

国家能源局

公告

2021 年 第 3 号

国家能源局批准《水电工程建设征地企业处理规划设计规范》等 282 项能源行业标准(附件 1)、《Code for Buildings Design of Wind Power Projects》等 19 项能源行业标准外文版(附件 2),现予以发布。

附件: 1.行业标准目录

2.行业标准外文版目录



附件 1

行业标准目录

序号	标准编号	标准名称	代替标准	采标号	出版机构	批准日期	实施日期
1	NB/T 10605—2021	水电工程建设征地企业处理规划设计规范			中国水利水电出版社	2021-04-26	2021-10-26
2	NB/T 10606—2021	水力发电厂直流电源系统设计规范			中国水利水电出版社	2021-04-26	2021-10-26
3	NB/T 10607—2021	水力发电厂门禁系统设计导则			中国水利水电出版社	2021-04-26	2021-10-26
4	NB/T 10608—2021	水电工程环境影响经济损益分析技术规范			中国水利水电出版社	2021-04-26	2021-10-26
5	NB/T 10609—2021	水电工程拦漂排设计规范			中国水利水电出版社	2021-04-26	2021-10-26
6	NB/T 10610—2021	水电工程鱼类增殖放流站运行规程			中国水利水电出版社	2021-04-26	2021-10-26
7	NB/T 10611—2021	水力发电厂含油污水处理系统设计导则			中国水利水电出版社	2021-04-26	2021-10-26
8	NB/T 10612—2021	水电工程过鱼对象游泳能力测验规程			中国水利水电出版社	2021-04-26	2021-10-26
9	NB/T 10613—2021	电动汽车充换电站电能质量测试评价技术规范			中国标准出版社	2021-04-26	2021-07-26

序号	标准编号	标准名称	代替标准	采标号	出版机构	批准日期	实施日期
10	NB/T 10614—2021	动态无功补偿装置并列运行协调控制通用要求			中国标准出版社	2021-04-26	2021-07-26
11	NB/T 10615—2021	原油成品油管道过滤器			北京科学技术出版社	2021-04-26	2021-07-26
12	NB/T 10616—2021	清管器收发装置			北京科学技术出版社	2021-04-26	2021-07-26
13	NB/T 10617—2021	制氢转化炉炉管寿命评估及更换导则			北京科学技术出版社	2021-04-26	2021-08-26
14	NB/T 10618—2021	在役乙烯裂解炉辐射段炉管检验、评估与维护导则			北京科学技术出版社	2021-04-26	2021-08-26
15	NB/T 10619—2021	长管拖车、管束式集装箱定期检验与评定			北京科学技术出版社	2021-04-26	2021-08-26
16	NB/T 10620—2021	承压设备振动检测			北京科学技术出版社	2021-04-26	2021-08-26
17	NB/T 10621—2021	储气井定期检验			北京科学技术出版社	2021-04-26	2021-08-26
18	NB/T 10622—2021	液化天然气汽车加气装置检验规则及气体损耗评价方法			北京科学技术出版社	2021-04-26	2021-08-26
19	NB/T 10623—2021	低压往复式煤浆隔膜泵组			化学工业出版社	2021-04-26	2021-07-26
20	NB/T 10624—2021	费托合成蜡碳数分布的测定 气相色谱法			化学工业出版社	2021-04-26	2021-07-26

序号	标准编号	标准名称	代替标准	采标号	出版机构	批准日期	实施日期
21	NB/T 10625—2021	风光储联合发电站运行导则			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
22	NB/T 10626—2021	海上风电场工程防腐蚀设计规范			中国水利水电出版社	2021-04-26	2021-10-26
23	NB/T 10627—2021	风电场工程混凝土试验检测技术规范			中国水利水电出版社	2021-04-26	2021-10-26
24	NB/T 10628—2021	风电场工程材料试验检测技术规范			中国水利水电出版社	2021-04-26	2021-10-26
25	NB/T 10629—2021	陆上风电场覆冰环境评价技术规范			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
26	NB/T 10630—2021	风光储联合发电站监控系统技术条件			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
27	NB/T 10631—2021	风电场应急预案编制导则			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
28	NB/T 10632—2021	海上风电场安全性评价技术规程			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
29	NB/T 10633—2021	风电场工程节能验收报告编制规程			中国水利水电出版社	2021-04-26	2021-10-26
30	NB/T 10634—2021	光伏电站支架及跟踪系统技术监督规程			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
31	NB/T 10635—2021	光伏电站光伏组件技术监督规程			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26

