## 2017年第20号

## 关于批准发布《道路交通标志和标线 第 4 部分: 作业区》等 203 项国家标准和 10 项 国家标准外文版的公告

国家质量监督检验检疫总局、国家标准化管理委员会批准《道路交通标志和标线 第 4 部分:作业区》等 203 项国家标准和 10 项国家标准外文版,现予以公布(见附件)。

国家质检总局

国家标准委

## 2017年7月31日

## 附件

序号	国家标准编号	国家标准名称	代替标准号	实施日期
1	GB/T 382-2017	煤油和喷气燃料烟点测定法	GB/T 382-1983	2018-02-01
2		家用和类似用途插头插座 第 2-4 部分:安全特低电压(SELV)插头插座的特殊要求		2018-02-01
3	GB/T 2101-2017	型钢验收、包装、标志及质量证明书的一般规定	GB/T 2101-2008	2018-04-01
4	GB/T 3836.5-2017	爆炸性环境 第 5 部分:由正压外壳"p"保护的设备	GB 3836.5-2004	2018-02-01
5	GB/T 3836.21-2017	爆炸性环境 第 21 部分:设备生产质量体系的应用		2018-02-01
6	GB/T 3836.23-2017	爆炸性环境 第 23 部分:用于瓦斯和/或煤尘环境的 I 类 EPL Ma 级设备		2018-02-01
7	GB/T 3883.201-2017	手持式、可移式电动工具和园林工具的安全 第 2 部分:电钻和冲击电钻的专 用要求	GB/T 3883.6-2012	2018-02-01
8		手持式、可移式电动工具和园林工具的安全 第3部分:可移式带液源金刚石 钻的专用要求	GB/T 13960.7-1997	2018-02-01
9		手持式、可移式电动工具和园林工具的安全 第 4 部分:步行式和手持式草坪 修整机、草坪修边机的专用要求	GB/T 4706.54-2008	2018-02-01
10	GB/T 4181-2017	钨丝	GB/T 4181-1997	2018-02-01
11	GB/T 4185-2017		GB/T 4185-1984, GB/T 4186-2002	2018-02-01
12	GB/T 4187-2017		GB/T 4187-1984, GB/T 4189-1984	2018-02-01
13	GB/T 4188-2017		GB/T 4188-1984, GB/T 4190-1984	2018-02-01

序号	国家标准编号	国家标准名称	代替标准号	实施日期
14	GB/T 4194-2017	钨丝蠕变试验、高温处理及金相检查方法	GB/T 4194-1984	2018-02-01
15	GB/T 4208-2017	外壳防护等级(IP 代码)	GB/T 4208-2008	2018-02-01
16	GB/T 4510-2017	石油沥青脆点测定法 弗拉斯法	GB/T 4510-2006	2018-02-01
17	GB/T 4588.4-2017	刚性多层印制板分规范	GB/T 4588.4-1996	2018-02-01
18	GB/T 4723-2017	印制电路用覆铜箔酚醛纸层压板	GB/T 4723-1992	2018-02-01
19	GB/T 4724-2017	印制电路用覆铜箔复合基层压板	GB/T 4724-1992	2018-02-01
20	GB/T 4776-2017	电气安全术语	GB/T 4776-2008	2018-02-01
21	GB/T 5096-2017	石油产品铜片腐蚀试验法	GB/T 5096-1985	2018-02-01
22	GB/T 5742-2017	船用饮水舱注入接头	GB/T 5742-1999	2018-02-01
23	GB 5768.4-2017	道路交通标志和标线 第4部分:作业区		2018-02-01
24	GB 5768.5-2017	道路交通标志和标线 第5部分:限制速度	部分代替: GB 5768-1999	2018-02-01
25	GB 5768.6-2017	道路交通标志和标线 第6部分:铁路道口	部分代替: GB 5768-1999	2018-02-01
26	GB/T 6730.27-2017	铁矿石 氟含量的测定 镧-茜素络合腙分光光度法	GB/T 6730.27-1986	2018-04-01
27	GB/T 7251.5-2017	低压成套开关设备和控制设备 第5部分:公用电网电力配电成套设备	GB/T 7251.5-2008	2018-02-01
28	GB/T 7343-2017	无源 EMC 滤波器件抑制特性的测量方法	GB/T 7343-1987	2018-02-01
29	GB/T 9390-2017	导航术语	GB/T 9390-1988	2017-11-01
30	GB/T 12506-2017	测风雷达通用规范	GB/T 12506-1990	2018-02-01
31	GB/T 12649-2017	气象雷达参数测试方法	GB/T 12649-1990	2018-02-01

