

国家能源局 公告

2017年 第8号

依据《国家能源局关于印发〈能源领域行业标准化管理办法(试行)〉及实施细则的通知》(国能局科技〔2009〕52号)有关规定,经审查,国家能源局批准《风电场调度运行信息交换规范》等120项行业标准,其中能源标准(NB)54项、电力标准(DL)66项,现予以发布。

上述标准中电力管理及电工装备标准由中国电力出版社出版发行,两项交流电弧炉标准由中国标准出版社出版发行,电力规划设计标准由中国计划出版社出版发行,煤炭建设标准由煤炭工业出版社出版发行,农村能源及生物质标准由中国农业出版社出版发行。

附件:行业标准目录

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 31109-2017	风电场调度运行信息交换规范			2017-8-2	2017-12-1
2.	NB/T 31110-2017	风电场有功功率调节与控制技术规范			2017-8-2	2017-12-1
3.	NB/T 31111-2017	风电机组高压穿越测试规程			2017-8-2	2017-12-1
4.	NB/T 34040-2017	小型生物质热风炉技术条件			2017-8-2	2017-12-1
5.	NB/T 34041-2017	小型生物质热风炉试验方法			2017-8-2	2017-12-1
6.	NB/T 34042-2017	供暖搪瓷储热水箱			2017-8-2	2017-12-1
7.	NB/T 34043-2017	太阳能热水工程不锈钢常压储热水箱			2017-8-2	2017-12-1
8.	NB/T 34044-2017	季节蓄热太阳能热利用工程技术规范			2017-8-2	2017-12-1
9.	NB/T 34045-2017	中温太阳能集热器			2017-8-2	2017-12-1
10.	NB/T 34046-2017	家用太阳能热水系统安全技术规范			2017-8-2	2017-12-1
11.	NB/T 34047-2017	分体式空气源热泵热水器安装规范			2017-8-2	2017-12-1
12.	NB/T 34048-2017	中温真空太阳吸收涂层			2017-8-2	2017-12-1
13.	NB/T 34049-2017	太阳能热水工程施工、监理及验收规范			2017-8-2	2017-12-1
14.	NB/T 34050-2017	商业或工业用及类似用途空气源热泵热水机全年综合能效比测试方法			2017-8-2	2017-12-1
15.	NB/T 34051-2017	咸水直灌盐碱地甜高粱栽培技术规范			2017-8-2	2017-12-1

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
16.	NB/T 34052-2017	工矿用地复垦区宜能非粮地划分检验标准			2017-8-2	2017-12-1
17.	NB/T 34053-2017	滨海盐碱区宜能非粮地划分检验标准			2017-8-2	2017-12-1
18.	NB/T 34054-2017	非粮能源作物边际土地调查与评价技术规范			2017-8-2	2017-12-1
19.	NB/T 34055-2017	南荻盐碱地高产栽培技术标准			2017-8-2	2017-12-1
20.	NB/T 34056-2017	南荻滩涂地高产栽培技术标准			2017-8-2	2017-12-1
21.	NB/T 34057.1-2017	木质纤维素类生物质原料化学成分测定 第1部分：标准样品的制备			2017-8-2	2017-12-1
22.	NB/T 34057.2-2017	木质纤维素类生物质原料化学成分测定 第2部分：标准样品的纯化			2017-8-2	2017-12-1
23.	NB/T 34057.3-2017	木质纤维素类生物质原料化学成分测定 第3部分：水分的测定			2017-8-2	2017-12-1
24.	NB/T 34057.5-2017	木质纤维素类生物质原料化学成分测定 第5部分：纤维素、半纤维素、果胶和木质素的测定			2017-8-2	2017-12-1
25.	NB/T 34057.6-2017	木质纤维素类生物质原料化学成分测定 第6部分：灰分的测定			2017-8-2	2017-12-1
26.	NB/T 34058-2017	废弃油脂分类标准			2017-8-2	2017-12-1
27.	NB/T 34059-2017	炉具术语			2017-8-2	2017-12-1

