

序号	领域	标准号	标准名称	涉及到的具体业务事项
1	气象基础与综合	QX/T 31-2005	气象建设项目竣工验收规范	气象建设项目
2	气象基础与综合	QX/T 34-2005	气象科学成果鉴定规程	气象科研
3	气象仪器与观测方法	GB 31221-2014	气象探测环境保护规范 地面气象观测站	观测
4	气象仪器与观测方法	QX/T 1-2000	II型自动气象站	观测
5	气象仪器与观测方法	QX/T 8-2002	气象仪器术语	
6	气象仪器与观测方法	QX/T 24-2004	气象用铂电阻温度传感器	观测
7	气象仪器与观测方法	QX/T 45-2007	地面气象观测规范 第1部分：总则	地面观测
8	气象仪器与观测方法	QX/T 46-2007	地面气象观测规范 第2部分：云的观测	云的观测
9	气象仪器与观测方法	QX/T 47-2007	地面气象观测规范 第3部分：气象能见度	能见度的观测
10	气象仪器与观测方法	QX/T 48-2007	地面气象观测规范 第4部分：天气现象观测	天气现象观测
11	气象仪器与观测方法	QX/T 49-2007	地面气象观测规范 第5部分：气压观测	气压观测
12	气象仪器与观测方法	QX/T 50-2007	地面气象观测规范 第6部分：空气温度和湿度观测	温度和湿度观测
13	气象仪器与观测方法	QX/T 51-2007	地面气象观测规范 第7部分：风向和风速的观测	风向和风速的观测
14	气象仪器与观测方法	QX/T 52-2007	地面气象观测规范 第8部分：降水观测	降水观测
15	气象仪器与观测方法	QX/T 53-2007	地面气象观测规范 第9部分：雪深和雪压观测	雪深和雪压观测
16	气象仪器与观测方法	QX/T 54-2007	地面气象观测规范 第10部分：蒸发观测	蒸发观测
17	气象仪器与观测方法	QX/T 56-2007	地面气象观测规范 第12部分：日照观测	日照观测
18	气象仪器与观测方法	QX/T 57-2007	地面气象观测规范 第13部分：地温观测	地温观测
19	气象仪器与观测方法	QX/T 58-2007	地面气象观测规范 第14部分：冻土观测	冻土观测
20	气象仪器与观测方法	QX/T 59-2007	地面气象观测规范 第15部分：电线积冰观测	电线积冰观测

21	气象仪器与观测方法	QX/T 60-1007	地面气象观测规范 第16部分：地面状态观测	地面状态观测
22	气象仪器与观测方法	QX/T 61-2007	地面气象观测规范 第17部分：自动气象站观测	自动气象站观测
23	气象仪器与观测方法	QX/T 62-2007	地面气象观测规范第18部分：月地面气象记录处理和报表编制	月地面气象记录处理和报表制作
24	气象仪器与观测方法	QX/T 64-2007	地面气象观测规范 第20部分：年地面气象资料处理和报表编制	年地面气象资料处理和报表制作
25	气象仪器与观测方法	QX/T 65-2007	地面气象观测规范 第21部分：缺测记录的处理和不完整记录的统计	缺测记录的处理和不完整记录的统计
26	气象仪器与观测方法	QX/T 66-2007	地面气象观测规范第22部分：观测记录质量控制	观测记录质量控制
27	气象仪器与观测方法	QX/T 100-2009	新一代天气雷达选址规定	雷达选址
28	气象仪器与观测方法	QX/T 193-2013	玻璃钢百叶箱	观测
29	气象仪器与观测方法	QX/T 289-2015	国家基准气候站选址技术要求	国家基准站选址
30	气象基本信息	QX/T 22-2004	地面气候资料30年整编常规项目及其统计方法	观测
31	气象基本信息	QX/T 37-2005	气象台站历史沿革数据文件格式	观测
32	气象基本信息	QX/T 102-2009	气象资料分类与编码	观测
33	气象基本信息	QX/T 115-2010	酸雨气象台站历史沿革数据文件格式	观测
34	气象基本信息	QX/T 118-2010	地面气象观测资料质量控制	观测
35	气象基本信息	QX/T 119-2010	气象数据归档格式 地面	观测
36	气象基本信息	QX/T 129-2011	气象数据传输文件命名	观测
37	气象基本信息	QX/T 133-2011	气象要素分类与编码	观测
38	气象基本信息	QX/T 157-2012	气象电视会商系统技术规范	预报服务
39	气象基本信息	QX/T 171-2012	短消息LED屏气象信息显示规范	预报服务
40	气象基本信息	QX/T 184-2013	纸质气象记录档案整理规范	观测
41	气象基本信息	QX/T 201-2013	气象资料拯救指南	预报服务