序号	国家标准编号	国家标准名称	代替标准号	实施日期
32	GB/T 12747.1-2017	标称电压 1 000 V 及以下交流电力系统用自愈式并联电容器 第 1 部分:总则性能、试验和定额 安全要求 安装和运行导则	GB/T 12747.1-2004	2018-02-01
33	GB/T 12747.2-2017	标称电压 1 000 V 及以下交流电力系统用自愈式并联电容器 第 2 部分:老化 试验、自愈性试验和破坏试验	GB/T 12747.2-2004	2018-02-01
34	GB/T 12919-2017	船用控制气源净化装置技术条件	GB/T 12919-1991	2018-02-01
35	GB/T 13557-2017	印制电路用挠性覆铜箔材料试验方法	GB/T 13557-1992	2018-02-01
36	GB/T 14598.24-2017	量度继电器和保护装置 第 24 部分:电力系统暂态数据交换(COMTRADE)通 用格式	GB/T 22386-2008	2018-02-01
37	GB/T 14598.121-2017	量度继电器和保护装置 第 121 部分:距离保护功能要求		2018-02-01
38	GB/T 15145-2017	输电线路保护装置通用技术条件	GB/T 15145-2008	2018-02-01
39	GB/T 15146.12-2017	反应堆外易裂变材料的核临界安全 第 12 部分:轻水堆燃料燃耗信用制		2018-02-01
40	GB/T 15972.44-2017	光纤试验方法规范 第 44 部分:传输特性和光学特性的测量方法和试验程序 截止波长	GB/T 15972.44-2008	2017-11-01
41	GB/T 16315-2017		GB/T 16315-1996, GB/T 16317-1996	2018-02-01
42	GB/T 16895.3-2017	低压电气装置 第 5-54 部分:电气设备的选择和安装 接地配置和保护导体	GB/T 16895.3-2004	2018-02-01
43	GB/T 16895.19-2017		GB/T 16895.19-2002	2018-02-01
44	GB/T 16895.33-2017	低压电气装置 第 5-56 部分:电气设备的安装和选择 安全设施		2018-02-01
45	GB/T 16902.1-2017	设备用图形符号表示规则 第 1 部分:符号原图的设计原则	GB/T 16902.1-2004	2018-02-01