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
28.	NB/T 41007-2017	交流电弧炉供电技术导则供电设计			2017-8-2	2017-12-1
29.	NB/T 41008-2017	交流电弧炉供电技术导则电能质量评估			2017-8-2	2017-12-1
30.	NB/T 42107-2017	高压直流断路器			2017-8-2	2017-12-1
31.	NB/T 42108-2017	家用和类似用途低压电路用的连接器件汇流排			2017-8-2	2017-12-1
32.	NB/T 42109-2017	往复式内燃燃气发电机组混合气特性计算方法			2017-8-2	2017-12-1
33.	NB/T 42110-2017	撬装式 CNG 天然气发电机组减压装置			2017-8-2	2017-12-1
34.	NB/T 42111-2017	撬装式燃气发电机组机房技术要求			2017-8-2	2017-12-1
35.	NB/T 42112-2017	往复式内燃燃气发电机组污染物排放限值			2017-8-2	2017-12-1
36.	NB/T 42113-2017	中小功率燃气发电机组技术条件			2017-8-2	2017-12-1
37.	NB/T 42114-2017	中小功率燃气发电机组试验方法			2017-8-2	2017-12-1
38.	NB/T 42115-2017	中小功率燃气发电机组安全要求			2017-8-2	2017-12-1
39.	NB/T 42116-2017	生物质锅炉燃料元素（铝、钙、铁、镁、磷、钾、硅、钠和钛）的测定方法			2017-8-2	2017-12-1
40.	NB/T 42117-2017	生物质水冷振动炉排锅炉技术条件			2017-8-2	2017-12-1
41.	NB/T 42118-2017	生物质链条炉排锅炉技术条件			2017-8-2	2017-12-1
42.	NB/T 42119.1-2017	智能电网用户端能源管理系统第 1 部分：技术导则			2017-8-2	2017-12-1

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
43.	NB/T 42119.2-2017	智能电网用户端能源管理系统第2部分： 主站系统技术规范			2017-8-2	2017-12-1
44.	NB/T 42120-2017	低频振动传感器校准规范			2017-8-2	2017-12-1
45.	NB/T 42121-2017	火电机组辅机变频器低电压穿越技术规范			2017-8-2	2017-12-1
46.	NB/T 42122-2017	电炉变压器保护装置通用技术规范			2017-8-2	2017-12-1
47.	NB/T 42123-2017	电测量变送器校准规范			2017-8-2	2017-12-1
48.	NB/T 42124-2017	测控装置校准规范			2017-8-2	2017-12-1
49.	NB/T 42125-2017	电压监测仪技术要求			2017-8-2	2017-12-1
50.	NB/T 51072-2017	煤炭建设机电安装工程概算指标			2017-8-2	2017-12-1
51.	NB/T 51073-2017	煤炭建设井巷工程直接费概算定额			2017-8-2	2017-12-1
52.	NB/T 51074-2017	煤炭建设井巷工程辅助费概算定额			2017-8-2	2017-12-1
53.	NB/T 51075-2017	煤炭建设地面建筑工程概算指标			2017-8-2	2017-12-1
54.	NB/T 51076-2017	煤炭建设特殊凿井工程概算定额			2017-8-2	2017-12-1
55.	DL/T 1076-2017	火力发电厂化学调试导则	DL/T 1076-2007		2017-8-2	2017-12-1
56.	DL/T 1432.4-2017	变电设备在线监测装置检验规范第4部分： 气体绝缘金属封闭开关设备局部放电 特高频在线监测装置			2017-8-2	2017-12-1
57.	DL/T 1498.4-2017	变电设备在线监测装置技术规范第4部分： 气体绝缘金属封闭开关设备局部放电			2017-8-2	2017-12-1

