

DB37

山 东 省 地 方 标 准

DB37/T 3858—2020

水资源（水量）监测技术规范

Technical specification for water resources (Water volume) monitoring

地方标准信息服务平台

2020 - 02 - 25 发布

2020 - 03 - 25 实施

山东省市场监督管理局 发布

目 次

前言	III
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 水量监测	2
4.1 一般规定	2
4.2 监测断面的布设原则	2
5 管道监测	3
5.1 一般规定	3
5.2 监测断面选择	3
5.3 安装方式	3
5.4 监测仪器使用与推荐	3
5.5 通用技术要求	4
5.6 监测仪器及技术参数	4
5.7 安装基础及附属设施	6
6 明渠监测	6
6.1 监测断面选择	6
6.2 安装方式与要求	7
6.3 监测仪器使用与推荐	9
6.4 通用技术要求	9
6.5 监测仪器及技术参数	10
6.6 监测精度要求	11
6.7 率定与比测	11
6.8 安装基础及附属设施	12
7 数据传输	12
7.1 一般规定	12
7.2 地址域约定	13
7.3 链路检测约定	13
7.4 自定义自报实时数据	13
7.5 设置遥测终端的数据自报种类及时间间隔	14
7.6 设置遥测终端的工作模式	15
7.7 设置遥测终端地址	16
7.8 设置遥测终端时钟	17
8 安装调试	18

8.1	安装调试之前	18
8.2	安装调试之中	18
8.3	安装调试完成	19
附录 A (资料性附录)	取用水户水量监测点基本信息采集表	20
附录 B (资料性附录)	监测设备安装机箱样式示意图	25
附录 C (资料性附录)	电波流速仪波束水平角及俯仰角示意图	26

地方标准信息服务平台