序号	国家标准编号	国家标准名称	代替标准号	实施日期
46	GB/T 16902.4-2017	设备用图形符号表示规则 第 4 部分:图形符号用作图标的重绘指南	GB/T 16902.4-2010	2018-02-01
47	GB/T 16902.5-2017	设备用图形符号表示规则 第5部分:图标的设计指南		2018-02-01
48		家用和类似用途固定式电气装置的开关 第 2-6 部分:外部或内部标识和照明用消防开关的特殊要求		2018-02-01
49	GB/T 16954-2017	Ku 频段卫星电视接收站通用规范	GB/T 16954-1997	2018-02-01
50	GB/T 17215.304-2017	交流电测量设备 特殊要求 第4部分:经电子互感器接入的静止式电能表		2018-02-01
51	GB/T 17465.5-2017	家用和类似用途器具耦合器 第 2-1 部分:缝纫机耦合器		2018-02-01
52		家用和类似用途固定式电气装置的电器附件安装盒和外壳 第 24 部分:住宅保护装置和其他电源功耗电器的外壳的特殊要求	GB/T 17466.24-2008	2018-02-01
53	GB/T 17727-2017	船用法兰非金属垫片	GB/T 17727-2008	2018-02-01
54	GB/T 18759.7-2017	机械电气设备 开放式数控系统 第7部分:通用技术条件		2018-02-01
55	GB/T 18759.8-2017	机械电气设备 开放式数控系统 第8部分:试验与验收		2018-02-01
56	GB/T 18954-2017	摩托车和轻便摩托车底盘测功机行驶阻力的设定方法	GB/T 18954-2003	2018-02-01
57	GB/T 19215.4-2017	电气安装用电缆槽管系统 第2部分:特殊要求 第4节:辅助端		2018-02-01
58	GB/T 19518.1-2017	爆炸性环境 电阻式伴热器 第1部分:通用和试验要求	GB 19518.1-2004	2018-02-01
59	GB/T 19637-2017	电器附件 家用和类似用途电缆卷盘	GB/T 19637-2005	2018-02-01

序号	国家标准编号	国家标准名称	代替标准号	实施日期
60	GB/T 19668.2-2017		GB/T 19668.2-2007, GB/T 19668.3-2007, GB/T 19668.4-2007	2018-02-01
61	GB/T 19668.3-2017	信息技术服务 监理 第3部分:运行维护监理规范		2018-02-01
62	GB/T 19668.4-2017	信息技术服务 监理 第4部分:信息安全监理规范	GB/T 19668.6-2007	2018-02-01
63	GB/T 20041.21-2017	电缆管理用导管系统 第 21 部分:刚性导管系统的特殊要求	GB 20041.21-2008	2018-02-01
64	GB/T 20989-2017	高压直流换流站损耗的确定	GB/T 20989-2007	2018-02-01
65	GB/T 23793-2017	合格供应商信用评价规范	GB/T 23793-2009	2017-11-01
66	GB/T 24369.3-2017	金纳米棒表征 第3部分:表面电荷密度测量方法		2018-02-01
67	GB/T 25841-2017	1000kV 电力系统继电保护技术导则	GB/Z 25841-2010	2018-02-01
68	GB/T 27748.1-2017	固定式燃料电池发电系统 第 1 部分:安全	GB/T 27748.1-2011	2018-02-01
69	GB/T 29618.1-2017	现场设备工具(FDT)接口规范 第1部分:概述和导则	GB/T 29618.1-2013	2018-02-01
70	GB/T 29618.2-2017	现场设备工具(FDT)接口规范 第2部分:概念和详细描述	GB/T 29618.2-2013	2018-02-01
71	GB/T 29618.42-2017	现场设备工具(FDT)接口规范 第 42 部分:对象模型行规集成 通用语言基础结构		2018-02-01
		现场设备工具(FDT)接口规范 第 306 部分:通信行规集成 INTERBUS 现场总线规范		2018-02-01
73		现场设备工具(FDT)接口规范  第  515  部分:通用对象模型的通信实现 MODBUS 现场总线规范		2018-02-01