42	气象基本信息	QX/T 202-2013	表格驱动码气象数据传输文件规范	观测
43	气象基本信息	QX/T 223-2013	气象档案分类与编码	观测
44	气象基本信息	QX/T 233-2014	气象数据库存储管理命名	观测
45	气象基本信息	QX/T 286-2015	15个时段年最大降水量数据文件格式	观测
46	气象防灾减灾	GB/T 19201-2003	热带气旋名称	预报服务
47	气象防灾减灾	GB/T 19201-2006	热带气旋等级	预报服务
48	气象防灾减灾	GB/T 20480-2006	沙尘暴天气等级	预报服务
49	气象防灾减灾	GB/T 20481-2006	气象干旱等级	预报服务
50	气象防灾减灾	GB/T 20484-2006	冷空气等级	预报服务
51	气象防灾减灾	GB/T 20486-2006	江河流域面雨量等级	预报服务
52	气象防灾减灾	GB/T 20487-2006	城市火险气象等级	预报服务
53	气象防灾减灾	GB/T 21983-2008	暖冬等级	预报服务
54	气象防灾减灾	GB/T 21984-2008	短期天气预报	预报服务
55	气象防灾减灾	GB/T 21987-2008	寒潮等级	预报服务
56	气象防灾减灾	GB/T 22164-2008	公众气象服务 天气图形符号	预报服务
57	气象防灾减灾	GB/T 27956-2011	中期天气预报	预报服务
58	气象防灾减灾	GB/T 27957-2011	冰雹等级	预报服务
59	气象防灾减灾	GB/T 27961-2011	气象服务分类术语	预报服务
60	气象防灾减灾	GB/T 27962-2011	气象灾害预警信号图标	预报服务
61	气象防灾减灾	GB/T 27964-2011	雾的预报等级	预报服务
62	气象防灾减灾	GB/T 27965-2011	应急气象服务工作流程	预报服务

63	气象防灾减灾	GB/T 27966-2011	灾害性天气预报警报指南	预报服务
64	气象防灾减灾	GB/T 27967-2011	公路交通气象预报格式	预报服务
65	气象防灾减灾	GB/T 28591-2012	风力等级	预报服务
66	气象防灾减灾	GB/T 28592-2012	降水量等级	预报服务
67	气象防灾减灾	GB/T 28593-2012	临近天气预报	预报服务
68	气象防灾减灾	GB/T 28594-2012	沙尘暴天气预警	预报服务
69	气象防灾减灾	GB/T 29457-2012	高温热浪等级	预报服务
70	气象防灾减灾	GB/T 31155-2014	太阳能资源等级 总辐射	预报服务
71	气象防灾减灾	GB/T 31156-2014	太阳能资源测量 总辐射	预报服务
72	气象防灾减灾	GB/T 31159-2014	大气气溶胶观测术语	预报服务
73	气象防灾减灾	GB/T 31163-2014	太阳能资源术语	预报服务
74	气象防灾减灾	GB/T 31164-2014	森林火险气象预警	预报服务
75	气象防灾减灾	QX/T 41-2006	空气质量预报	预报服务
76	气象防灾减灾	QX/T 76-2007	高速公路能见度监测及浓雾的预警预报	预报服务
77	气象防灾减灾	QX/T 77-2007	森林火险气象等级	预报服务
78	气象防灾减灾	QX/T 87-2008	紫外线指数预报	预报服务
79	气象防灾减灾	QX/T 94-2008	寒露风等级	预报服务
80	气象防灾减灾	QX/T 111-2010	高速公路交通气象条件等级	预报服务
81	气象防灾减灾	QX/T 113-2010	霾的观测和预报等级	预报服务
82	气象防灾减灾	QX/T 116-2010	重大气象灾害应急响应启动等级	预报服务
83	气象防灾减灾	QX/T 144-2011	东亚冬季风指数	预报服务

