

RTU 遥测终端、FTU 流量处理终端（DB51/T 2997-2023）及（SCSW08-2011<2018 修订>）测试备案表

序号	RTU、FTU 型号	测试时间	软件版本号	主要测试项目														测试结论	报告编号
				省平台 升级	省协议 DTU	北斗 3 协议	水 雨 情	水 资 源	水 质	FTU 接入传感器数量						抓拍图像 分辨率	短 视 频 上传		
										流速仪			水工建筑						
										固定/ ADCP	轨道 雷达波	侧扫/视频	堰闸	单孔	电功率				
一 流量处理终端---FTU																			
1	南京南瑞水利水电科技有限公司																		
	ACS500-FTU	2023/9/27	ACS500-FTU-V1.6	☆						16+1			16	16	√			通过	
2	成都卡瑞芯科技有限公司																		
	CRX-FTU-L2	2022/12/6	SC18-01-18KRXS10							16+1			32	32	√			通过	SCSW-FTU-20221201
3	四川江河慧测水环境治理有限公司																		
	JHHC-FTU21	2023/9/13	SC18-01-JHHC-V1.4	☆						16+1+8	√	√	32	32	√			通过	SCSW-FTU-20230101
4	国电南瑞科技股份有限公司/南京南瑞水利水电科技有限公司																		
	ACS600-WQQ	2023/10/31	ACS600-FTU-V1.0	☆						16+1+8	√	√	32	32	√			通过	DB51/T 2997-2023-2310003
二 遥测终端---RTU																			
1	四川晨光信息自动化工程有限公司																		
	SCCG-YDY-1	2021/4/29	11CG2102A	√	√		√	√	√	16+1			32	32		1280*960		通过	SCSW008-2011-20221201
		2022/12/13	补： SC18-01-SCCG2022A																
2	厦门四信通信科技有限公司																		
	F9164-RTU	2021/5/20	F9X64-V1.0.0	√	√		√	√	√	16+1			32	32		1280*960		通过	SCSW008-2011-202105002
			补： SC18-01-SX-V1.0.4																SCSW008-2011-202105002-B1
3	北京迈时永信科技有限公司																		
	MSYX-100A	2022/1/7	SC-01-MSYX01					√	√	√								水资源通过	SCSW008-2011-202201001

RTU 遥测终端、FTU 流量处理终端（DB51/T 2997-2023）及（SCSW08-2011<2018 修订>）测试备案表																			
序号	RTU、FTU 型号	测试时间	软件版本号	主要测试项目														测试结论	报告编号
				省平台 升级	省协议 DTU	北斗 3 协议	水 雨 情	水 资 源	水 质	FTU 接入传感器数量						抓拍图像 分辨率	短 视 频 上 传		
										流速仪			水工建筑						
										固定/ ADCP	轨道 雷达波	侧扫/视频	堰闸	单孔	电功率				
4	南京全水信息科技有限公司																		
	RT800	2022/1/24	SC18-01-QS000201 补： SC18-01-QS000201	✓	✓		✓			16+1			32	32		800*600		水雨情通过	SCSW008-2011-202202002
5	成都测艺科技有限公司																		
	四川星海数创科技有限公司																		
	CY-CR120	2022/3/3 2023/2/13	SC18-01-CEYI-V1.7 补： SC18-01-CEYI-V2.2	✓	✓		✓			16+1			32	32		1024*768		水雨情通过	SCSW008-2011-20220301 SCSW008-2011-20220301-B1
	北京国信华源科技有限公司																		
6	GX-906	2022/4/26 2023/2/10	SC18-01-GXHY-V1.3 补： SC18-01-GXHY-V1.4	✓	✓		✓			16+1			32	32		1024*768		水雨情通过	SCSW008-2011-20220401 SCSW008-2011-20220401-B1
	上海华测导航股份有限公司																		
7	H980	2022/7/3	SC18-01-chcnav-16.10.11	✓	✓		✓			16+1			16	16		1024*768		水雨情通过	SCSW008-2011-20220701
	南京南瑞水利水电科技有限公司																		
8	ACS500	2022/7/8	SC18-01-NARIV703	☆	✓	✓	✓	✓	✓	16+1+8	✓	✓	32	32	✓	1024*768		通过	SCSW008-2011-202109001-B1
	亿立能科技股份有限公司																		
9	YKL	2022/7/22	SC18-01-YLN42.108 SC18-01-YLN60.010	☆	✓	✓	✓			16+1+8	✓		32	32	✓	640*480		水雨情通过	SCSW008-2011-20220702
	广东华南水电高新技术开发有限公司																		
10	DW · YDJ-1	2022/9/1	SC18-01-18HNSD001	✓	✓		✓			16+1			32	32		640*480		水雨情通过	SCSW008-2011-20220801