序号	国家标准编号	国家标准名称	代替标准号	实施日期
74	GB/T 30428.7-2017	数字化城市管理信息系统 第7部分:监管信息采集		2017-11-01
75	GB/T 32910.2-2017	数据中心 资源利用 第2部分:关键性能指标设置要求		2018-02-01
76	GB/T 33776.602-2017	林业物联网 第 602 部分:传感器数据接口规范		2018-02-01
77	GB/T 33848.3-2017	信息技术 射频识别 第 3 部分:13.56MHz 的空中接口通信参数		2018-02-01
78	GB/T 33905.1-2017	智能传感器 第1部分:总则		2018-02-01
79	GB/T 33905.2-2017	智能传感器 第2部分:物联网应用行规		2018-02-01
80	GB/T 33905.4-2017	智能传感器 第4部分:性能评定方法		2018-02-01
81	GB/T 33905.5-2017	智能传感器 第5部分:检查和例行试验方法		2018-02-01
82	GB/T 33983.1-2017	直接甲醇燃料电池系统 第 1 部分:安全		2018-02-01
83	GB/T 34030-2017	船舶和海上技术 船用热固树脂玻璃纤维管及附件技术要求		2018-02-01
84	GB/T 34031-2017	船用产品点火保护试验方法		2018-02-01
85	GB/T 34032-2017	船舶与海上技术 管路系统衬垫密封机械接头及其附件 性能规范		2018-02-01
86	GB/T 34033.1-2017	船舶与海上技术 船舶防污底系统风险评估 第 1 部分:船舶防污底系统用防污活性物质的海洋环境风险评估方法		2018-02-01
87	GB/T 34033.2-2017	船舶与海上技术 船舶防污底系统风险评估 第 2 部分:使用防污活性物质的船舶防污底系统的海洋环境风险评估方法		2018-02-01
88	GB/T 34034-2017	普通照明用 LED 产品光辐射安全要求		2018-02-01
89	GB/T 34035-2017	热电偶现场试验方法		2018-02-01
90	GB/T 34036-2017	智能记录仪表 通用技术条件		2018-02-01

序号	国家标准编号	国家标准名称	代替标准号	实施日期
91	GB/T 34037-2017	物联网差压变送器规范		2018-02-01
92	GB/T 34038-2017	码垛机器人通用技术条件		2018-02-01
93	GB/T 34039-2017	远程终端单元(RTU)技术规范		2018-02-01
94	GB/T 34040-2017	工业通信网络 功能安全现场总线行规 通用规则和行规定义		2018-02-01
95	GB/T 34043-2017	物联网智能家居 图形符号		2018-02-01
96	GB/T 34044.2-2017	自动化系统与集成 制造运行管理的关键性能指标 第2部分:定义和描述		2018-02-01
97	GB/T 34045-2017	制造业信息化服务平台服务资源分类规范		2018-02-01
98	GB/T 34046-2017	制造业信息化服务平台参考体系结构		2018-02-01
99	GB/T 34047-2017	制造过程物联信息集成中间件平台参考体系		2018-02-01
100	GB/T 34049-2017	智能流量仪表 通用技术条件		2018-02-01
101	GB/T 34050-2017	智能温度仪表 通用技术条件		2018-02-01
102	GB/T 34051-2017	电子商务商品口碑指数评测规范		2018-02-01
103	GB/T 34052.1-2017	统计数据与元数据交换(SDMX) 第1部分:框架		2018-02-01
104	GB/Z 34052.2-2017	统计数据与元数据交换( SDMX ) 第 2 部分 :信息模型 统一建模语言( UML ) 概念设计		2018-02-01
105	GB/T 34053.1-2017	纸质印刷产品印制质量检验规范 第1部分:术语		2018-02-01
106	GB/T 34054-2017	月球影像平面图制作规范		2018-02-01
107	GB/T 34055-2017	月球数字高程模型数据制作规范		2018-02-01
108	GB/T 34056-2017	电子商务信用 网络零售信用评价指标体系		2017-11-01

