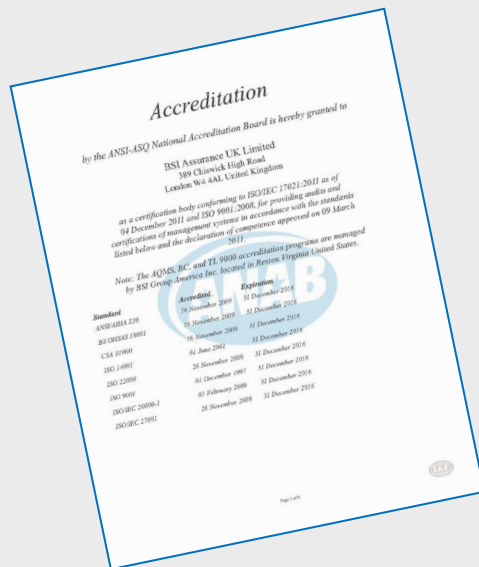
认证机构批准书 附件

机构名称: 英标管理体系认证(北京)有限公司
批准号: CNCA-RF-2008-17
认证业务范围:

认证类别 产品认证	认证领域 02 矿和矿物; 电力、可燃气和水 04 纺织品、服装和皮革制品 06 化工产品 07 建材产品 10 金属材料及金属制品 11 机械设备及零部件 12 电子设备及其附件 13 电动机、发电机、发电成套设备和变压器 14 配电和控制设备及其附件; 绝缘电线和电缆; 光缆 15 蓄电池、原电池、原电池组和其他电池及其附件 16 白炽灯、荧光灯、LED 灯及其附件; 照明设备及其附件; 其他电气设备及其附件 17 仪器设备
--------------	---

 国家认证认可监督管理委员会

认可证书



BSI作为国家化的认证机构获得多个经济体和组织的认可，帮助客户市场准入

认可

全球认可



美国国家认可委员会



英国皇家认可委员会



国际认可论坛 MLA

国家和行业/认可遍布全球



SCC (加拿大)



JAB (日本)



HKCAS (香港)



JAS-ANZ (澳大利亚)



DAkks (德国)



KAN (印度尼西亚)



EMIRATES (阿联酋)



DAC (迪拜)



DSM (马来西亚)



RSPO - 可持续棕榈油
圆桌组织



ISMS-AC (日本)



SAI - 社会责任



AXELOS - 国际
最佳实践



云安全联盟



APMG - IT服务
管理



IATF - 汽车

客户眼中的我们...

创新、标准之源
领域内的专家
乐于助人的 有价值的
可信的
易于合作的 行业领导者
正直和守信的
灵活的 负责任的 坚强的
思想先锋 授信 以客户为中心
行业知识 符合商业规范的

bsi.

...making excellence a habit

我们致力于...

赋能组织 卓越

共建中国信任



...making excellence a habit.[™]