84	气象防灾减灾	QX/T 147-2011	基于手机客户端的气象灾害预警信息播发规范	预报服务
85	气象防灾减灾	QX/T 154-2012	露天建筑施工现场不利气象条件与安全防范	预报服务
86	气象防灾减灾	QX/T 170-2012	台风灾害影响评估技术规范	预报服务
87	气象防灾减灾	QX/T 178-2013	城市雪灾气象等级	预报服务
88	气象防灾减灾	QX/T 181-2013	行业气象服务效益专家评估法	预报服务
89	气象防灾减灾	QX/T 204-2013	临近天气预报检验	预报服务
90	气象防灾减灾	QX/T 227-2014	雾的预警等级	预报服务
91	气象防灾减灾	QX/T 229-2014	风预报检验方法	预报服务
92	气象防灾减灾	QX/T 313-2016	气象信息服务基础术语	预报服务
93	气象防灾减灾	QX/T 314-2016	气象信息服务单位备案规范	预报服务
94	气象防灾减灾	QX/T 315-2016	气象预报传播规范	预报服务
95	气象防灾减灾	QX/T 316-2016	气象预报传播质量评价方法及等级划分	预报服务
96	气象防灾减灾	QX/T 326-2016	农村气象灾害预警信息传播指南	预报服务
97	气象防灾减灾	QX/T 377-2017	气象信息传播常用用语	预报服务
98	气象防灾减灾	QX/T 378-2017	公共气象服务产品文件命名规范	预报服务
99	气候与气候变化	GB/T 21986-2008	农业气候影响评价：农作物气候年型划分方法	预报服务
100	气候与气候变化	GB/T 27963-2011	人居环境气候舒适度评价	预报服务
101	气候与气候变化	QX/T 152-2012	气候季节划分	预报服务
102	气候与气候变化	QX/T 228—2014	区域性高温天气过程等级划分	预报服务
103	气候与气候变化	QX/T 280-2015	极端高温监测指标	预报服务
104	气候与气候变化	QX/T 304-2015	西北太平洋副热带高压监测指标	预报服务

105	气候与气候变化	QX/T 303-2015	极端降水监测指标	预报服务
106	气候与气候变化	QX/T 302-2015	极端低温监测指标	预报服务
107	气候与气候变化	QX/T 372—2017	酸雨和酸雨区等级	预报服务
108	气候与气候变化	QX/T 370—2017	厄尔尼诺/拉尼娜事件判别方法	预报服务
109	卫星气象与遥感应用	QX/T 205-2013	中国气象卫星名词术语	预报服务
110	卫星气象与遥感应用	QX/T 250—2014	气象卫星产品术语	预报服务
111	农业气象	GB/T 21985-2008	主要农作物高温危害温度指标	预报服务
112	农业气象	GB/T 27959-2011	南方水稻、油菜和柑桔低温灾害	预报服务
113	农业气象	GB/T 32136-2015	农业干旱等级	预报服务
114	农业气象	QX/T 88-2008	作物霜冻害等级	预报服务
115	农业气象	QX/T 98-2008	早稻播种育秧期低温阴雨等级	预报服务
116	农业气象	QX/T 168-2012	龙眼寒害等级	预报服务
117	农业气象	QX/T 182-2013	水稻冷害评估技术规范	预报服务
118	农业气象	QX/T 199-2013	香蕉寒害评估技术规范	预报服务
119	农业气象	QX/T 200-2013	生态气象术语	预报服务
120	农业气象	QX/T 224-2013	龙眼暖害等级	预报服务
121	农业气象	QX/T 258—2015	荔枝寒害评估	预报服务
122	人工影响天气	QX/T 151-2012	人工影响天气作业术语	人工影响天气
123	人工影响天气	QX/T 165-2012	人工影响天气作业用37mm高炮安全操作规范	人工影响天气
124	人工影响天气	QX/T 17-2003	37mm高炮防雹增雨作业安全技术规范	人工影响天气
125	人工影响天气	QX/T 18-2003	人工影响天气作业用37mm高射炮技术检测规范	人工影响天气

