

附件

行业标准目录

序号	标准编号	标准名称	代替标准	采标号	批准日期	实施日期
1.	NB/T 25043.5-2016	核电厂常规岛及辅助配套设施建设 施工技术规范 第5部分：水处理及 制氢系统			2016-1-7	2016-6-1
2.	NB/T 25043.7-2016	核电厂常规岛及辅助配套设施建设 施工技术规范 第7部分：采暖通风 与空气调节			2016-1-7	2016-6-1
3.	NB/T 25044.5-2016	核电厂常规岛及辅助配套设施建设 施工质量验收规程 第5部分：水处 理及制氢系统			2016-1-7	2016-6-1
4.	NB/T 25044.7-2016	核电厂常规岛及辅助配套设施建设 施工质量验收规程 第7部分：采暖 通风与空气调节			2016-1-7	2016-6-1
5.	NB/T 25047-2016	核电厂发电机运行维护导则			2016-1-7	2016-6-1
6.	NB/T 25048-2016	核电厂汽轮机仿真调试技术导则			2016-1-7	2016-6-1
7.	NB/T 25049-2016	压水堆核电厂凝结水泵选型技术条 件			2016-1-7	2016-6-1
8.	NB/T 25050-2016	压水堆核电厂给水泵选型技术条件			2016-1-7	2016-6-1
9.	NB/T 25051-2016	压水堆核电厂常规岛疏水泵选型技 术条件			2016-1-7	2016-6-1

序号	标准编号	标准名称	代替标准	采标号	批准日期	实施日期
10.	NB/T 25052-2016	核电厂常规岛热力性能试验导则			2016-1-7	2016-6-1
11.	NB/T 12003-2016	煤制天然气			2016-1-7	2016-6-1
12.	NB/T 12004-2016	费托合成水中有机酸、醇、醛、酮的测定			2016-1-7	2016-6-1
13.	NB/T 12005-2016	煤直接液化残渣组分分析 快速溶剂萃取法			2016-1-7	2016-6-1
14.	NB/T 31075-2016	风电场电气仿真模型建模及验证规程			2016-1-7	2016-6-1
15.	NB/T 31076-2016	风力发电场并网验收规范			2016-1-7	2016-6-1
16.	NB/T 31077-2016	风电场低电压穿越建模及评价方法			2016-1-7	2016-6-1
17.	NB/T 31078-2016	风电场并网性能评价方法			2016-1-7	2016-6-1
18.	NB/T 31079-2016	风电功率预测系统测风塔数据测量技术要求			2016-1-7	2016-6-1
19.	NB/T 31080-2016	海上风力发电机组钢制基桩及承台制作技术规范			2016-1-7	2016-6-1
20.	NB/T 31081-2016	风力发电场仿真机技术规范			2016-1-7	2016-6-1
21.	NB/T 31082-2016	风电机组塔架用高强度螺栓连接副			2016-1-7	2016-6-1
22.	NB/T 31083-2016	风电场控制系统功能规范			2016-1-7	2016-6-1
23.	NB/T 31084-2016	风力发电工程建设施工监理规范			2016-1-7	2016-6-1
24.	NB/T 31085-2016	风电场项目经济评价规范			2016-1-7	2016-6-1
25.	NB/T 31086-2016	风电场工程水土保持方案编制技术规范			2016-1-7	2016-6-1

序号	标准编号	标准名称	代替标准	采标号	批准日期	实施日期
26.	NB/T 31087-2016	风电场项目环境影响评价技术规范			2016-1-7	2016-6-1
27.	NB/T 31088-2016	风电场安全标识设置设计规范			2016-1-7	2016-6-1
28.	NB 31089-2016	风电场设计防火规范			2016-1-7	2016-6-1
29.	NB/T 31090-2016	并网型风力发电机组售后服务规范			2016-1-7	2016-6-1
30.	NB/T 31091-2016	并网型风力发电组成套供应规范			2016-1-7	2016-6-1
31.	NB/T 31092-2016	微电网用风力发电机组性能与安全技术要求			2016-1-7	2016-6-1
32.	NB/T 31093-2016	微电网用风力发电机组主控制器技术规范			2016-1-7	2016-6-1
33.	NB/T 31094-2016	风力发电设备海上特殊环境条件与 技术要求			2016-1-7	2016-6-1
34.	NB/T 31095-2016	风电电气设备 安全通用要求			2016-1-7	2016-6-1
35.	NB/T 31096-2016	高原风力发电机组用双馈式变流器 技术要求			2016-1-7	2016-6-1
36.	NB/T 31097-2016	高原风力发电机组用全功率变流器 技术要求			2016-1-7	2016-6-1
37.	NB/T 31098-2016	风电场工程规划报告编制规程			2016-1-7	2016-6-1
38.	NB/T 32027-2016	光伏发电工程设计概算编制规定及 费用标准			2016-1-7	2016-6-1
39.	NB/T 32028-2016	光热发电工程安全验收评价规程			2016-1-7	2016-6-1
40.	NB/T 32029-2016	光热发电工程安全预评价规程			2016-1-7	2016-6-1

序号	标准编号	标准名称	代替标准	采标号	批准日期	实施日期
41.	NB/T 32030-2016	光伏发电工程勘察设计费计算标准			2016-1-7	2016-6-1
42.	NB/T 32031-2016	光伏发电功率预测系统功能规范			2016-1-7	2016-6-1
43.	NB/T 32032-2016	光伏电站逆变器效率检测技术要求			2016-1-7	2016-6-1
44.	NB/T 32033-2016	光伏电站逆变器电磁兼容性检测技术要求			2016-1-7	2016-6-1
45.	NB/T 32034-2016	光伏电站现场组件检测规程			2016-1-7	2016-6-1
46.	NB/T 35076-2016	水力发电厂二次接线设计规范	DL/T 5132-2001		2016-1-7	2016-6-1
47.	NB/T 35077-2016	水电工程数字流域基础地理信息系统技术规范			2016-1-7	2016-6-1
48.	NB/T 35078-2016	活塞组合式减压阀基本技术条件			2016-1-7	2016-6-1
49.	NB/T 35079-2016	地下厂房岩壁吊车梁设计规范			2016-1-7	2016-6-1
50.	NB/T 35080-2016	水电站气垫式调压室设计规范			2016-1-7	2016-6-1
51.	NB/T 35081-2016	水电工程金属结构涂层强度拉开法测试规程		ISO 16276-1-2007, MOD	2016-1-7	2016-6-1
52.	NB/T 42065-2016	真空断路器容性电流开合老炼试验导则			2016-1-7	2016-6-1
53.	NB/T 42066-2016	6KV~35KV级干式铝绕组电力变压器技术参数和要求			2016-1-7	2016-6-1
54.	NB/T 42067-2016	6KV~36KV级油浸式铝绕组配电变压器技术参数和要求			2016-1-7	2016-6-1
55.	DL/T 390-2016	县域配电自动化技术导则	DL/T 390-2010		2016-1-7	2016-6-1