序号	国家标准编号	国家标准名称	代替标准号	实施日期
109	GB/T 34057-2017	电子商务信用 网络零售信用基本要求 消费品零售		2018-02-01
110	GB/T 34058-2017	电子商务信用 B2B 网络交易卖方信用评价指标		2018-02-01
111	GB/T 34059-2017	纳米技术 纳米生物效应代谢组学方法 核磁共振波谱法		2018-02-01
112	GB/T 34060-2017	蒸汽热量计算方法		2018-02-01
113	GB/T 34061.1-2017	知识管理体系 第1部分:指南		2018-02-01
114	GB/T 34061.2-2017	知识管理体系 第2部分:研究开发		2018-02-01
115	GB/T 34062-2017	防伪溯源编码技术条件		2018-02-01
116	GB/T 34063-2017	城市公共交通设施工效学设计指南		2018-02-01
117	GB/T 34064-2017	通用自动化设备 行规导则		2018-02-01
118	GB/T 34065-2017	分析仪器的安全要求		2018-02-01
119	GB/Z 34066-2017	控制与通信网络 CIP Safety 规范		2018-02-01
120	GB/T 34067.1-2017	户内智能用电显示终端 第 1 部分:通用技术要求		2018-02-01
121	GB/T 34068-2017	物联网总体技术 智能传感器接口规范		2018-02-01
122	GB/T 34069-2017	物联网总体技术 智能传感器特性与分类		2018-02-01
123	GB/T 34070-2017	物联网电流变送器规范		2018-02-01
124	GB/T 34071-2017	物联网总体技术 智能传感器可靠性设计方法与评审		2018-02-01
125	GB/T 34072-2017	物联网温度变送器规范		2018-02-01
126	GB/T 34073-2017	物联网压力变送器规范		2018-02-01
127	GB/T 34074-2017	数码照相机 噪声的测量		2018-02-01

序号	国家标准编号	国家标准名称	代替标准号	实施日期
128	GB/T 34075-2017	普通照明用 LED 产品光辐射安全测量方法		2018-02-01
129	GB/T 34076-2017	现场设备工具( FDT )/设备类型管理器( DTM )和电子设备描述语言( EDDL ) 的互操作性规范		2018-02-01
130	GB/T 34077.1-2017	基于云计算的电子政务公共平台管理规范 第 1 部分:服务质量评估		2017-11-01
131	GB/T 34078.1-2017	基于云计算的电子政务公共平台总体规范 第 1 部分:术语和定义		2017-11-01
132	GB/T 34079.3-2017	基于云计算的电子政务公共平台服务规范 第3部分:数据管理		2017-11-01
133	GB/T 34080.1-2017	基于云计算的电子政务公共平台安全规范 第 1 部分:总体要求		2017-11-01
134	GB/T 34080.2-2017	基于云计算的电子政务公共平台安全规范 第 2 部分:信息资源安全		2017-11-01
135	GB/T 34081-2017	波长选择开关		2017-11-01
136	GB/T 34082-2017	无线电监测网传输协议		2017-11-01
137	GB/T 34083-2017	中文语音识别互联网服务接口规范		2018-02-01
138	GB/T 34084-2017	超短波频段无线电监测网数据库结构技术要求		2017-11-01
139	GB/T 34085-2017	电子工业用气体 三氟甲烷		2017-11-01
140	GB/T 34086-2017	接入设备节能参数和测试方法 EPON 系统		2017-11-01
141	GB/T 34087-2017	接入设备节能参数和测试方法 GPON 系统		2017-11-01
142	GB/T 34088-2017	接入设备节能参数和测试方法 VDSL2 系统		2017-11-01
143	GB/T 34089-2017	VHF/UHF 无线电监测测向系统开场测试参数和测试方法		2017-11-01
144	GB/T 34090.1-2017	互动广告 第1部分: 术语概述		2018-02-01
145	GB/T 34090.2-2017	互动广告 第2部分:投放验证要求		2018-02-01