RTU 遥测终端、FTU 流量处理终端（DB51/T 2997-2023）及（SCSW08-2011<2018 修订>）测试备案表																			
序号	RTU、FTU 型号	测试时间	软件版本号	主要测试项目														测试结论	报告编号
				省平台 升级	省协议 DTU	北斗 3 协议	水 雨 情	水 资 源	水 质	FTU 接入传感器数量						抓拍图像 分辨率	短 视 频 上传		
										流速仪			水工建筑						
										固定/ ADCP	轨道 雷达波	侧扫/视频	堰闸	单孔	电功率				
11	天宇利水信息技术成都有限公司																		
	TEK-920	2022/11/5	SC18-01-TYLS-V3.16	✓	✓		✓			16+1			16	16		640*480		水雨情通过	SCSW008-2011-20221101
12	唐山平升电子技术开发有限公司																		
	DATA-9201	2022/11/25	SC18-01-18PS0101	✓	✓		✓			16+1			16	16		1024*768		水雨情通过	SCSW008-2011-20221102
13	江苏南水科技有限公司																		
	YSQ-1	2023/1/18	SC18-01-11NSKJ01	✓	✓		✓			16+1			32	32		1280*720		水雨情通过	SCSW008-2011-20230101
14	山脉科技股份有限责任公司																		
	SUMMIT-W1000 型	2023/2/8	SC18-01-SM-RTU-V1.0	✓	✓		✓			16+1			32	32		1024*768		水雨情通过	SCSW008-2011-20230201
15	中科水研（江西）科技股份有限公司																		
	JXZK-RTUL	2023/3/1	SC18-01-ZKSY-V2.0	✓	✓		✓			16+1			32	32		1024*768		水雨情通过	SCSW008-2011-20230301
16	北京恒润安科技有限公司																		
	HLU-2000	2023/3/7	SC18-01-HRA-G6.1.01	✓	✓		✓			16+1			32	32		1280*960		水雨情通过	SCSW008-2011-202303002
17	广州市中海达测绘仪器有限公司																		
	HDM-105	2023/4/5	SC18-01-ZHD-V1.0.0	✓	✓		✓			16+1			32	32		1024*768		水雨情通过	SCSW008-2011-202304001
18	厦门爱陆通通信科技有限公司																		
	AltRTU600	2023/4/20	SC18-01-ALTRTU600-22.10.03	✓	✓		✓			16+1			32	32		1024*768		水雨情通过	SCSW008-2011-202304002
19	深圳市华聚科学仪器有限公司																		
	H2100-R-C	2023/5/30	SC18-01-HJ12TU0202	✓	✓		✓			16+1			32	32		1280*720		水雨情通过	SCSW008-2011-202305001

RTU 遥测终端、FTU 流量处理终端（DB51/T 2997-2023）及（SCSW08-2011<2018 修订>）测试备案表																			
序号	RTU、FTU 型号	测试时间	软件版本号	主要测试项目														测试结论	报告编号
				省平台 升级	省协议 DTU	北斗 3 协议	水 雨 情	水 资 源	水 质	FTU 接入传感器数量						抓拍图像 分辨率	短 视 频 上传		
										流速仪			水工建筑						
										固定/ ADCP	轨道 雷达波	侧扫/视频	堰闸	单孔	电功率				
20	成都众耀数成科技有限公司																		
	ZY-RTU100	2023/6/4	SC18-01-CDZY-V1.0.0	✓	✓		✓			16+1			32	32		1024*768		水雨情通过	SCSW008-2011-202306001
21	成都江鼎禹丰科技有限公司																		
	JDYF-RTU-100	2023/6/14	SC18-01-JDYF-V3.01	☆	✓	✓	✓			16+1+8			32	32	✓	1024*768		水雨情通过	DB51/T 2997-2023-2306001
22	北京燕禹水务科技有限公司																		
	YY-RTU-2000	2023/6/14	SC18-01-BJYY-V3.01	☆	✓	✓	✓			16+1+8			32	32	✓	1024*768		水雨情通过	DB51/T 2997-2023-2306002
23	深圳市宏电技术股份有限公司																		
	H5110	2023/9/12	SC18-01-18HDSC42	✓	✓		✓	✓	✓	16+1+8			32	32		1024*768		通过	DB51/T 2997-2023-2309001
24	四川智慧山川科技有限公司																		
	ZHSC-YC-T6	2023/10/7	SC18-01-ZHSC-RTUV2.0	☆	✓	✓	✓	✓	✓	16+1+8			32	32	✓	1280*960		通过	DB51/T 2997-2023-2310001
25	四川江河慧测水环境治理有限公司																		
	JHHC2-Mini	2023/11/28	SC18-01-JHHCV101 更新备案：SC18-01-JHHC2V1.2	☆	✓	✓	✓	✓	✓	16+1+8	✓	✓	32	32	✓	1280*720		通过	DB51/T 2997-2023-2310002
26	深圳市东深智能技术有限公司																		
	DIT-RTU-80	2023/12/29	SC18-01-DSZN2.455	☆	✓	✓	✓	✓	✓	16+1+8			32	32	✓	1024*768		通过	DB51/T 2997-2023-2312001
27	厦门计讯物联科技有限公司																		
	TY511	2024/1/29	SC18-01-JX511-V1.0	☆	✓	✓	✓			16+1+8			32	32	✓	1024*768		水雨情通过	DB51/T 2997-2023-24030001