126	人工影响天气	QX/T 185-2013	人工影响天气藏语术语	人工影响天气
127	人工影响天气	QX/T 99-2008	增雨防雹火箭作业系统安全操作规范	人工影响天气
128	人工影响天气	QX/T 256—2015	37mm高炮人工影响天气作业点安全射界图绘制规范	人工影响天气
129	人工影响天气	QX/T 297-2015	地面人工影响天气作业安全管理要求	人工影响天气
130	人工影响天气	QX/T 328-2016	人工影响天气作业用弹药保险柜	人工影响天气
131	人工影响天气	QX/T 329-2016	人工影响天气地面作业站建设规范	人工影响天气
132	雷电灾害防御	GB/T 21431-2015	建筑物防雷装置检测技术规范	雷电灾害防御
133	雷电灾害防御	GB/T 31162-2014	地面气象观测场（室）防雷技术规范	雷电灾害防御
134	雷电灾害防御	GB/T 32937-2016	爆炸和火灾危险环境防雷装置检测技术规范	雷电灾害防御
135	雷电灾害防御	QX 2-2000	新一代天气雷达站防雷技术规范	雷电灾害防御
136	雷电灾害防御	QX 3-2000	气象信息系统雷击电磁脉冲防护规范	雷电灾害防御
137	雷电灾害防御	QX 10.1-2002	电涌保护器 第1部分：性能要求和试验方法	雷电灾害防御
138	雷电灾害防御	QX/T 10.2-2007	电涌保护器第二部分：在低压电器系统中的选择和使用原则	雷电灾害防御
139	雷电灾害防御	QX/T 10.3-2007	电涌保护器第三部分：在电子系统信号网络中的选择和使用原则	雷电灾害防御
140	雷电灾害防御	QX 30-2004	自动气象站场室防雷技术规范	雷电灾害防御
141	雷电灾害防御	QX/T 79-2007	闪电监测定位系统 第1部分：技术条件	雷电灾害防御
142	雷电灾害防御	QX/T 79.2-2013	闪电监测定位系统 第2部分：观测方法	雷电灾害防御
143	雷电灾害防御	QX/T 79.3-2013	闪电监测定位系统 第3部分：验收规定	雷电灾害防御
144	雷电灾害防御	QX/T 85-2007	雷电灾害风险评估技术规范	雷电灾害防御
145	雷电灾害防御	QX/T 103-2009	雷电灾害调查技术规范	雷电灾害防御
146	雷电灾害防御	QX/T 104-2009	接地降阻剂	雷电灾害防御

147	雷电灾害防御	QX/T 105-2009	防雷装置施工质量监督与验收规范	雷电灾害防御
148	雷电灾害防御	QX/T 106-2009	防雷装置设计技术评价规范	雷电灾害防御
149	雷电灾害防御	QX/T 109-2009	城镇燃气防雷技术规范	雷电灾害防御
150	雷电灾害防御	QX/T 149-2011	新建建筑物防雷装置检测报告编制规范	雷电灾害防御
151	雷电灾害防御	QX/T 150-2011	煤炭工业矿井防雷设计规范	雷电灾害防御
152	雷电灾害防御	QX/T 160-2012	爆炸和火灾危险环境雷电防护安全评价技术规范	雷电灾害防御
153	雷电灾害防御	QX/T 161-2012	地基GPS接收站防雷技术规范	雷电灾害防御
154	雷电灾害防御	QX/T 162-2012	风廓线雷达站防雷技术规范	雷电灾害防御
155	雷电灾害防御	QX/T 166-2012	防雷工程专业设计常用图形符号	雷电灾害防御
156	雷电灾害防御	QX/T 186-2013	安全防范系统雷电防护要求及检测技术规范	雷电灾害防御
157	雷电灾害防御	QX/T 189-2013	文物建筑防雷技术规范	雷电灾害防御
158	雷电灾害防御	QX/T 190-2013	高速公路设施防雷设计规范	雷电灾害防御
159	雷电灾害防御	QX/T 191-2013	雷电灾情统计规范	雷电灾害防御
160	雷电灾害防御	QX/T 210-2013	城市景观照明设施防雷技术规范	雷电灾害防御
161	雷电灾害防御	QX/T 211-2013	高速公路设施防雷装置检测技术规范	雷电灾害防御
162	雷电灾害防御	QX/T 225-2013	索道工程防雷技术规范	雷电灾害防御
163	雷电灾害防御	QX/T 226-2013	人工影响天气作业点防雷技术规范	雷电灾害防御
164	雷电灾害防御	QX/T 230—2014	中小学校雷电防护技术规范	雷电灾害防御
165	雷电灾害防御	QX/T 231—2014	古树名木防雷技术规范	雷电灾害防御
166	雷电灾害防御	QX/T 232—2014	防雷装置定期检测报告编制规范	雷电灾害防御
167	雷电灾害防御	QX/T 245—2014	雷电灾害应急处置规范	雷电灾害防御