序号	标准编号	标准名称	代替标准	采标号	批准日期	实施日期
56.	DL/T 429.2-2016	电力用油颜色测定法	DL 429.2-91		2016-1-7	2016-6-1
57.	DL/T 443-2016	水轮发电机组及其附属设备出厂检验导则	DL/T 443-1991		2016-1-7	2016-6-1
58.	DL/T 496-2016	水轮机电液调节系统及装置调整试验导则	DL/T 496-2001		2016-1-7	2016-6-1
59.	DL/T 556-2016	水轮发电机组振动监测装置设置导则	DL/T 556-94		2016-1-7	2016-6-1
60.	DL/T 563-2016	水轮机电液调节系统及装置技术规程	DL/T 563-2004		2016-1-7	2016-6-1
61.	DL/T 582-2016	发电厂水处理用活性炭使用导则	DL/T 582-2004		2016-1-7	2016-6-1
62.	DL/T 595-2016	六氟化硫电气设备气体监督导则	DL/T 595-1996		2016-1-7	2016-6-1
63.	DL/T 599-2016	中低压配电网改造技术导则	DL/T 599-2005		2016-1-7	2016-6-1
64.	DL/T 634.5601-2016	远动设备及系统第5-601部分:DL/T 634.5101 配套标准一致性测试用例		IEC/TS 60870-5-601:2006, IDT	2016-1-7	2016-6-1
65.	DL/T 639-2016	六氟化硫电气设备运行、试验及检修人员安全防护导则	DL/T 639-1997		2016-1-7	2016-6-1
66.	DL/T 642-2016	隔爆型电动执行机构	DL/T 642-1997		2016-1-7	2016-6-1
67.	DL/T 698.52-2016	电能信息采集与管理系统 第5-2部分:测试技术规范—远程通信协议一致性测试	DL/T 698-1999		2016-1-7	2016-6-1
68.	DL/T 788-2016	全介质自承式光缆	DL/T 788-2001		2016-1-7	2016-6-1
69.	DL/T 805.2-2016	火电厂汽水化学导则 第2部分:锅炉炉水磷酸盐处理	DL/T 805.2-2004		2016-1-7	2016-6-1

序号	标准编号	标准名称	代替标准	采标号	批准日期	实施日期
70.	DL/T 832-2016	光纤复合架空地线	DL/T 832-2003		2016-1-7	2016-6-1
71.	DL/T 836.1 -2016	供电系统供电可靠性评价规程 第1部分：通用要求	DL/T 836-2012		2016-1-7	2016-6-1
72.	DL/T 836.2-2016	供电系统供电可靠性评价规程 第2部分：高中压用户			2016-1-7	2016-6-1
73.	DL/T 836.3-2016	供电系统供电可靠性评价规程 第3部分：低压用户			2016-1-7	2016-6-1
74.	DL/T 860.81-2016	电力自动化通信网络和系统 第8-1部分：特定通信服务映射(SCSM)-映射到MMS(ISO 9506-1 和 ISO 9506-2)及 ISO/IEC 8802-3	DL/T 860.81-2006	IEC 61850-8-1:2011, IDT	2016-1-7	2016-6-1
75.	DL/T 860.92-2016	电力自动化通信网络和系统 第9-2部分：特定通信服务映射(SCSM) - 基于 ISO/IEC 8802-3 的采样值	DL/T 860.92-2006	IEC 61850-9-2:2011, IDT	2016-1-7	2016-6-1
76.	DL/T 860.801-2016	电力自动化通信网络和系统 第80-1部分：应用 DL/T 634.5101 或 DL/T 634.5104 交换基于 CDC 的数据模型信息导则		IEC/TS 61850-80-1:2008, IDT	2016-1-7	2016-6-1
77.	DL/T 860.7410-2016	电力自动化通信网络和系统 第7-410部分：基本通信结构 水力发电厂监视与控制用通信		IEC 61850-7-410: 2012, IDT	2016-1-7	2016-6-1
78.	DL/Z 860.7510-2016	电力自动化通信网络和系统 第7-510部分：基本通信结构 水力发电厂建模原理与应用指南		IEC/TR 61850-7-510: 2012, IDT	2016-1-7	2016-6-1