序号	标准编号	标准名称	代替标准	采标号	出版机构	批准日期	实施日期
32	NB/T 10636—2021	光伏电站逆变器及汇流箱技术监督规程			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
33	NB/T 10637—2021	光伏电站监控及自动化技术监督规程			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
34	NB/T 10638—2021	光伏电站能效技术监督规程			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
35	NB/T 10639—2021	风电场工程场址选择技术规范			中国水利水电出版社	2021-04-26	2021-10-26
36	NB/T 10640—2021	风电场运行风险管理规程			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
37	NB/T 10641—2021	电动汽车非车载充电机现场检测仪			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
38	NB/T 10642—2021	光伏电站支架技术要求			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
39	NB/T 10643—2021	风电场用静止无功发生器技术要求与试验方法			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
40	NB/T 10644—2021	风力发电机组 激光测风设备 应用导则			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
41	NB/T 10645—2021	光储荷互动控制运行技术导则			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
42	NB/T 10646—2021	海上风电场 直流接入电力系统用换流器 技术规范			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26

序号	标准编号	标准名称	代替标准	采标号	出版机构	批准日期	实施日期
43	NB/T 10647—2021	海上风电场 直流接入电力系统用直流断路器 技术规范			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
44	NB/T 10648—2021	海上风电场 直流接入电力系统控制保护设备 技术规范			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
45	NB/T 10649—2021	高原型风力发电机组 电气控制设备结构环境耐久性试验			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
46	NB/T 10650—2021	风电场并网性能监测评估方法			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
47	NB/T 10651—2021	风电场阻抗特性评估技术规范			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
48	NB/T 10652—2021	风电资源与运行能效评价规范			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
49	NB/T 10653—2021	风力发电机组 风轮叶片用结构胶黏剂试验方法			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
50	NB/T 10654—2021	风力发电机组 风轮叶片用热固性环氧树脂试验方法			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
51	NB/T 10655—2021	风力发电装备制造业绿色供应链管理评价规范			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
52	NB/T 10656—2021	直驱永磁风力发电机组 振动稳定性仿真与验证			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26

序号	标准编号	标准名称	代替标准	采标号	出版机构	批准日期	实施日期
53	NB/T 10657—2021	海上风力发电机组 运维舱技术规范			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
54	NB/T 10658—2021	风力发电机组 变桨和偏航轴承设计要求			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
55	NB/T 10659—2021	风力发电机组 视频监视系统			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
56	NB/T 10660—2021	风力发电机组 工业以太网通信系统			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
57	NB/T 10661—2021	风力发电机组 风轮锁定销			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
58	NB/T 10662—2021	风力发电机组 电气系统电磁兼容技术规范			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
59	NB/T 10663—2021	海上型风力发电机组 电气控制设备腐蚀防护结构设计规范			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
60	NB/T 10664—2021	核电厂工程岩土试验规程			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
61	NB/T 10665—2021	核电厂循环水泵房进水流道技术规范			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
62	NB/T 10666—2021	核电厂常规岛仪表和控制设备接地和屏蔽技术要求			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
63	NB/T 10667—2021	低风压架空导线			中国电力出版社	2021-04-26	2021-07-26

序号	标准编号	标准名称	代替标准	采标号	出版机构	批准日期	实施日期
64	NB/T 10668—2021	光伏电站用固定式支架系统检测与评定技术规范			中国电力出版社	2021-04-26	2021-07-26
65	NB/T 10669—2021	高钠煤电站煤粉锅炉设计导则			中国电力出版社	2021-04-26	2021-07-26
66	NB/T 10670—2021	固体氧化物燃料电池电解质膜测试方法 第1部分：自支撑膜			中国电力出版社	2021-04-26	2021-07-26
67	NB/T 10671—2021	固体氧化物燃料电池 模块通用安全技术导则			中国电力出版社	2021-04-26	2021-07-26
68	NB/T 10672—2021	智能电力管廊传感设备环境技术要求与导则			中国电力出版社	2021-04-26	2021-07-26
69	NB/T 10673—2021	智能配电房传感设备环境技术要求与导则			中国电力出版社	2021-04-26	2021-07-26
70	NB/T 10674—2021	直流故障电流控制器技术要求			中国电力出版社	2021-04-26	2021-07-26
71	NB/T 10675—2021	110kV 多端输电线路保护装置标准化设计规范			中国电力出版社	2021-04-26	2021-07-26
72	NB/T 10676—2021	110kV 合并单元智能终端集成装置通用技术条件			中国电力出版社	2021-04-26	2021-07-26
73	NB/T 10677—2021	串联电容器补偿装置控制与保护技术要求			中国电力出版社	2021-04-26	2021-07-26
74	NB/T 10678—2021	短引线保护装置通用技术条件			中国电力出版社	2021-04-26	2021-07-26