168	雷电灾害防御	QX/T 246—2014	建筑施工现场雷电安全技术规范	雷电灾害防御
169	雷电灾害防御	QX/T 262—2015	雷电临近预警技术指南	雷电灾害防御
170	雷电灾害防御	QX/T 263—2015	太阳能光伏系统防雷技术规范	雷电灾害防御
171	雷电灾害防御	QX/T 264—2015	旅游景区雷电灾害防御技术规范	雷电灾害防御
172	雷电灾害防御	QX/T 265—2015	输气管道系统防雷装置检测技术规范	雷电灾害防御
173	雷电灾害防御	QX 4—2015	气象台（站）防雷技术规范	雷电灾害防御
174	雷电灾害防御	QX/T 287—2015	家用太阳热水系统防雷技术规范	雷电灾害防御
175	雷电灾害防御	QX/T 309—2015	防雷安全管理规范	雷电灾害防御
176	雷电灾害防御	QX/T 310—2015	煤化工装置防雷设计规范	雷电灾害防御
177	雷电灾害防御	QX/T 311—2015	大型浮顶油罐防雷装置检测规范	雷电灾害防御
178	雷电灾害防御	QX/T 312—2015	风力发电机组防雷装置检测技术规范	雷电灾害防御
179	雷电灾害防御	QX/T 317—2016	防雷装置检测质量考核通则	雷电灾害防御
180	雷电灾害防御	QX/T 319—2016	防雷装置检测文件归档整理规范	雷电灾害防御
181	雷电灾害防御	QX/T 330—2016	大型桥梁防雷设计规范	雷电灾害防御
182	雷电灾害防御	QX/T 331—2016	智能建筑防雷设计规范	雷电灾害防御
183	雷电灾害防御	QX/T 384—2017	防雷工程专业设计方案编制导则	雷电灾害防御
184	雷电灾害防御	QX/T 309—2017	防雷安全管理规范	雷电灾害防御
185	雷电灾害防御	QX/T401—2017	雷电防护装置检测单位质量管理体系建设规范	雷电灾害防御
186	雷电灾害防御	QX/T404—2017	电涌保护器产品质量监督抽查规范	雷电灾害防御
187	雷电灾害防御	QX/T405—2017	雷电灾害风险区划技术指南	雷电灾害防御
188	雷电灾害防御	QX/T406—2017	雷电防护装置检测专业技术人员职业要求	雷电灾害防御

189	雷电灾害防御	QX/T407-2017	雷电防护装置检测专业技术人员职业能力评价	雷电灾害防御
190	雷电灾害防御	QX317-2016	防雷装置检测质量考核通则	雷电灾害防御
191	雷电灾害防御	QX318-2016	防雷装置检测机构信用评价规范	雷电灾害防御
192	雷电灾害防御	QX319-2016	防雷装置检测文件归档整理规范	雷电灾害防御
193	大气成分	GB/T 19117-2003	酸雨观测规范	大气成分
194	气象影视	QX/T 180-2013	气象服务图形产品色域	公共服务
195	气象影视	QX/T 192-2013	气象服务电视产品图形	公共服务
196	气象影视	QX/T 236—2014	电视气象节目常用天气系统图形符号	公共服务

序号	标准号	标准名称	涉及到的具体业务事项
1	DB44/T 1796.1-2016	突发事件预警信息发布中心建设规范 第1部分 平台构建	预警
2	DB44/T 1796.2-2016	突发事件预警信息发布中心建设规范 第2部分 岗位设置与业务运行	预警
3	DB44/T 1796.3-2016	突发事件预警信息发布中心建设规范 第3部分 信息发布与传播	预警
4	DB44/T 1798-2016	气象灾害风险阈值库入库规范	预报服务
5	DB44/T 1799-2016	公众气象预报发布与传播规范	预报服务