序号	标准编号	标准名称	代替标准	采标号	批准日期	实施日期
79.	DL/T 862-2016	水电厂自动化元件(装置)安装和验收规程	DL/T 862-2004		2016-1-7	2016-6-1
80.	DL/T 875-2016	架空输电线路施工机具基本技术要求	DL/T 875-2004		2016-1-7	2016-6-1
81.	DL/T 890.301-2016	能量管理系统应用程序接口 (EMS-API) 第 301 部分: 公共信息模型 (CIM) 基础	DL/T 890.301-2004	IEC 61970-301:2013, IDT	2016-1-7	2016-6-1
82.	DL/T 890.456-2016	能量管理系统应用程序接口 (EMS-API) 第 456 部分: 电力系统状态解子集		IEC 61970-456:2014, IDT	2016-1-7	2016-6-1
83.	DL/T 986-2016	湿法烟气脱硫工艺性能检测技术规范	DL/T 986-2005		2016-1-7	2016-6-1
84.	DL/T 998-2016	石灰石-石膏湿法烟气脱硫装置性能验收试验规范	DL/T 998-2006		2016-1-7	2016-6-1
85.	DL/T 1009-2016	水电厂计算机监控系统运行及维护规程	DL/T 1009-2006		2016-1-7	2016-6-1
86.	DL/T 1014-2016	水情自动测报系统运行维护规程	DL/T 1014-2006		2016-1-7	2016-6-1
87.	DL/T 1050-2016	电力环境保护技术监督导则	DL/T 1050-2007		2016-1-7	2016-6-1
88.	DL/T 1080.1-2016	电力企业应用集成 配电管理的系统接口 第 1 部分: 接口体系与总体要求	DL/T 1080.1-2008	IEC 61968-1:2012, IDT	2016-1-7	2016-6-1
89.	DL/T 1098-2016	间隔棒技术条件和试验方法	DL/T 1098-2009	IEC 61854:1998, MOD	2016-1-7	2016-6-1
90.	DL/T 1432.2-2016	变电设备在线监测装置检验规范 第 2 部分: 变压器油中溶解气体在线监			2016-1-7	2016-6-1

序号	标准编号	标准名称	代替标准	采标号	批准日期	实施日期
		测装置				
91.	DL/T 1432.3-2016	变电设备在线监测装置检验规范 第3部分：电容型设备及金属氧化物避雷器绝缘在线监测装置			2016-1-7	2016-6-1
92.	DL/T 1473-2016	电测量指示仪表检定规程	SD 110-1983		2016-1-7	2016-6-1
93.	DL/T 1492.1-2016	火力发电厂优化控制系统技术导则 第1部分：基本要求			2016-1-7	2016-6-1
94.	DL/T 1492.2-2016	火力发电厂优化控制系统技术导则 第2部分：协调及汽温优化控制系统验收测试			2016-1-7	2016-6-1
95.	DL/T 1493-2016	燃煤电厂超净电袋复合除尘器			2016-1-7	2016-6-1
96.	DL/T 1494-2016	燃煤锅炉飞灰中氨含量的测定 离子色谱法			2016-1-7	2016-6-1
97.	DL/T 1495-2016	火力发电厂脱硫石膏及浆液中水溶性氟离子的测定			2016-1-7	2016-6-1
98.	DL/T 1496-2016	电能计量封印技术规范			2016-1-7	2016-6-1
99.	DL/T 1497-2016	电能计量用电子标签技术规范			2016-1-7	2016-6-1
100.	DL/T 1498.1-2016	变电设备在线监测装置技术规范 第1部分：通则			2016-1-7	2016-6-1
101.	DL/T 1498.2-2016	变电设备在线监测装置技术规范 第2部分：变压器油中溶解气体在线监测装置			2016-1-7	2016-6-1
102.	DL/T 1498.3-2016	变电设备在线监测装置技术规范 第			2016-1-7	2016-6-1

序号	标准编号	标准名称	代替标准	采标号	批准日期	实施日期
		3 部分：电容型设备及金属氧化物避雷器绝缘在线监测装置				
103.	DL/T 1499-2016	电力应急术语			2016-1-7	2016-6-1
104.	DL/T 1500-2016	电网气象灾害预警系统技术规范			2016-1-7	2016-6-1
105.	DL/T 1501-2016	数字化继电保护试验装置技术条件			2016-1-7	2016-6-1
106.	DL/T 1502-2016	厂用电继电保护整定计算导则			2016-1-7	2016-6-1
107.	DL/T 1503-2016	变压器用速动油压继电器检验规程			2016-1-7	2016-6-1
108.	DL/T 1504-2016	弧光保护装置通用技术条件			2016-1-7	2016-6-1
109.	DL/T 1505-2016	大型燃气轮发电机组继电保护装置通用技术条件			2016-1-7	2016-6-1
110.	DL/T 1506-2016	高压交流电缆在线监测系统通用技术规范			2016-1-7	2016-6-1
111.	DL/T 1507-2016	数字化电能表校准规范			2016-1-7	2016-6-1
112.	DL/T 1508-2016	架空输电线路导地线覆冰监测装置			2016-1-7	2016-6-1
113.	DL/T 1509-2016	电力系统光传送网（OTN）技术要求			2016-1-7	2016-6-1
114.	DL/T 1510-2016	电力系统光传送网（OTN）测试规范			2016-1-7	2016-6-1
115.	DL/T 1511-2016	电力系统移动作业PDA终端安全防护技术规范			2016-1-7	2016-6-1
116.	DL/T 1512-2016	变电站测控装置技术规范			2016-1-7	2016-6-1
117.	DL/T 1513-2016	柔性直流输电用电压源型换流阀电气试验			2016-1-7	2016-6-1

序号	标准编号	标准名称	代替标准	采标号	批准日期	实施日期
118.	DL/T 1514-2016	火力发电厂袋式除尘器用滤料寿命管理与评价方法			2016-1-7	2016-6-1
119.	DL/T 1515-2016	电子式互感器接口技术规范			2016-1-7	2016-6-1
120.	DL/T 1516-2016	相对介损及电容测试仪通用技术条件			2016-1-7	2016-6-1
121.	DL/T 1517-2016	二次压降及二次负荷现场测试技术规范			2016-1-7	2016-6-1
122.	DL/T 1518-2016	变电站噪声控制技术导则			2016-1-7	2016-6-1
123.	DL/T 1519-2016	交流输电线路架空地线接地技术导则			2016-1-7	2016-6-1
124.	DL/T 1520-2016	火电厂烟气中细颗粒物 (PM2.5) 测试技术规范 重量法			2016-1-7	2016-6-1
125.	DL/T 1521-2016	火力发电厂微米级干雾除尘装置			2016-1-7	2016-6-1
126.	DL/T 1522-2016	发电机定子绕组内冷水系统水流量超声波测量方法及评定导则			2016-1-7	2016-6-1
127.	DL/T 1523-2016	同步发电机进相试验导则			2016-1-7	2016-6-1
128.	DL/T 1524-2016	发电机红外检测方法及其评定导则			2016-1-7	2016-6-1
129.	DL/T 1525-2016	隐极同步发电机转子匝间短路故障诊断导则			2016-1-7	2016-6-1
130.	DL/T 1526-2016	柔性直流输电工程系统试验规程			2016-1-7	2016-6-1
131.	DL/T 1527-2016	用电信息安全防护技术规范			2016-1-7	2016-6-1
132.	DL/T 1528-2016	电能计量现场手持设备技术规范			2016-1-7	2016-6-1