序号	标准编号	标准名称	代替标准	采标号	出版机构	批准日期	实施日期
75	NB/T 10679—2021	混合直流输电控制与保护设备技术要求			中国电力出版社	2021-04-26	2021-07-26
76	NB/T 10680—2021	继电保护和安全自动装置信息安全技术导则			中国电力出版社	2021-04-26	2021-07-26
77	NB/T 10681—2021	继电保护装置高加速寿命试验导则			中国电力出版社	2021-04-26	2021-07-26
78	NB/T 10682—2021	数字化继电保护现场系统级检测规范			中国电力出版社	2021-04-26	2021-07-26
79	NB/T 10683—2021	微电网区域保护控制装置技术要求			中国电力出版社	2021-04-26	2021-07-26
80	NB/T 10684—2021	风电场工程质量管理规程			中国水利水电出版社	2021-04-26	2021-07-26
81	NB/T 10685—2021	光伏发电用汇流箱技术规范			中国电力出版社	2021-04-26	2021-07-26
82	NB/T 10686—2021	光伏预装式变电站技术规范			中国电力出版社	2021-04-26	2021-07-26
83	NB/T 10687—2021	高原用高地震烈度条件高压直流设备选型检验规范			中国电力出版社	2021-04-26	2021-07-26
84	NB/T 10688—2021	高原用高压直流设备密封制品技术条件			中国电力出版社	2021-04-26	2021-07-26
85	NB/T 10689—2021	电动助力用蓄电池充（换）电设备技术规范 第1部分：充电桩			中国电力出版社	2021-04-26	2021-07-26

序号	标准编号	标准名称	代替标准	采标号	出版机构	批准日期	实施日期
86	NB/T 10690—2021	电动助力用蓄电池充（换）电设备技术规范 第2部分：充（换）电柜			中国电力出版社	2021-04-26	2021-07-26
87	NB/T 10691—2021	数字中心机房用不间断电源系统			中国电力出版社	2021-04-26	2021-07-26
88	NB/T 10692—2021	大容量不间断电源系统			中国电力出版社	2021-04-26	2021-07-26
89	NB/T 10693—2021	模块化不间断电源系统			中国电力出版社	2021-04-26	2021-07-26
90	NB/T 10694—2021	一体化不间断电源系统			中国电力出版社	2021-04-26	2021-07-26
91	NB/T 10695—2021	爆炸性环境用阻火器检验技术规范			中国电力出版社	2021-04-26	2021-07-26
92	NB/T 20040—2021	核电厂安全级电气设备抗震鉴定试验规则	NB/T 20040—2011		原子能出版社	2021-04-26	2021-07-26
93	NB/T 20108—2021	压水堆核电厂安全壳贯穿件安装技术规程	NB/T 20108—2012		原子能出版社	2021-04-26	2021-07-26
94	NB/T 20044—2021	压水堆核电厂堆内构件安装及验收技术规程	NB/T 20044—2011		原子能出版社	2021-04-26	2021-07-26
95	NB/T 20015—2021	核电厂操纵人员培训及考试用模拟机	NB/T 20015—2010		原子能出版社	2021-04-26	2021-07-26
96	NB/T 20031—2021	压水堆核电厂事故后安全壳内可燃气体浓度的控制	NB/T 20031—2010		原子能出版社	2021-04-26	2021-07-26

序号	标准编号	标准名称	代替标准	采标号	出版机构	批准日期	实施日期
97	NB/T 20097—2021	压水堆核电厂混凝土安全壳系统功能设计要求	NB/T 20097—2012		原子能出版社	2021-04-26	2021-07-26
98	NB/T 20160—2021	压水堆核电厂不锈钢水池覆面施工技术规范	NB/T 20160—2012		原子能出版社	2021-04-26	2021-07-26
99	NB/T 20159—2021	压水堆核电厂安全壳钢衬里施工技术规范	NB/T 20159—2012		原子能出版社	2021-04-26	2021-07-26
100	NB/T 20010.16 — 2021	压水堆核电厂阀门 第 16 部分:安全级阀门在线密封试验			原子能出版社	2021-04-26	2021-07-26
101	NB/T 20421.5 — 2021	核电厂安全重要电缆状态监测方法 第 5 部分: 光时域反射			原子能出版社	2021-04-26	2021-07-26
102	NB/T 20445.3— 2021	应用于核电厂的二级概率安全评价 第 3 部分:低功率和停堆工况内部事件			原子能出版社	2021-04-26	2021-07-26
103	NB/T 20560.1— 2021	压水堆核电厂应急堆芯冷却系统过滤器设计和性能评价 第 1 部分: 总则			原子能出版社	2021-04-26	2021-07-26
104	NB/T 20560.2— 2021	压水堆核电厂应急堆芯冷却系统过滤器设计和性能评价 第 2 部分: 碎渣源项踏勘技术要求			原子能出版社	2021-04-26	2021-07-26

序号	标准编号	标准名称	代替标准	采标号	出版机构	批准日期	实施日期
105	NB/T 20560.3—2021	压水堆核电厂应急堆芯冷却系统过滤器设计和性能评价 第3部分：上游分析技术要求			原子能出版社	2021-04-26	2021-07-26
106	NB/T 20560.5—2021	压水堆核电厂应急堆芯冷却系统过滤器设计和性能评价 第5部分：碎渣压降试验技术要求			原子能出版社	2021-04-26	2021-07-26
107	NB/T 20560.7—2021	压水堆核电厂应急堆芯冷却系统过滤器设计和性能评价 第7部分：下游效应（堆芯内）试验技术要求			原子能出版社	2021-04-26	2021-07-26
108	NB/T 20601—2021	核电厂安全重要仪表和控制系统隔离装置的设计和鉴定		IEC 62808: 2018, MOD	原子能出版社	2021-04-26	2021-07-26
109	NB/T 20602—2021	核电厂工业电视系统设计的要求			原子能出版社	2021-04-26	2021-07-26
110	NB/T 20603—2021	压水堆核电厂钢制安全壳冷却系统空气导流装置安			原子能出版社	2021-04-26	2021-07-26
111	NB/T 20604—2021	核电厂运行状态下水生生物辐射影响评价技术规范			原子能出版社	2021-04-26	2021-07-26
112	NB/T 20605—2021	核电厂供方质量保证通用要求			原子能出版社	2021-04-26	2021-07-26