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
		特高频在线监测装置				
58.	DL/T 1705-2017	磷酸酯抗燃油闭口杯老化测定法			2017-8-2	2017-12-1
59.	DL/T 1706-2017	超高压直流输电电换流变运行油质量			2017-8-2	2017-12-1
60.	DL/T 1707-2017	电网自动电压控制技术导则			2017-8-2	2017-12-1
61.	DL/T 1708-2017	电力系统顺序控制技术规范			2017-8-2	2017-12-1
62.	DL/T 1709.3-2017	智能电网调度控制系统技术规范第 3 部分：基础平台			2017-8-2	2017-12-1
63.	DL/T 1709.4-2017	智能电网调度控制系统技术规范第 4 部分：实时监控与预警			2017-8-2	2017-12-1
64.	DL/T 1709.5-2017	智能电网调度控制系统技术规范第 5 部分：调度计划			2017-8-2	2017-12-1
65.	DL/T 1709.6-2017	智能电网调度控制系统技术规范第 6 部分：调度管理			2017-8-2	2017-12-1
66.	DL/T 1709.7-2017	智能电网调度控制系统技术规范第 7 部分：电网运行驾驶舱			2017-8-2	2017-12-1
67.	DL/T 1709.8-2017	智能电网调度控制系统技术规范第 8 部分：运行评估			2017-8-2	2017-12-1
68.	DL/T 1709.9-2017	智能电网调度控制系统技术规范第 9 部分：软件测试			2017-8-2	2017-12-1

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
69.	DL/T 1709.10-2017	智能电网调度控制系统技术规范第10部分：硬件设备测试			2017-8-2	2017-12-1
70.	DL/T 1710-2017	电力通信站运行维护技术规范			2017-8-2	2017-12-1
71.	DL/T 1711-2017	电网短期和超短期负荷预测技术规范			2017-8-2	2017-12-1
72.	DL/T 1712-2017	火力发电厂煤的自燃倾向特性测定方法			2017-8-2	2017-12-1
73.	DL/T 1713-2017	煤中钾、钠测定方法			2017-8-2	2017-12-1
74.	DL/T 1714-2017	电力可靠性管理代码规范			2017-8-2	2017-12-1
75.	DL/T 1715-2017	铝及铝合金制电力设备对接头超声检测方法 方法与质量分级			2017-8-2	2017-12-1
76.	DL/T 1716-2017	高压直流输电电换流阀冷却水运行管理导则			2017-8-2	2017-12-1
77.	DL/T 1717-2017	燃气-蒸汽联合循环发电厂化学监督技术 导则			2017-8-2	2017-12-1
78.	DL/T 1718-2017	火力发电厂焊接接头相控阵超声检测技术 规程			2017-8-2	2017-12-1
79.	DL/T 1719-2017	采用便携式布氏硬度计检验金属部件技术 导则			2017-8-2	2017-12-1
80.	DL/T 1720-2017	架空输电线路直升机带电作业技术导则			2017-8-2	2017-12-1
81.	DL/T 1721-2017	电力电缆线路沿线土壤热阻系数测量方法			2017-8-2	2017-12-1
82.	DL/T 1722-2017	架空输电线路机器人巡检技术导则			2017-8-2	2017-12-1