序号	标准编号	标准名称	代替标准	采标号	批准日期	实施日期
133.	DL/T 1529-2016	配电自动化终端设备检测规程			2016-1-7	2016-6-1
134.	DL/T 1530-2016	高压绝缘光纤柱			2016-1-7	2016-6-1
135.	DL/T 1531-2016	20KV 配电网过电压保护与绝缘配合			2016-1-7	2016-6-1
136.	DL/T 1532-2016	接地网腐蚀诊断技术导则			2016-1-7	2016-6-1
137.	DL/T 1533-2016	电力系统雷区分布图绘制方法			2016-1-7	2016-6-1
138.	DL/T 1534-2016	油浸式电力变压器局部放电的特高频检测方法			2016-1-7	2016-6-1
139.	DL/T 1535-2016	10KV~35KV 干式空心限流电抗器使用导则			2016-1-7	2016-6-1
140.	DL/T 1536-2016	电站调节阀选用导则			2016-1-7	2016-6-1
141.	DL/T 1537-2016	电站止回阀选型及使用规程			2016-1-7	2016-6-1
142.	DL/T 1538-2016	电力变压器用真空有载分接开关使用导则			2016-1-7	2016-6-1
143.	DL/T 1539-2016	电力变压器（电抗器）用高压套管选用导则			2016-1-7	2016-6-1
144.	DL/T 1540-2016	油浸式交流电抗器（变压器）运行振动测量方法			2016-1-7	2016-6-1
145.	DL/T 1541-2016	电力变压器中性点直流限（隔）流装置技术规范			2016-1-7	2016-6-1
146.	DL/T 1542-2016	电子式电流互感器选用导则			2016-1-7	2016-6-1
147.	DL/T 1543-2016	电子式电压互感器选用导则			2016-1-7	2016-6-1
148.	DL/T 1544-2016	电子式互感器现场交接验收规范			2016-1-7	2016-6-1

序号	标准编号	标准名称	代替标准	采标号	批准日期	实施日期
149.	DL/T 1545-2016	燃气发电厂噪声防治技术导则			2016-1-7	2016-6-1
150.	DL/T 1546-2016	火力发电厂锅炉袋式除尘器清灰装置技术条件			2016-1-7	2016-6-1
151.	DL/T 1547-2016	智能水电厂技术导则			2016-1-7	2016-6-1
152.	DL/T 1548-2016	水轮机调节系统设计与应用导则			2016-1-7	2016-6-1
153.	DL/T 1549-2016	可逆式水泵水轮机调节系统技术条件			2016-1-7	2016-6-1
154.	DL/T 1550-2016	矿物绝缘油中金属铜、铁含量测定法 旋转圆盘电极发射光谱法		ASTM D6728-11, MOD	2016-1-7	2016-6-1
155.	DL/T 1551-2016	六氟化硫气体中二氧化硫、硫化氢、 氟化硫酐、氟化亚硫酐的测定方法- 气质联用法			2016-1-7	2016-6-1
156.	DL/T 1552-2016	变压器油储存管理导则			2016-1-7	2016-6-1
157.	DL/T 1553-2016	六氟化硫气体净化处理工作规程			2016-1-7	2016-6-1
158.	DL/T 1555-2016	六氟化硫气体泄漏在线监测报警装置 运行维护导则			2016-1-7	2016-6-1
159.	DL/T 1556-2016	火力发电厂 PROFIBUS 现场总线技术 规程			2016-1-7	2016-6-1
160.	DL/T 1557-2016	电动振冲器			2016-1-7	2016-6-1
161.	DL/T 1558-2016	大坝安全监测系统运行维护规程			2016-1-7	2016-6-1
162.	DL/T 1559-2016	水电站水工技术监督导则			2016-1-7	2016-6-1
163.	DL/T 1560-2016	解体运输电力变压器现场组装与试			2016-1-7	2016-6-1

序号	标准编号	标准名称	代替标准	采标号	批准日期	实施日期
		验导则				
164.	DL/T 1561-2016	避雷器监测装置校准规范			2016-1-7	2016-6-1
165.	DL/T 1562-2016	容性设备监测装置校准规范			2016-1-7	2016-6-1
166.	DL/T 1563-2016	中压配电网可靠性评估导则			2016-1-7	2016-6-1
167.	DL/T 5052-2016	火力发电厂辅助及附属建筑物建筑面积标准	DL/T 5052-1996		2016-1-7	2016-6-1
168.	DL/T 5054-2016	火力发电厂汽水管道设计规范	DL/T 5054-1996		2016-1-7	2016-6-1
169.	DL/T 5093-2016	电力岩土工程勘测资料整编技术规程	DL/T 5093-1999		2016-1-7	2016-6-1
170.	DL/T 5104-2016	电力工程工程地质测绘技术规程	DL/T 5104-1999		2016-1-7	2016-6-1
171.	DL/T 5196-2016	火力发电厂石灰石-石膏湿法烟气脱硫系统设计规程	DL/T 5196-2004		2016-1-7	2016-6-1
172.	DL/T 5204-2016	发电厂油气管道设计规程	DL/T 5204-2005		2016-1-7	2016-6-1
173.	DL/T 5229-2016	电力工程竣工图文件编制规定	DL/T 5229-2005		2016-1-7	2016-6-1
174.	DL/T 5400-2016	水工建筑物滑动模板施工技术规范	DL/T 5400-2007		2016-1-7	2016-6-1
175.	DL/T 5510-2016	智能变电站设计技术规定			2016-1-7	2016-6-1
176.	DL/T 5511-2016	直流融冰系统设计技术规程			2016-1-7	2016-6-1
177.	DL/T 5727-2016	绝缘子用常温固化硅橡胶防污闪涂料现场施工技术规范			2016-1-7	2016-6-1
178.	DL/T 5728-2016	水电水利工程控制性灌浆施工规范			2016-1-7	2016-6-1
179.	DL/T 5729-2016	配电网规划设计技术导则			2016-1-7	2016-6-1