序号	标准编号	标准名称	代替标准	采标号	出版机构	批准日期	实施日期
113	NB/T 20606—2021	压水堆核电厂反应堆堆内构件水下维修技术条件			原子能出版社	2021-04-26	2021-07-26
114	NB/T 20607—2021	核电厂维修活动质量保证监督要求			原子能出版社	2021-04-26	2021-07-26
115	NB/T 20608—2021	核电厂自动电压控制技术规范			原子能出版社	2021-04-26	2021-07-26
116	NB/T 20609—2021	核电厂焊接管理要求			原子能出版社	2021-04-26	2021-07-26
117	NB/T 20610—2021	基于涡流检测技术的核电厂蒸汽发生器管板二次侧			原子能出版社	2021-04-26	2021-07-26
118	NB/T 20611—2021	核电厂蒸汽发生器传热管胀管过渡段涡流检测			原子能出版社	2021-04-26	2021-07-26
119	NB/T 20612—2021	核电厂小支管振动测试与评估			原子能出版社	2021-04-26	2021-07-26
120	NB/T 20613—2021	压水堆核电厂冷冻水系统调试技术导则			原子能出版社	2021-04-26	2021-07-26
121	NB/T 20614—2021	压水堆核电厂通风系统调试导则			原子能出版社	2021-04-26	2021-07-26
122	NB/T 20615—2021	技术成熟度评价在核电研发中的实施导则			原子能出版社	2021-04-26	2021-07-26
123	NB/T 20616—2021	核电厂核安全文化建设导则			原子能出版社	2021-04-26	2021-07-26

序号	标准编号	标准名称	代替标准	采标号	出版机构	批准日期	实施日期
124	NB/Z 20617—2021	核电项目前期阶段公众沟通指南			原子能出版社	2021-04-26	2021-07-26
125	NB/T 20618—2021	压水堆核电厂事故处理规则开发准则			原子能出版社	2021-04-26	2021-07-26
126	NB/T 20619—2021	压水堆核电厂放射性废液处理系统设计准则			原子能出版社	2021-04-26	2021-07-26
127	NB/T 20620—2021	压水堆核电厂放射性废气处理系统设计准则			原子能出版社	2021-04-26	2021-07-26
128	NB/T 20621—2021	压水堆核电厂放射性固体废物处理系统设计准则			原子能出版社	2021-04-26	2021-07-26
129	NB/T 20622—2021	核电工程模板施工技术规范			原子能出版社	2021-04-26	2021-07-26
130	NB/T 20623—2021	核电工程钢筋施工技术规范			原子能出版社	2021-04-26	2021-07-26
131	NB/T 20624—2021	压水堆核电厂地下防水技术规范			原子能出版社	2021-04-26	2021-07-26
132	NB/T 31023—2021	风力发电机组 主轴盘式制动器	NB/T 31023—2012		中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
133	NB/T 31024—2021	风力发电机组 偏航盘式制动器	NB/T 31024—2012		中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
134	NB/T 31040—2021	具有短路保护功能的电涌保护器	NB/T 31040—2012		中国电力出版社	2021-04-26	2021-07-26

序号	标准编号	标准名称	代替标准	采标号	出版机构	批准日期	实施日期
135	NB/T 31049—2021	风力发电机绝缘规范	NB/T 31049—2014		中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
136	NB/T 31050—2021	风力发电机绝缘系统的评定方法	NB/T 31050—2014		中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
137	NB/T 31053—2021	风电机组电气仿真模型验证规程	NB/T 31053—2014		中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
138	NB/T 42150—2021	低压电涌保护器专用保护装置	NB/T 42150—2018		中国电力出版社	2021-04-26	2021-07-26
139	NB/T 47013.15—2021	承压设备无损检测 第15部分：相控阵超声检测			北京科学技术出版社	2021-04-26	2021-08-26
140	DL/T 284—2021	输电线路杆塔及电力金具用热浸镀锌螺栓与螺母	DL/T 284—2012		中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
141	DL/T 486—2021	高压交流隔离开关和接地开关	DL/T 486—2010	IEC 62271-102: 2018, MOD	中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
142	DL/T 572—2021	电力变压器运行规程	DL/T 572—2010		中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
143	DL/T 573—2021	电力变压器检修导则	DL/T 573—2010		中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
144	DL/T 574—2021	电力变压器分接开关运行维修导则	DL/T 574—2010		中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
145	DL/T 596—2021	电力设备预防性试验规程	DL/T 596—1996		中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26