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
83.	DL/T 1723-2017	1000kV 油浸式变压器（电抗器）状态检修技术导则			2017-8-2	2017-12-1
84.	DL/T 1724-2017	电能质量评估技术导则电压波动和闪变			2017-8-2	2017-12-1
85.	DL/T 1725-2017	超高压磁控型可控并联电抗器技术规范			2017-8-2	2017-12-1
86.	DL/T 1726-2017	特高压直流穿墙套管技术规范			2017-8-2	2017-12-1
87.	DL/T 1727-2017	110kV~750kV 交流架空输电线路可听噪声控制技术导则			2017-8-2	2017-12-1
88.	DL/T 1728-2017	人货两用型输电杆塔登塔装备			2017-8-2	2017-12-1
89.	DL/T 1729-2017	电力信息系统功能及非功能性测试规范			2017-8-2	2017-12-1
90.	DL/T 1730-2017	电力信息网络设备测试规范			2017-8-2	2017-12-1
91.	DL/T 1731-2017	电力信息系统非功能性需求规范			2017-8-2	2017-12-1
92.	DL/T 1732-2017	电力物联网传感器信息模型规范			2017-8-2	2017-12-1
93.	DL/T 1733-2017	电力通信光缆安装技术要求			2017-8-2	2017-12-1
94.	DL/T 318-2017	输变电工程施工机具产品型号编制方法	DL/T 318-2010		2017-8-2	2017-12-1
95.	DL/T 401-2017	高压电缆选用导则	DL/T 401-2002		2017-8-2	2017-12-1
96.	DL/T 429.1-2017	电力用油透明度测定法	DL/T 429.1-1991		2017-8-2	2017-12-1
97.	DL/T 429.7-2017	电力用油油泥析出测定方法	DL/T 429.7-1991		2017-8-2	2017-12-1
98.	DL/T 473-2017	大直径三通锻件技术条件	DL/T 473-1992		2017-8-2	2017-12-1
99.	DL/T 475-2017	接地装置特性参数测量导则	DL/T 475-2006		2017-8-2	2017-12-1

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
100.	DL/T 5003-2017	电力系统调度自动化设计规程	DL/T 5003-2005		2017-8-2	2017-12-1
101.	DL/T 501-2017	高压架空输电线路可听噪声测量方法	DL 501-1992		2017-8-2	2017-12-1
102.	DL/T 5040-2017	交流架空输电线路对无线电台影响防护设计规范	DL/T 5040-2006		2017-8-2	2017-12-1
103.	DL/T 516-2017	电力调度自动化运行管理规程	DL/T 516-2006		2017-8-2	2017-12-1
104.	DL/T 523-2017	化学清洗缓蚀剂应用性能评价指标及试验方法	DL/T 523-2007		2017-8-2	2017-12-1
105.	DL/T 5529-2017	电力系统串联电容补偿系统设计规程			2017-8-2	2017-12-1
106.	DL/T 5530-2017	特高压输电变电工程水土保持方案内容深度规定			2017-8-2	2017-12-1
107.	DL/T 5531-2017	火力发电工程项目后评价导则			2017-8-2	2017-12-1
108.	DL/T 5532-2017	粉煤灰试验规程			2017-8-2	2017-12-1
109.	DL/T 5533-2017	电力工程测量精度标准			2017-8-2	2017-12-1
110.	DL/T 706-2017	电厂用抗燃油自燃点测定方法	DL/T 706-1999		2017-8-2	2017-12-1
111.	DL/T 768.2-2017	电力金具制造质量第 2 部分：黑色金属锻制件	DL/T 768.2-2002		2017-8-2	2017-12-1
112.	DL/T 768.3-2017	电力金具制造质量第 3 部分：冲压件	DL/T 768.3-2002		2017-8-2	2017-12-1
113.	DL/T 768.4-2017	电力金具制造质量第 4 部分：球墨铸铁件	DL/T 768.4-2002		2017-8-2	2017-12-1
114.	DL/T 768.5-2017	电力金具制造质量第 5 部分：铝制件	DL/T 768.5-2002		2017-8-2	2017-12-1

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
115.	DL/T 793.1-2017	发电设备可靠性评价规程第 1 部分：通则	DL/T 793-2012		2017-8-2	2017-12-1
116.	DL/T 793.2-2017	发电设备可靠性评价规程第 2 部分：燃煤机组			2017-8-2	2017-12-1
117.	DL/T 802.2-2017	电力电缆用导管第 2 部分：玻璃纤维增强塑料电缆导管	DL/T 802.2-2007		2017-8-2	2017-12-1
118.	DL/T 816-2017	电力行业焊接操作技能教师考核规则	DL/T 816-2003		2017-8-2	2017-12-1
119.	DL/T 956-2017	火力发电厂停（备）用热力设备防腐蚀导则	DL/T 956-2005		2017-8-2	2017-12-1
120.	DL/T 957-2017	火力发电厂凝汽器化学清洗及成膜导则	DL/T 957-2005		2017-8-2	2017-12-1

