

---

水利技术标准作业指导书	共 4 页
ZY-05-2013 制修订项目征求意见稿编制说明	第一版第 0 次修改 颁布日期：2013 年 4 月 3 日

## 水利技术标准

### 《水文自动测报系统技术规范》

（征求意见稿）

### 编制说明

主编单位                      （签章）

年    月    日

## 第二部分：供外部使用（连同征求意见文件一同发放）

### 一、标准编制的依据和原则

#### （一）编制依据

本标准编制依据 2014 版《水利技术标准体系表》进行。

#### （二）编制原则

标准编制遵循“统一性、协调性、适用性、一致性、规范性”的原则，注重标准的可操作性。本标准严格按照 GB/T 1.1-2009《标准化工作导则 第 1 部分：标准的结构和编写规则》的规定进行编写和表述。

### 二、技术要素及其协调性

（一）技术要素及其来源依据，详见 ZY-19-2013（其中 E、K、L 列不发）

技术要素				来源依据				
序号	第一次出现的条款号或附录号	类型	主要内容	序号	类型	名称	文件号或编号	主要相关内容
A	B	C	D	F	G	H	I	J
一	3.1	术语		1	国家标准	水文基本术语和符号标准	GB/T 50095	本标准中涉及到的水文学及仪器方面的术语和定义引用该标准。
二	4.1.3	要求	系统前期工作各类报告的编制原则、内容和深度要求等	1	行业标准	水利信息系统可行性研究报告编制规定(试行)	SL/Z 331	系统建设前期的相关报告、方案编制引用该标准
				2	行业标准	水利信息系统项目建议书编制规定	SL/Z 346	自动测报系统项目建设前期的项目建议书的编写引用该标准的有关规定。
三	5.3.2.4 d)	指标	传感器精度	1	行业标准	土壤墒情监测规范	SL 364	对墒情监测仪器及数据资料精度等要求参考该标准的规定。
四	5.3.2.4 e)	指标	测量范围、精度	1	国家标准	水面蒸发器	GB/T 21327	涉及水面蒸发器指标要求的引用该标准的规定。

技术要素				来源依据				
序号	第一次出现的条款号或附录号	类型	主要内容	序号	类型	名称	文件号或编号	主要相关内容
A	B	C	D	F	G	H	I	J
五	5.3.2.5 c)	方法	可靠性指标验证	1	国家标准	水文仪器可靠性要求	GB/T 18185—2014	系统设备可靠性指标的验证方法符合该标准的规定。
六	5.4.4c)	指标	数据传输	1	行业标准	水文监测数据通信规约	SL 651	涉及数据采集和传输要求的符合该标准的规定。
七	5.4.4d)	表	数据库表结构	1	行业标准	实时雨水情数据库表结构与标识符	SL 323	涉及数据库表结构的相关要求符合该标准的规定。
八	5.4.4d)	指标	信息交换	1	行业标准	实时水情交换协议	SL/Z 388	数据采集和传输时，需要进行交换时，引用该标准的规定。
九	5.4.4f)	参数	人工置数编码	1	行业标准	水情信息编码	SL 330	人工置数编码的相关规定符合该标准的要求。

（二）技术要素在本标准内部的协调性，详见 ZY-20-2013（其中 H、I 列不发）

### 三、重大争议及其处理情况

填写 ZY-22-2013

序号	争议的要点	具体意见		争议来源 (勾选唯一项)	处理情况 (勾选唯一项)
一	无	1		<input type="checkbox"/> 上节点提请本节点决策事项 <input type="checkbox"/> 编制组内部的难点或存疑 <input type="checkbox"/> 其他，请详细说明	<input type="checkbox"/> 已解决 <input type="checkbox"/> 提请下节点决策 <input type="checkbox"/> 需开展深入工作 <input type="checkbox"/> 其他，请详细说明
		2			
		...			
二		1		<input type="checkbox"/> 上节点提请本节点决策事项 <input type="checkbox"/> 编制组内部的难点或存疑 <input type="checkbox"/> 其他，请详细说明	<input type="checkbox"/> 已解决 <input type="checkbox"/> 提请下节点决策 <input type="checkbox"/> 需开展深入工作 <input type="checkbox"/> 其他，请详细说明
		2			
		...			
.....					