序号	标准编号	标准名称	代替标准	采标号	出版机构	批准日期	实施日期
146	DL/T 662.1—2021	六氟化硫气体回收装置技术条件 第1部分：六氟化硫气体回收装置	DL/T 662—2009		中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
147	DL/T 662.2—2021	六氟化硫气体回收装置技术条件 第2部分：SF ₆ /N ₂ 混合气体回收装置			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
148	DL/T 665—2021	水汽集中取样分析装置验收导则	DL/T 665—2009		中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
149	DL/T 682—2021	母线金具用开槽沉头螺钉	DL/T 682—1999		中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
150	DL/T 712—2021	发电厂凝汽器及辅机冷却器管选材导则	DL/T 712—2010		中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
151	DL/T 765.1—2021	架空配电线路金具 第1部分：通用技术条件	DL/T 765.1—2001		中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
152	DL/T 765.2—2021	架空配电线路金具 第2部分：额定电压35kV及以下架空裸导线金具	DL/T 765.2—2004		中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
153	DL/T 765.3—2021	架空配电线路金具 第3部分：额定电压35kV及以下架空绝缘导线金具	DL/T 765.3—2004		中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
154	DL/T 768.6—2021	电力金具制造质量 第6部分：焊接件和热切割件	DL/T 768.6—2002		中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26

序号	标准编号	标准名称	代替标准	采标号	出版机构	批准日期	实施日期
155	DL/T 878—2021	带电作业用绝缘工具试验导则	DL/T 878—2004		中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
156	DL/T 1036—2021	变电设备巡检系统	DL/T 1036—2006		中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
157	DL/T 1054—2021	高压电气设备绝缘技术监督规程	DL/T 1054—2007		中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
158	DL/T 1236—2021	输电杆塔用地脚螺栓与螺母	DL/T 1236—2013		中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
159	DL/T 5117—2021	水下不分散混凝土试验规程	DL/T 5117—2000		中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
160	DL/T 5119—2021	农村变电站设计技术规程	DL/T 5119—2000		中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
161	DL/T 5126—2021	聚合物改性水泥砂浆试验规程	DL/T 5126—2001		中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
162	DL/T 5148—2021	水工建筑物水泥灌浆施工技术规范	DL/T 5148—2012		中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
163	DL/T 5193—2021	环氧树脂砂浆技术规程	DL/T 5193—2004		中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
164	DL/T 5205—2021	电力建设工程工程量清单计算规范 输电线路工程	DL/T 5205—2016		中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
165	DL/T 5207—2021	水工建筑物抗冲磨防空蚀混凝土技术规范	DL/T 5207—2005		中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26

序号	标准编号	标准名称	代替标准	采标号	出版机构	批准日期	实施日期
166	DL/T 5333—2021	水电水利工程爆破安全监测规程	DL/T 5333—2005		中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
167	DL/T 5341—2021	电力建设工程工程量清单计算规范 变电工程	DL/T 5341—2016		中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
168	DL/T 5369—2021	电力建设工程工程量清单计算规范 火力发电工程	DL/T 5369—2016		中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
169	DL/T 5745—2021	电力建设工程工程量清单计价规范	DL/T 5745—2016		中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
170	DL/T 1414.4511—2021	电力市场通信 第 451—1 部分:分区电价模式电力市场信息交互确认流程子集		IEC 62325-451-1:2017, IDT	中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
171	DL/T 1981.9—2021	统一潮流控制器 第 9 部分: 交接试验规程			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
172	DL/T 1981.11—2021	统一潮流控制器 第 11 部分: 调度运行规程			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
173	DL/T 1981.12—2021	统一潮流控制器 第 12 部分: 设备检修试验规程			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
174	DL/T 2257—2021	大中型水电站地质灾害预警及应急管理技术规范			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
175	DL/T 2258—2021	水电站厂房结构与水轮发电机组耦合动力监测技术规范			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26

序号	标准编号	标准名称	代替标准	采标号	出版机构	批准日期	实施日期
176	DL/T 2259—2021	水电站泄洪消能安全预警系统技术规范			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
177	DL/T 2260—2021	电力用铜铝复合母线选用导则			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
178	DL/T 2261—2021	移动式手持电动工具绝缘电阻试验仪技术要求			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
179	DL/T 2262—2021	火力发电厂正平衡计算煤耗技术规范			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
180	DL/T 2263—2021	智能变压器检测规范			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
181	DL/T 2264—2021	智能变压器现场检验规范			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
182	DL/T 2265—2021	智能开关检测规范			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
183	DL/T 2266—2021	智能开关现场检验规范			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
184	DL/T 2267—2021	电力变压器（电抗器、互感器）及组部件、原材料使用术语			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
185	DL/T 2268—2021	直流电场测量仪校准规范			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
186	DL/T 2269—2021	配电变压器退运与再利用评价导则			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26