序号	国家标准编号	国家标准名称	代替标准号	实施日期
146	GB/T 34090.3-2017	互动广告 第3部分:效果测量要求		2018-02-01
147	GB/T 34091-2017	电子工业用气体 六氟乙烷		2017-11-01
148	GB/T 34092-2017	地面数字电视硅调谐器技术要求和测量方法		2018-02-01
149	GB/T 34093-2017	与通信网络连接的电路上的 xDSL 信号的安全性(DSL:数字用户线)		2017-11-01
150	GB/T 34094-2017	信息技术设备功耗测量方法		2017-11-01
151	GB/T 34095-2017	信息安全技术 用于电子支付的基于近距离无线通信的移动终端安全技术要求		2018-02-01
152	GB/T 34096-2017	手机支付 基于 2.45GHz RCC(限域通信)技术的非接触式读写器终端测试方法		2018-02-01
153	GB/T 34097-2017	石油产品光安定性测定法		2018-02-01
154	GB/T 34098-2017	石英质玉 分类与定名		2018-02-01
155	GB/T 34099-2017	残渣燃料油中铝、硅、钒、镍、铁、钠、钙、锌及磷含量的测定 电感耦合等 离子发射光谱法		2018-02-01
156	GB/T 34100-2017	轻质烃及发动机燃料和其他油品中总硫含量的测定 紫外荧光法		2018-02-01
157	GB/T 34101-2017	燃料油中硫化氢含量的测定 快速液相萃取法		2018-02-01
158	GB/T 34102-2017	喷气燃料中 2,6-二叔丁基对甲酚含量的测定 微分脉冲伏安法		2018-02-01
159	GB/T 34103-2017	海洋工程结构用热轧 H 型钢		2018-04-01
160	GB/T 34104-2017	金属材料 试验机加载同轴度的检验		2018-04-01
161	GB/T 34105-2017	海洋工程结构用无缝钢管		2018-04-01
162	GB/T 34106-2017	桥梁主缆缠绕用S形热镀锌或锌铝合金钢丝		2018-04-01

序号	国家标准编号	国家标准名称	代替标准号	实施日期
163	GB/T 34107-2017	轨道交通车辆制动系统用精密不锈钢无缝钢管		2018-04-01
164	GB/T 34108-2017	金属材料 高应变速率室温压缩试验方法		2018-04-01
165	GB/T 34109-2017	旋挖机钻杆用无缝钢管		2018-04-01
166	GB/T 34110-2017	信息与文献 文件管理体系 基础与术语		2017-11-01
167	GB/T 34111-2017	钢铁物流互联网公共商务信息平台建设		2018-02-01
168	GB/T 34112-2017	信息与文献 文件管理体系 要求		2017-11-01
169	GB/T 34113-2017	钢铁物流互联网信息交互技术规范		2018-02-01
170	GB/T 34114-2017	电动机用电磁制动器通用技术条件		2018-02-01
171	GB/T 34115-2017	永磁式直线电动机通用技术条件		2018-02-01
172	GB/T 34116-2017	智能电网用户自动需求响应 分散式空调系统终端技术条件		2018-02-01
173	GB/T 34117-2017	核电厂常规岛设备汽水分离再热器规范		2018-02-01
174	GB/T 34118-2017	高压直流系统用电压源换流器术语		2018-02-01
175	GB/T 34119-2017	轨道交通 机车车辆用电连接器		2018-02-01
176	GB/T 34120-2017	电化学储能系统储能变流器技术规范		2018-02-01
177	GB/T 34121-2017	智能变电站继电保护配置工具技术规范		2018-02-01
178	GB/T 34122-2017	220kV~750kV 电网继电保护和安全自动装置配置技术规范		2018-02-01
179	GB/T 34123-2017	电力系统变频器保护技术规范		2018-02-01
180	GB/Z 34124-2017	智能保护测控设备技术规范		2018-02-01
181	GB/T 34125-2017	电力系统继电保护及安全自动装置户外柜通用技术条件		2018-02-01

