

江苏省地方标准

DB32/T 3839—2020

水闸泵站标志标牌规范

Specification for signs and plates of sluices and pumping station

2020-07-14 发布

2020-08-14 实施

江苏省市场监督管理局 发布

目 次

前言 V

1 范围 1

2 规范性引用文件 1

3 术语和定义 1

4 总则 2

 4.1 基本要求 2

 4.2 字体 2

 4.3 规格 3

 4.4 颜色 3

 4.5 内容 3

 4.6 分类 3

5 导视类标志标牌 3

 5.1 一般规定 3

 5.2 工程路网导视标牌 3

 5.3 工程区域总平面布置图标牌 4

 5.4 工程区域内建筑物导视标牌 4

 5.5 建筑物内楼层导视标牌 4

 5.6 防汛物资调运线路图 4

 5.7 巡视检查路线标牌 4

6 公告类标志标牌 4

 6.1 一般规定 4

 6.2 参观须知标牌 4

 6.3 工程简介标牌 5

 6.4 工程平面图、立面图、剖面图标牌 5

 6.5 工程管理标牌 5

 6.6 管理范围和保护范围公告牌 5

 6.7 安全警戒区公告牌 5

 6.8 水法规告示标牌 5

 6.9 工程建设永久性责任标牌 5

 6.10 工程主要技术参数表标牌 5

 6.11 工程主要电气设备揭示表标牌 6

 6.12 工程主要机械设备揭示表标牌 6

 6.13 电气主接线图标牌 6

 6.14 电气低压系统图标牌 6

 6.15 水闸技术曲线标牌 6

 6.16 启闭机控制原理图标牌 6

 6.17 油系统图标牌、气系统图标牌、水系统图标牌 6

6.18	物资平面布置图标牌	6
6.19	值班人员明示牌	6
6.20	管理制度标牌	7
6.21	关键岗位责任标牌	7
6.22	操作规程标牌	7
6.23	巡视内容标牌	7
6.24	工作流程图标牌	7
7	名称编号类标志标牌	7
7.1	一般规定	7
7.2	管理单位名称标牌	7
7.3	建(构)筑物名称标牌	7
7.4	房间名称标牌	7
7.5	管理线桩(牌)	8
7.6	管理区域分界牌	8
7.7	工程观测设施名称标牌	8
7.8	里程桩	8
7.9	百米桩	8
7.10	设备名称标牌	8
7.11	设备管理责任标牌	9
7.12	管道名称流向标牌	9
7.13	闸阀标牌	9
7.14	物资名称标牌	9
7.15	液位指示线	9
7.16	闸门开高标志牌	9
7.17	起重机额定起重量标牌	9
7.18	消力坎位置标志牌	10
7.19	电缆标志标牌	10
7.20	编号标牌	10
7.21	设备涂色	10
7.22	旋转方向标志牌	10
8	安全类标志标牌	10
8.1	一般规定	10
8.2	警告标志标牌	10
8.3	禁止标志标牌	11
8.4	指令标志标牌	11
8.5	提示标志标牌	11
8.6	安全警戒线	11
8.7	消防标志标牌	11
8.8	交通标志标牌	11
8.9	职业危害告知牌	11
8.10	安全风险公告牌	12
8.11	危险源告知牌	12

9 标志标牌设置..... 12

10 标志标牌制作、安装和维护..... 12

 10.1 标志标牌制作 12

 10.2 标志标牌安装 12

 10.3 标志标牌维护 13

附录 A（资料性附录） 标志标牌版面 14

附录 B（规范性附录） 标志标牌颜色、编号标准 45

附录 C（规范性附录） 常用安全标志 48

附录 D（规范性附录） 标志标牌设置要求 72

附录 E（资料性附录） 标志标牌支持安装方式示意图 75

参考文献 79

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由江苏省水利厅提出并归口。

本标准起草单位：江苏省水利厅工程运行管理处、南水北调东线江苏水源有限责任公司。

本标准主要起草人：郭宁、高杏根、吴学春、王丽慧、莫兆祥、黄富佳、万骏、赵勇、阎玮、张超峰、陆轶群、耿伟轩、王瑶、王志、周晨露、周洲、游旭晨、夏臣智、陈祥、黄伟、张魁、戴义、张谦颖、尹子茜、王衍。

水闸泵站标志标牌规范

1 范围

本标准规定了水闸、泵站标志标牌的基本要求、设置、设计、制作、安装、使用与维护。

本标准适用于大中型水闸、泵站标志标牌的设置和管理,小型水闸、泵站、水电站工程和其他水利工程可参照执行。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

GBZ 158—2003 工作场所职业病危害警示标识

GB 2894—2008 安全标志及其使用导则

GB 5768.2—2009 道路交通标志和标线 第2部分:道路交通标志

GB/T 10001.1—2012 公共信息图形符号 第1部分:通用符号

GB 13495.1—2015 消防安全标志 第1部分:标志

GB 13851—2019 内河交通安全标志

GB 26860—2011 电力安全工作规程 发电厂和变电站电气部分

GB/T 29481—2013 电气安全标志

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

标牌 plate

制作标识的指示牌,以颜色、形状、文字、数字符号、图形符号等内容向使用者传递信息。

3.2

导视类标志标牌 signs and plates for guide

水闸、泵站工程周边或者管理范围内设置的用于引导、说明、指示的标志标牌。

3.3

公告类标志标牌 signs and plates for announcement

水闸、泵站工程周边或者管理范围内设置的用于工程基本情况介绍、周边管理界限范围公示、宣传及提示的标志标牌。

3.4

名称编号类标志标牌 signs and plates of name and number

水闸、泵站工程管理范围内设置的用于介绍设备、设施名称、区别编号的标志标牌。

3.5

二维码 QR code

基于设备、设施等名称和编码对应生成的二维码信息。