序号	标准编号	标准名称	代替标准	采标号	出版机构	批准日期	实施日期
187	DL/T 2270—2021	高压电缆接地电流在线监测系统技术规范			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
188	DL/T 2271—2021	高压电缆局部放电在线监测系统技术规范			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
189	DL/T 2272—2021	输变电工程环境监理规范			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
190	DL/T 2273—2021	联合循环电站燃气轮机技术监督规程			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
191	DL/T 2274—2021	配电自动化系统与电网地理信息系统接口技术规范			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
192	DL/T 2275—2021	12 (7.2) kV ~ 40.5kV 交流金属封闭开关设备状态检修导则			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
193	DL/T 2276—2021	12 (7.2) kV ~ 40.5kV 交流金属封闭开关设备状态评价导则			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
194	DL/T 2277—2021	电力设备带电检测仪器通用技术规范			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
195	DL/T 2278—2021	高频法局部放电带电检测仪器技术规范			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
196	DL/T 2279—2021	火电厂烟气脱硝催化剂二氧化硫氧化率检测方法 粉末法			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26

序号	标准编号	标准名称	代替标准	采标号	出版机构	批准日期	实施日期
197	DL/T 2280—2021	燃煤电厂烟气中三氧化硫含量的测定 异丙醇溶液吸收 离子色谱法			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
198	DL/T 2281—2021	燃煤电厂烟气脱硝尿素水解技术规程			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
199	DL/T 2282—2021	电力高处作业坠落营救装置			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
200	DL/T 2283—2021	车载移动式变电站通用技术条件			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
201	DL/T 2284—2021	车载移动式变电站运行与维护规范			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
202	DL/T 2285—2021	同步发电机励磁系统热管散热整流装置技术条件			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
203	DL/T 2286—2021	大型水轮发电机组励磁控制系统性能测试与评价导则			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
204	DL/T 2287—2021	水轮发电机电气制动技术导则			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
205	DL/T 2288—2021	水电站水库调度自动化系统运行维护规程			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
206	DL/T 2289—2021	抽水蓄能电站计算机监控系统试验验收规程			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26

序号	标准编号	标准名称	代替标准	采标号	出版机构	批准日期	实施日期
207	DL/T 2290—2021	抽水蓄能电站自动发电控制/自动电压控制技术规范			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
208	DL/T 2291—2021	火力发电厂污泥处理与处置技术导则			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
209	DL/T 2292—2021	电力变压器抗短路能力校核导则			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
210	DL/T 2293—2021	电力变压器现场空负载试验导则			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
211	DL/T 2294—2021	核级锂型阳离子交换树脂转型率测定方法			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
212	DL/T 2295—2021	表面式间接空冷机组循环冷却水系统腐蚀控制导则			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
213	DL/T 2296—2021	煤和煤灰中总汞的测定方法 直接燃烧法			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
214	DL/T 2297—2021	燃煤电厂粉煤灰资源化利用分类规范			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
215	DL/T 2298—2021	火力发电厂运行管理导则			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
216	DL/T 2299—2021	火力发电厂设备缺陷管理导则			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
217	DL/T 2300—2021	火力发电厂设备检修管理导则			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26

序号	标准编号	标准名称	代替标准	采标号	出版机构	批准日期	实施日期
218	DL/T 2301—2021	水电站泄洪预警广播系统技术规范			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
219	DL/T 2302—2021	流域梯级水电站经济调度控制技术导则			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
220	DL/T 2303.1—2021	电力生产统计技术导则 第1部分：发电生产统计			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
221	DL/T 2303.2—2021	电力生产统计技术导则 第2部分：供用电统计			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
222	DL/T 2304—2021	架空集束绝缘电缆用金具技术条件			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
223	DL/T 2305—2021	高压直流工程空气间隙放电电压海拔校正导则			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
224	DL/T 2306—2021	高压直流换流站用直流电容器使用技术条件			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
225	DL/T 2307—2021	高海拔交流输电线路用复合外套避雷器选用导则			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
226	DL/T 2308—2021	电力工程接地用导电防腐涂料技术条件			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
227	DL/T 2309—2021	电力工程用缓释型离子接地装置施工工艺导则			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
228	DL/T 2310—2021	电力系统高压功率器件用碳化硅外延片使用条件			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26

序号	标准编号	标准名称	代替标准	采标号	出版机构	批准日期	实施日期
229	DL/T 2311—2021	复合芯导线用碳纤维技术规范			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
230	DL/T 2312—2021	输变电工程钢构件热浸镀锌铝镁稀土合金镀层技术条件			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
231	DL/T 2313—2021	参与辅助调频的电厂侧储能系统并网管理规范			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
232	DL/T 2314—2021	电厂侧储能系统调度运行管理规范			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
233	DL/T 2315—2021	电力储能用梯次利用锂离子电池系统技术导则			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
234	DL/T 2316—2021	电力储能用锂离子梯次利用动力电池再退役技术条件			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
235	DL/T 5819—2021	全断面岩石掘进机施工技术导则			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
236	DL/T 5820—2021	水电水利工程锚索施工质量无损检测规程			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
237	DL/T 5821—2021	混凝土坝维修技术规程			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
238	DL/T 5822—2021	水电水利工程连续式混凝土搅拌站生产导则			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26