序号	标准编号	标准名称	代替标准	采标号	批准日期	实施日期
180.	SY 4201.1-2016	石油天然气建设工程施工质量验收规范 设备安装工程 第1部分：机泵类	SY 4201.1-2007		2016-1-7	2016-6-1
181.	SY 4201.2-2016	石油天然气建设工程施工质量验收规范 设备安装工程 第2部分：塔类	SY 4201.2-2007		2016-1-7	2016-6-1
182.	SY 4201.3-2016	石油天然气建设工程施工质量验收规范 设备安装工程 第3部分：容器类	SY 4201.3-2007		2016-1-7	2016-6-1
183.	SY 4201.4-2016	石油天然气建设工程施工质量验收规范 设备安装工程 第4部分：炉类	SY 4201.4-2007		2016-1-7	2016-6-1
184.	SY 4202-2016	石油天然气建设工程施工质量验收规范 储罐工程	SY 4202-2007		2016-1-7	2016-6-1
185.	SY 4203-2016	石油天然气建设工程施工质量验收规范 站内工艺管道工程	SY 4203-2007		2016-1-7	2016-6-1
186.	SY 4204-2016	石油天然气建设工程施工质量验收规范 油气田集输管道工程	SY 4204-2007		2016-1-7	2016-6-1
187.	SY 4205-2016	石油天然气建设工程施工质量验收规范 自动化仪表工程	SY 4205-2007		2016-1-7	2016-6-1
188.	SY 5436-2016	井筒作业用民用爆炸物品安全规范	SY 5436-2008		2016-1-7	2016-6-1
189.	SY 6279-2016	大型设备吊装安全规程	SY 6279-2008		2016-1-7	2016-6-1
190.	SY 6303-2016	海洋石油设施热工（动火）作业安全规程	SY 6303-2008		2016-1-7	2016-6-1
191.	SY 6307-2016	浅海钻井安全规程	SY 6307-2008		2016-1-7	2016-6-1

序号	标准编号	标准名称	代替标准	采标号	批准日期	实施日期
192.	SY 6320-2016	陆上油气田油气集输安全规程	SY 6320-2008		2016-1-7	2016-6-1
193.	SY 6321-2016	浅海采油与井下作业安全规程	SY 6321-2008		2016-1-7	2016-6-1
194.	SY 6345-2016	海洋石油作业人员安全资格	SY 6345-2008		2016-1-7	2016-6-1
195.	SY 6346-2016	浅海移动式平台拖带与系泊安全规范	SY 6346-2008		2016-1-7	2016-6-1
196.	SY 6353-2016	油气田变电站（所）安全管理规程	SY 6353-2008		2016-1-7	2016-6-1
197.	SY 6354-2016	稠油注汽热力开采安全技术规程	SY 6354-2008		2016-1-7	2016-6-1
198.	SY 6360-2016	油田注聚合物、碱液、表面活性剂开采安全规程	SY 6360-2008		2016-1-7	2016-6-1
199.	SY 6503-2016	石油天然气工程可燃气体检测报警系统安全规范	SY 6503-2008		2016-1-7	2016-6-1
200.	SY 7028-2016	钻（修）井井架逃生装置安全规范			2016-1-7	2016-6-1
201.	SY/T 0088-2016	钢质储罐罐底外壁阴极保护技术标准	SY/T 0088-2006		2016-1-7	2016-6-1
202.	SY/T 0097-2016	油田采出水用于注汽锅炉给水处理设计规范	SY/T 0097-2000		2016-1-7	2016-6-1
203.	SY/T 0308-2016	滩海石油工程注水设计规范	SY/T 0308-1996		2016-1-7	2016-6-1
204.	SY/T 0311-2016	滩海石油工程通信技术规范	SY/T 0311-1996		2016-1-7	2016-6-1
205.	SY/T 0544-2016	石油钻杆内涂层技术条件	SY/T 0544-2010		2016-1-7	2016-6-1
206.	SY/T 0605-2016	凝析气田地面工程设计规范	SY/T 0605-2008		2016-1-7	2016-6-1
207.	SY/T 0609-2016	优质钢制对焊管件规范	SY/T 0609-2006		2016-1-7	2016-6-1

序号	标准编号	标准名称	代替标准	采标号	批准日期	实施日期
208.	SY/T 4130 - 2016	玻璃纤维增强热固性树脂现场缠绕立式储罐施工规范			2016-1-7	2016-6-1
209.	SY/T 5185-2016	砾石充填防砂水基携砂液性能评价方法	SY/T 5185-2008		2016-1-7	2016-6-1
210.	SY/T 5250-2016	油田用背罐车	SY/T 5250-2008		2016-1-7	2016-6-1
211.	SY/T 5252-2016	岩样的自然伽马能谱实验室测量规范	SY/T 5252-2002		2016-1-7	2016-6-1
212.	SY/T 5289-2016	油、气、水井压裂设计与施工及效果评估方法	SY/T 5289-2008		2016-1-7	2016-6-1
213.	SY/T 5337-2016	砾石充填工具技术要求	SY/T 5337-2008		2016-1-7	2016-6-1
214.	SY/T 5347-2016	钻井取心作业规程	SY/T 5347-2005		2016-1-7	2016-6-1
215.	SY/T 5395-2016	粘土阳离子交换容量及盐基分量测定方法	SY/T 5395-1991		2016-1-7	2016-6-1
216.	SY/T 5402-2016	原油水含量的测定 电脱法	SY/T 5402-2008		2016-1-7	2016-6-1
217.	SY/T 5412-2016	下套管作业规程	SY/T 5412-2005		2016-1-7	2016-6-1
218.	SY/T 5416.1-2016	定向井测量仪器测量及检验 第1部分：随钻类	SY/T 5416.1-2006		2016-1-7	2016-6-1
219.	SY/T 5416.3-2016	定向井测量仪器测量及检验 第3部分：陀螺类	SY/T 5416.3-2007		2016-1-7	2016-6-1
220.	SY/T 5426-2016	石油天然气钻井工程 岩石可钻性测定与分级	SY/T 5426-2000		2016-1-7	2016-6-1
221.	SY/T 5490-2016	钻井液试验用土	SY/T 5444-1992 SY/T 5490-1993		2016-1-7	2016-6-1