序号	国家标准编号	国家标准名称	代替标准号	实施日期
182	GB/T 34126-2017	站域保护控制装置技术导则		2018-02-01
183	GB/T 34127-2017	10 MeV~20 MeV 范围内固定能量强流质子回旋加速器		2018-02-01
184	GB/T 34128-2017	15 MeV~30 MeV 可变能量强流质子回旋加速器		2018-02-01
185	GB/T 34129-2017	微电网接入配电网测试规范		2018-02-01
186	GB/T 34130.1-2017	电源母线系统 第1部分:通用要求		2018-02-01
187	GB/T 34130.21-2017	电源母线系统 第 21 部分:用于墙壁和天花板安装的电源母线系统的特殊要求		2018-02-01
188	GB/T 34130.22-2017	电源母线系统 第 22 部分:用于地面和地下安装的电源母线系统的特殊要求		2018-02-01
189	GB/T 34131-2017	电化学储能电站用锂离子电池管理系统技术规范		2018-02-01
190	GB/T 34132-2017	智能变电站智能终端装置通用技术条件		2018-02-01
191	GB/T 34133-2017	储能变流器检测技术规程		2018-02-01
192		家用和类似用途安全特低电压( SELV )交流和直流插头插座 16 A 6 V、12 V、 24 V、48 V 型式、基本参数和尺寸		2018-02-01
193	GB/T 34135-2017	工业用电缆卷盘		2018-02-01
194		机械电气安全 GB 28526 和 GB/T 16855.1 用于机械安全相关控制系统设计的应用指南		2018-02-01
195	GB/T 34137-2017	电气设备的安全 人体工程的安全指南		2018-02-01
196	GB/T 34138-2017	辐射防护仪器 环境、电磁和机械性能要求		2017-11-01
197	GB/T 34139-2017	柔性直流输电换流器技术规范		2018-02-01
198	GB/T 34140-2017	辐射防护仪器 用于放射性物质中子探测的高灵敏手持式仪器		2017-11-01

序号	国家标准编号	国家标准名称	代替标准号	实施日期
199	GB/T 34141-2017	高速列车网络控制系统		2018-02-01
200	GB/T 34142-2017	辐射防护仪器 用于放射性物质光子探测的高灵敏手持式仪器		2017-11-01
201	GB/T 34143-2017	电子电气循环经济产品评价通则		2018-02-01
202	GB/T 34144-2017	在电子电气产品环境意识设计中考虑材料效率的导则		2018-02-01
203	GB/T 34145-2017	中文语音合成互联网服务接口规范		2018-02-01

亨号	国家标准编号	国家标准名称	国家标准外文名称	语种
			Control and protection equipment of high-voltage direct current(HVDC) transmission system — Part 1: Operator control system	
			Control and protection equipment of high-voltage direct current(HVDC) transmission system—Part 2: AC and DC station control equipment	
_		第3部分:直流系统极控设备	Control and protection equipment of high-voltage direct current(HVDC) transmission system — Part 3: DC pole control equipment	
		第4部分:直流系统保护设备	Control and protection equipment of high-voltage direct current(HVDC) transmission system—Part 4: DC system protection equipment	
		第5部分:直流线路故障定位装置	Control and protection equipment of high-voltage direct current(HVDC) transmission system—Part 5: DC line fault location equipment	
_		第 6 部分:换流站暂态故障录波装	Control and protection equipment of high-voltage direct current(HVDC) transmission system—Part 6: Substation transient fault oscillograph device	
7	GB/T 26945-2011	集装箱空箱堆高机	Empty container handler	英语
8	GB/T 31328-2014		Specification of operation and management for reverse osmosis seawater desalination system	英语
9	GB/T 31831-2015	LED 室内照明应用技术要求	Technical requirements for application of LED indoor lighting	英语

序号	国家标准编号	国家标准名称	国家标准外文名称	语种	备注
10	GB/T 31832-2015	LED 城市道路照明应用技术要求	Technical requirements for application of LED road lighting	英语	

印送:各省、自治区、直辖市质量技术监督局,总局各直属检验检疫局, 国务院各有关部门、行业协会、集团公司,总局各司(局),直属 挂靠单位,全国各直属标准化技术委员会。

国家标准化管理委员会办公室

2017年7月31日印发