序号	标准编号	标准名称	代替标准	采标号	出版机构	批准日期	实施日期
239	DL/T 5823—2021	水工建筑物水泥基灌浆材料试验规程			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
240	DL/T 5824—2021	水电水利工程泵送混凝土施工技术规范			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
241	DL/T 5825—2021	水电水利工程施工机械安全操作规程 混凝土喷射机			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
242	DL/T 5826—2021	水电水利地下工程施工安全评估导则 围岩稳定			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
243	DL/T 5827—2021	地下洞室绿色施工技术规范			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
244	DL/T 5828—2021	水电水利工程抗滑桩施工规范			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
245	DL/T 5829—2021	户内配电变压器振动与噪声控制工程技术规范			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
246	DL/T 5830—2021	水电水利工程斜井压力钢管溜放及定位施工导则			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
247	DL/T 5831—2021	水电水利工程竖井压力钢管吊装施工导则			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
248	DL/T 5832—2021	水电水利工程施工机械安全操作规程 自动埋弧焊机			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26

序号	标准编号	标准名称	代替标准	采标号	出版机构	批准日期	实施日期
249	DL/T 5833—2021	水电水利工程施工机械安全操作规程 自动火焰切割机			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
250	DL/T 5834—2021	水电水利工程施工机械安全操作规程 沥青混合料拌和系统设备			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
251	DL/T 5835—2021	水电水利工程施工机械安全操作规程 沥青混凝土摊铺机			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
252	DL/T 5836—2021	水电水利工程环氧树脂类材料混凝土表面处理施工规范			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
253	DL/T 5837—2021	土石坝沥青混凝土心墙碾压试验规程			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
254	DL/T 5838—2021	管廊工程 1000kV 气体绝缘金属封闭输电线路质量检验及评定规程			中国电力出版社	2021-04-26	2021-10-26
255	DL/T 5085—2021	钢—混凝土组合结构设计规程	DL/T 5085—1999		中国计划出版社	2021-04-26	2021-10-26
256	DL/T 5002—2021	地区电网调度自动化设计规程	DL/T 5002—2005		中国计划出版社	2021-04-26	2021-10-26
257	DL/T 5405—2021	城市电力电缆线路初步设计内容深度规定	DL/T 5405—2008		中国计划出版社	2021-04-26	2021-10-26

序号	标准编号	标准名称	代替标准	采标号	出版机构	批准日期	实施日期
258	DL/T 5464—2021	火力发电工程初步设计概算编制导则	DL/T 5464—2013		中国计划出版社	2021-04-26	2021-10-26
259	DL/T 5465—2021	火力发电工程施工图预算编制导则	DL/T 5465—2013		中国计划出版社	2021-04-26	2021-10-26
260	DL/T 5466—2021	火力发电工程可行性研究投资估算编制导则	DL/T 5466—2013		中国计划出版社	2021-04-26	2021-10-26
261	DL/T 5467—2021	输变电工程初步设计概算编制导则	DL/T 5467—2013		中国计划出版社	2021-04-26	2021-10-26
262	DL/T 5468—2021	输变电工程施工图预算编制导则	DL/T 5468—2013		中国计划出版社	2021-04-26	2021-10-26
263	DL/T 5469—2021	输变电工程可行性研究投资估算编制导则	DL/T 5469—2013		中国计划出版社	2021-04-26	2021-10-26
264	DL/T 5470—2021	燃煤发电工程建设预算项目划分导则	DL/T 5470—2013		中国计划出版社	2021-04-26	2021-10-26
265	DL/T 5471—2021	变电站、开关站、换流站工程建设预算项目划分导则	DL/T 5471—2013		中国计划出版社	2021-04-26	2021-10-26
266	DL/T 5476—2021	电缆输电线路工程建设预算项目划分导则	DL/T 5476—2013		中国计划出版社	2021-04-26	2021-10-26
267	DL/T 5478—2021	20kV 及以下配电网工程建设预算项目划分导则	DL/T 5478—2013		中国计划出版社	2021-04-26	2021-10-26

序号	标准编号	标准名称	代替标准	采标号	出版机构	批准日期	实施日期
268	DL/T 5600—2021	电力系统次同步谐振/振荡风险评估技术规程			中国计划出版社	2021-04-26	2021-10-26
269	DL/T 5601—2021	分布式电源接入及微电网设计规程			中国计划出版社	2021-04-26	2021-10-26
270	DL/T 5602—2021	户内变电站建筑结构设计规程			中国计划出版社	2021-04-26	2021-10-26
271	DL/T 5603—2021	太阳能热发电厂汽轮发电机组及其辅助系统设计规范			中国计划出版社	2021-04-26	2021-10-26
272	DL/T 5604—2021	太阳能热发电厂总图运输设计规范			中国计划出版社	2021-04-26	2021-10-26
273	DL/T 5605—2021	太阳能热发电厂蒸汽发生系统设计规范			中国计划出版社	2021-04-26	2021-10-26
274	DL/T 5606—2021	220kV~750kV 限流串抗站设计规程			中国计划出版社	2021-04-26	2021-10-26
275	DL/T 5607—2021	电力系统规划设计名词规范			中国计划出版社	2021-04-26	2021-10-26
276	DL/T 5608—2021	电源规划设计规程			中国计划出版社	2021-04-26	2021-10-26
277	DL/T 5609—2021	火力发电厂烟气海水脱硫系统设计规程			中国计划出版社	2021-04-26	2021-10-26