序号	标准编号	标准名称	代替标准	采标号	批准日期	实施日期
222.	SY/T 5523-2016	油田水分析方法	SY/T 5523-2006		2016-1-7	2016-6-1
223.	SY/T 5533-2016	石油钻机用 DS 系列电磁涡流刹车	SY/T 5533-2002 SY/T 5716.7-1995		2016-1-7	2016-6-1
224.	SY/T 5536-2016	原油管道运行规范	SY/T 5536-2004 SY/T 5737-2004		2016-1-7	2016-6-1
225.	SY/T 5552-2016	地锚车	SY/T 5552-2009		2016-1-7	2016-6-1
226.	SY/T 5562-2016	油气井用射孔枪	SY/T 5562-2000		2016-1-7	2016-6-1
227.	SY/T 5593-2016	井筒取心质量规范	SY/T 5593-1993		2016-1-7	2016-6-1
228.	SY/T 5618-2016	套管用浮箍、浮鞋	SY/T 5618-2009		2016-1-7	2016-6-1
229.	SY/T 5692-2016	电缆式地层测试器作业技术规范	SY/T 5692-2008		2016-1-7	2016-6-1
230.	SY/T 5710-2016	地层测试工具性能检验技术规程	SY/T 5710-2002		2016-1-7	2016-6-1
231.	SY/T 5711-2016	钻具螺纹镀铜和磷化技术条件	SY/T 5711-1995		2016-1-7	2016-6-1
232.	SY/T 5715-2016	石油天然气工业用碳钢、合金钢、不锈钢和镍基合金铸件	SY/T 5715-1995	API SPEC 20A: 2012,NEQ	2016-1-7	2016-6-1
233.	SY/T 5753-2016	油井酸化水井增注用表面活性剂性能评价方法	SY/T 5753-1995		2016-1-7	2016-6-1
234.	SY/T 5754-2016	油田酸化互溶剂性能评价方法	SY/T 5754-1995		2016-1-7	2016-6-1
235.	SY/T 5755-2016	压裂酸化用助排剂性能评价方法	SY/T 5755-1995		2016-1-7	2016-6-1
236.	SY/T 5767-2016	原油管道添加降凝剂输送技术规范	SY/T 5767-2005		2016-1-7	2016-6-1
237.	SY/T 5783.2-2016	注入、产出剖面测井资料处理与解释规范 第 2 部分：斜井			2016-1-7	2016-6-1

序号	标准编号	标准名称	代替标准	采标号	批准日期	实施日期
238.	SY/T 5815-2016	岩石孔隙体积压缩系数测定方法	SY/T 5815-2008		2016-1-7	2016-6-1
239.	SY/T 5829-2016	油气田开发井井号命名规则	SY/T 5829-1993		2016-1-7	2016-6-1
240.	SY/T 5928-2016	地震勘探资料归档规范	SY/T 5928-2009		2016-1-7	2016-6-1
241.	SY/T 5945-2016	测井解释报告编写规范	SY/T 5945-2004		2016-1-7	2016-6-1
242.	SY/T 5971-2016	油气田压裂酸化及注水用粘土稳定剂性能评价方法	SY/T 5971-1994 SY/T 5762-1995		2016-1-7	2016-6-1
243.	SY/T 5978-2016	含油气盆地构造单元划分	SY/T 5978-1994		2016-1-7	2016-6-1
244.	SY/T 5979-2016	石油天然气藏(田/区)命名规范	SY/T 5979-1994		2016-1-7	2016-6-1
245.	SY/T 5996-2016	水泥胶结组合仪	SY/T 5996-1994		2016-1-7	2016-6-1
246.	SY/T 6110-2016	气藏描述方法	SY/T 6110-2008		2016-1-7	2016-6-1
247.	SY/T 6113-2016	修井用气动卡盘	SY/T 6113-2008		2016-1-7	2016-6-1
248.	SY/T 6213-2016	酸化用氟硼酸	SY/T 5765-1995 SY/T 6213-1996		2016-1-7	2016-6-1
249.	SY/T 6214-2016	稠化酸用稠化剂	SY/T 6214-1996 SY/T 5694-1995		2016-1-7	2016-6-1
250.	SY/T 6240-2016	重晶石化学分析推荐作法	SY/T 6240-2008	API RP 13K: 2011, MOD	2016-1-7	2016-6-1
251.	SY/T 6253-2016	水平井射孔作业技术规范	SY/T 6253-2007		2016-1-7	2016-6-1
252.	SY/T 6284-2016	石油企业职业病危害因素监测技术规范	SY/T 6284-2008		2016-1-7	2016-6-1
253.	SY/T 6319-2016	防止静电、雷电和杂散电流引燃的措施	SY/T 6319-2008	API RP 2003:2008, MOD	2016-1-7	2016-6-1