序号	标准编号	标准名称	代替标准	采标号	出版机构	批准日期	实施日期
278	DL/T 5610—2021	输电网规划设计规程			中国计划出版社	2021-04-26	2021-10-26
279	DL/T 5611—2021	电源接入系统设计规程			中国计划出版社	2021-04-26	2021-10-26
280	DL/T 5439—2021	电源接入系统设计报告内容深度规定	DL/T 5439—2009		中国计划出版社	2021-04-26	2021-10-26
281	DL/T 5612—2021	电力系统光通信工程 可行性研究报告内容深度规定			中国计划出版社	2021-04-26	2021-10-26
282	DL/T 5613—2021	固体绝缘母线设计规程			中国计划出版社	2021-04-26	2021-10-26

附件 2

行业标准外文版目录

序号	标准编号	行业标准名称	行业标准外文名称	出版机构
1	NB/T 31128—2017	风电场工程建筑设计规范	Code for Buildings Design of Wind Power Projects	中国水利水电出版社
2	NB/T 31127—2017	风电场工程建筑使用面积设计规程	Specification for Design of Net Floor Area of Wind Power Projects	中国水利水电出版社
3	NB / T 34039—2017	生物质成型燃料供热工程可行性研究报告编制规程	Specification for Preparation of Feasibility Study Report on Densified Biofuel Heating Projects	中国水利水电出版社
4	DL/T 5445—2010	电力工程施工测量技术规范	Technical Code for Construction Survey in Electric Power Engineering	中国计划出版社
5	DL/T 5014—2010	330kV~750kV 变电站无功补偿装置设计技术规定	Technical Rules for Designing of Reactive Power Compensation Equipment in 330 kV—750 kV Substations	中国计划出版社
6	DL/T 5084—2012	电力工程水文技术规程	Technical code of hydrology for electrical power projects	中国计划出版社
7	DL/T 5340—2015	直流输电线路对电信线路危险影响防护设计技术规定	Technical Code for Designing of Protection against Danger and Interference Effects of DC Overhead Transmission Lines on Telecommunication Lines	中国计划出版社
8	DL/T 1174—2012	抽水蓄能电站无人值班技术规范	Specification for unmanned operation of pumped storage power station	中国电力出版社

序号	标准编号	行业标准名称	行业标准外文名称	出版机构
9	DL/T 1225—2013	抽水蓄能电站生产准备导则	Guide of production preparatory work for pumped storage power station	中国电力出版社
10	DL/T 1770—2017	抽水蓄能电站输水系统充排水技术规程	Code for filling and emptying procedures of water conveyance system for pumped storage power station	中国电力出版社
11	DL/T 822—2012	水电厂计算机监控系统试验验收规程	Code of test and acceptance of computer supervision and control systems for hydropower plants	中国电力出版社
12	DL/T 1014—2016	水情自动测报系统运行维护规程	Code of operation and maintenance for hydrological remote measurement system	中国电力出版社
13	DL/T 1009—2016	水电厂计算机监控系统运行及维护规程	Operation and maintenance regulation for computer supervision and control system of hydropower plant	中国电力出版社
14	DL/T 1246—2013	水电站设备状态检修管理导则	Guide of condition based maintenance management for hydropower station equipments	中国电力出版社
15	DL/T 1925—2018	燃气—蒸汽联合循环发电机组热工自动化系统检修运行维护规程	Inspection and maintenance specification of instrument & control system in gas turbine combined—cycle power generation plant	中国电力出版社
16	DL/T 1926—2018	火力发电机组自启停控制系统技术导则	Technical guide for automatic plant startup & shutdown system in fossil fuel power plant	中国电力出版社
17	DL/T 1949—2018	火力发电厂热工自动化系统电磁干扰防护技术导则	Technical guidelines for electromagnetic interference prevention for instrumentation & control systems in thermal power plants	中国电力出版社
18	DL/T 774—2015	火力发电厂□□□□□□□ 检修运行维护规程	Overhaul & maintenance code of instrumentation & control system in thermal power plant	中国电力出版社

序号	标准编号	行业标准名称	行业标准外文名称	出版机构
19	DL/T 698.45—2017	电能信息采集与管理系统 第4-5 部分 通信协议—面向对象的数据交换协议	Data acquisition and management system for electrical energy part4-5: communication protocol - object oriented data exchange protocol	中国电力出版社