序号	标准编号	标准名称	代替标准	采标号	批准日期	实施日期
254.	SY/T 6373-2016	油气田电网经济运行规范	SY/T 6373-2008		2016-1-7	2016-6-1
255.	SY/T 6374-2016	机械采油系统经济运行规范	SY/T 6374-2008		2016-1-7	2016-6-1
256.	SY/T 6381-2016	石油工业用加热炉热工测定	SY/T 6381-2008		2016-1-7	2016-6-1
257.	SY/T 6382-2016	输油管道加热设备技术管理规范	SY/T 6382-2009		2016-1-7	2016-6-1
258.	SY/T 6393-2016	输油管道工程设计节能技术规范	SY/T 6393-2008		2016-1-7	2016-6-1
259.	SY/T 6417-2016	套管、油管 and 钻杆使用性能	SY/T 6417-2009		2016-1-7	2016-6-1
260.	SY/T 6420-2016	油田地面工程设计节能技术规范	SY/T 6420-2008		2016-1-7	2016-6-1
261.	SY/T 6422-2016	石油企业用节能产品节能效果测定	SY/T 6422-2008		2016-1-7	2016-6-1
262.	SY/T 6464-2016	水平井完井工艺技术要求	SY/T 6464-2010		2016-1-7	2016-6-1
263.	SY/T 6549-2016	复合射孔施工技术规范	SY/T 6549-2003		2016-1-7	2016-6-1
264.	SY/T 6550-2016	地震勘探归档数据转储规范	SY/T 6550-2003		2016-1-7	2016-6-1
265.	SY/T 6573-2016	最低混相压力实验测定方法-细管法	SY/T 6573-2003		2016-1-7	2016-6-1
266.	SY/T 6575-2016	油田提高采收率方法筛选技术规范	SY/T 6575-2003		2016-1-7	2016-6-1
267.	SY/T 6578-2016	输油管道添加减阻剂输送技术规范	SY/T 6578-2009		2016-1-7	2016-6-1
268.	SY/T 6593-2016	核磁共振成像测井仪刻度规范	SY/T 6593-2004		2016-1-7	2016-6-1
269.	SY/T 6617-2016	核磁共振测井资料处理及解释规范	SY/T 6617-2005		2016-1-7	2016-6-1
270.	SY/T 6621-2016	输气管道系统完整性管理规范	SY/T 6621-2005	ASME B31.8S: 2014, MOD	2016-1-7	2016-6-1
271.	SY/T 6662.7-2016	石油天然气工业用非金属复合管 第7部分：热塑性塑料内衬玻璃钢复合管			2016-1-7	2016-6-1

序号	标准编号	标准名称	代替标准	采标号	批准日期	实施日期
272.	SY/T 6690-2016	井下作业井控技术规程	SY/T 6690-2008 SY/T 6120-2013		2016-1-7	2016-6-1
273.	SY/T 6707-2016	海洋井场调查规范	SY/T 6707-2008		2016-1-7	2016-6-1
274.	SY/T 6722-2016	石油企业耗能用水统计指标与计算方法	SY/T 6722-2008		2016-1-7	2016-6-1
275.	SY/T 6741-2016	石油专用计量器具校准方法编写规则	SY/T 6741-2008		2016-1-7	2016-6-1
276.	SY/T 6755-2016	在役油气管道对接接头超声相控阵及多探头检测	SY/T 6755-2009		2016-1-7	2016-6-1
277.	SY/T 6767-2016	石油企业余热资源量测试与计算规范	SY/T 6767-2009		2016-1-7	2016-6-1
278.	SY/T 6858.5-2016	油井管无损检测方法 第5部分：超声测厚	SY/T 5447-1992		2016-1-7	2016-6-1
279.	SY/T 6858.6-2016	油井管无损检测方法 第6部分：非铁磁体螺纹渗透检测	SY/T 6508-2000		2016-1-7	2016-6-1
280.	SY/T 6896.3-2016	石油天然气工业特种管材技术规范 第3部分：钛合金油管			2016-1-7	2016-6-1
281.	SY/T 6986.2-2016	液化天然气设备与安装 船用输送系统的设计与测试 第2部分：输送软管的设计与测试		BS EN1474-2:2008, MOD	2016-1-7	2016-6-1
282.	SY/T 6986.3-2016	液化天然气设备与安装 船用输送系统的设计与测试 第3部分：海上输送系统		BS EN1474-3:2008, MOD	2016-1-7	2016-6-1
283.	SY/T 7508-2016	液化石油气中总硫的测定 氧化微库	SY/T 7508-1997		2016-1-7	2016-6-1

序号	标准编号	标准名称	代替标准	采标号	批准日期	实施日期
		仑法				
284.	SY/T 7029-2016	液化天然气船对船输送操作规程			2016-1-7	2016-6-1
285.	SY/T 7030-2016	定方位射孔作业技术规范			2016-1-7	2016-6-1
286.	SY/T 7031-2016	油气储运术语			2016-1-7	2016-6-1
287.	SY/T 7032-2016	输气管道添加减阻剂输送减阻效果测试方法			2016-1-7	2016-6-1
288.	SY/T 7033-2016	钢质油气管道失效抢修技术规范			2016-1-7	2016-6-1
289.	SY/T 7034-2016	管道站场用天然气过滤器滤芯性能试验方法			2016-1-7	2016-6-1
290.	SY/T 7035-2016	黄金管生烃热模拟实验方法			2016-1-7	2016-6-1
291.	SY/T 7036-2016	石油天然气站场管道及设备外防腐层技术规范			2016-1-7	2016-6-1
292.	SY/T 7037-2016	油气输送管道监控与数据采集（SCADA）系统安全防护规范		API STD 1164:2009, IDT	2016-1-7	2016-6-1
293.	SY/T 7038-2016	油气田及管道专用道路设计规范			2016-1-7	2016-6-1
294.	SY/T 7039-2016	油气厂站钢管架结构设计规范			2016-1-7	2016-6-1
295.	SY/T 7040-2016	油气输送管道工程地质灾害防治设计规范			2016-1-7	2016-6-1
296.	SY/T 7041-2016	钢质管道聚丙烯防腐层技术规范			2016-1-7	2016-6-1
297.	SY/T 7042-2016	基于应变设计地区油气管道用直缝埋弧焊钢管			2016-1-7	2016-6-1
298.	SY/T 7043-2016	石油天然气工业用高压玻璃钢油管			2016-1-7	2016-6-1

序号	标准编号	标准名称	代替标准	采标号	批准日期	实施日期
299.	SY/T 7044-2016	海底管道用大口径无缝钢管			2016-1-7	2016-6-1
300.	SY/T 7045-2016	离心泵和回转泵轴封系统		ANSI/API STD 682:2004, IDT	2016-1-7	2016-6-1
301.	SY/T 7046-2016	制冷系统安全标准		ANSI/ASHRAE STD 15:2004, IDT	2016-1-7	2016-6-1
302.	SY/T 7047-2016	锚链规格书		API SPEC 2F:1997, IDT	2016-1-7	2016-6-1
303.	SY/T 7048-2016	海洋结构用钢板生产资格预评定推荐作法		API RP 2Z:2005, IDT	2016-1-7	2016-6-1
304.	SY/T 7049-2016	滩海海底管道检验技术规范			2016-1-7	2016-6-1
305.	SY/T 7050-2016	滩海陆岸石油设施检验技术规范			2016-1-7	2016-6-1
306.	SY/T 7051-2016	人工岛石油设施检验技术规范			2016-1-7	2016-6-1
307.	SY/T 7052-2016	滩海漫水路及井场结构施工技术规范			2016-1-7	2016-6-1
308.	SY/T 7053-2016	海底管道总体屈曲——高温/高压下的结构设计		DNV RP F110:2007, IDT	2016-1-7	2016-6-1
309.	SY/T 7054-2016	海底管道维修推荐作法		DNV RP F113:2007, IDT	2016-1-7	2016-6-1
310.	SY/T 7055-2016	水下分离器结构设计推荐做法		DNV RP F301:2007, IDT	2016-1-7	2016-6-1
311.	SY/T 7056-2016	海底管道自由悬跨		DNV RP F105:2006, IDT	2016-1-7	2016-6-1
312.	SY/T 7057-2016	动态立管		DNV OS F201:2010, IDT	2016-1-7	2016-6-1
313.	SY/T 7058-2016	海底管道阀门规范		API 6DSS:2010, IDT	2016-1-7	2016-6-1
314.	SY/T 7059-2016	浮式生产系统和张力腿平台的立管设计		API RP 2RD:2006, IDT	2016-1-7	2016-6-1

序号	标准编号	标准名称	代替标准	采标号	批准日期	实施日期
315.	SY/T 7060-2016	海底管道稳定性设计		DNV RP F109:2009, IDT	2016-1-7	2016-6-1
316.	SY/T 7061-2016	水下高完整性压力保护系统 (HIPPS) 推荐做法		API RP 170: 2009, IDT	2016-1-7	2016-6-1
317.	SY/T 7062-2016	水下生产系统可靠性及技术风险管理推荐做法		API RP 17N:2009, IDT	2016-1-7	2016-6-1
318.	SY/T 7063-2016	海底管道风险评估推荐作法		DNV RP F107: 2010, IDT	2016-1-7	2016-6-1
319.	SY/T 7064.5-2016	石油天然气工业 海洋结构物特殊要求 第5部分: 设计和施工过程中的重量控制		ISO 19901-5:2003, IDT	2016-1-7	2016-6-1
320.	SY/T 7066-2016	气田节能量计算方法			2016-1-7	2016-6-1
321.	SY/T 7067-2016	水平井油藏地质设计技术要求			2016-1-7	2016-6-1
322.	SY/T 7068-2016	注蒸汽采油二维比例物理模拟实验技术要求			2016-1-7	2016-6-1
323.	SY/T 7069-2016	天然气净化工程劳动定额			2016-1-7	2016-6-1
324.	SY/T 7070-2016	微地震井中监测技术规程			2016-1-7	2016-6-1
325.	SY/T 7071-2016	陆上节点地震数据采集系统检验项目及技术指标			2016-1-7	2016-6-1
326.	SY/T 7072-2016	大地电磁测深法资料处理解释技术规程			2016-1-7	2016-6-1
327.	SY/T 7073-2016	陆上可控源电磁法勘探资料处理解释技术规程			2016-1-7	2016-6-1
328.	SY/T 7074-2016	钻井液高温高压滤失量测试仪校准方法			2016-1-7	2016-6-1

序号	标准编号	标准名称	代替标准	采标号	批准日期	实施日期
329.	SY/T 7075-2016	石油钻修井指重表校准方法	JJG(石油)03-1999		2016-1-7	2016-6-1
330.	SY/T 7077-2016	自然伽马刻度器校准方法	JJG(石油)48-1999		2016-1-7	2016-6-1
331.	SY/T 7078-2016	中子寿命测井仪校准方法			2016-1-7	2016-6-1
332.	SY/T 7079-2016	补偿中子刻度器校准方法	JJG(石油)47-1999		2016-1-7	2016-6-1
333.	SY/T 7080-2016	抽油机井综合测试仪校准方法			2016-1-7	2016-6-1
334.	SY/T 7081-2016	检波器测试仪检定装置校准方法			2016-1-7	2016-6-1
335.	SY/T 7082-2016	补偿中子测井仪校准方法	JJG(石油)52-2000		2016-1-7	2016-6-1
336.	SY/T 7083-2016	特种往复式抽油泵			2016-1-7	2016-6-1
337.	SY/T 7084-2016	固井水泥头及常规固井用胶塞			2016-1-7	2016-6-1
338.	SY/T 7085-2016	承压设备的设计计算		API STD 6X:2014, MOD	2016-1-7	2016-6-1
339.	SY/T 7086-2016	石油天然气工业 钻井和采油设备 压裂泵送设备			2016-1-7	2016-6-1
340.	SY/T 7087-2016	石油天然气工业 钻井和采油设备 液氮泵送设备			2016-1-7	2016-6-1
341.	SY/T 7088-2016	钻井泵的安装、使用及维护			2016-1-7	2016-6-1
342.	SY/T 7089-2016	海洋平台钻机选型推荐作法			2016-1-7	2016-6-1
343.	SY/T 10008-2016	海上钢质固定石油生产构筑物全浸 区的腐蚀控制	SY/T 10008-2010	NACE SP 0176-2007, MOD	2016-1-7	2016-6-1
344.	SY/T 10029-2016	浮式生产系统规划、设计及建造的推 荐作法	SY/T 10029-2004	API RP 2FPS:2011, IDT	2016-1-7	2016-6-1
345.	SY/T 10040-2016	浮式结构物定位系统设计与分析	SY/T 10040-2002	API RP 2SK:2005, IDT	2016-1-7	2016-6-1