RTU 遥测终端、FTU 流量处理终端（DB51/T 2997-2023）及（SCSW08-2011<2018 修订>）测试备案表

序号	RTU、FTU 型号	测试时间	软件版本号	主要测试项目												抓拍图像分辨率	短视频上传	测试结论	报告编号
				省平台升级	省协议DTU	北斗 3 协议	水雨情	水资源	水质	FTU 接入传感器数量									
										流速仪			水工建筑						
										固定/ADCP	轨道雷达波	侧扫/视频	堰闸	单孔	电功率				
28	千寻位置网络（浙江）有限公司																		
	QX-RTU-3001	2024/1/29	SC18-01-QX3001-V1.0	☆	✓	✓	✓			16+1+8			32	32	✓	1024*768		水雨情通过	DB51/T 2997-2023-24030002
29	成都万江港利科技股份有限公司																		
	WJ-6000	2024/3/28	SC18-01-WJ0209	☆	✓	✓	✓			16+1+8			32	32	✓	1024*768		水雨情通过	DB51/T 2997-2023-24030003
30	厦门辰迈智慧科技有限公司																		
	M21F	2024/4/15	SC18-01-CM-V1.0.0	☆	✓	✓	✓			16+1+8			32	32	✓	1024*768		水雨情通过	DB51/T 2997-2023-24040001
31	成都云智北斗科技有限公司																		
	YZGWI5330	2024/4/15	SC18-01-YZBD-V1.0.0	☆	✓	✓	✓			16+1+8			32	32	✓	1024*768		水雨情通过	DB51/T 2997-2023-24040002
32	重庆固润科技发展有限公司																		
	CMM-GRDM-G201	2024/5/27	SC18-01-0CQGR-V101	☆	✓	✓	✓			16+1+8			32	32	✓	1024*768		水雨情通过	DB51/T 2997-2023-24050001
33	广东华南水电高新技术开发有限公司																		
	DW · YDJ-1	2024/6/17	SC18-01-18HNSD003	☆	✓	✓	✓	✓	✓	16+1+8			32	32	✓	1024*768		水雨情通过	DB51/T 2997-2023-24060001
34	四川鸿政达信息技术有限公司																		
	HZD-2K01A	2024/7/30	SC18-01-HZD-V1.0	☆	✓	✓	✓			16+1+8			32	32	✓	1024*768		水雨情通过	DB51/T 2997-2023-24070002
35	贵州北斗空间信息技术有限公司																		
	GZBD-RTU-1000	2024/8/12	SC18-01-BDKJ1V	☆	✓	✓	✓			16+1+8			32	32	✓	1024*768		水雨情通过	DB51/T 2997-2023-24080001
<div>说明：</div> <div>表中所填数据表示 RTU 可通过 FTU 采集存储的传感器上传的数量。</div> <div>1、流速仪：16+1+8 表示可采集 16 个电波流速仪流速及传感器电压；1 个 H-ADCP 指标流速的传感器电压；8 个 V-ADCP 垂线平均流速及传感器电压；</div> <div>2、堰 闸：16（32）表示可采集 16（32）孔堰闸的闸门开度数据及闸位计电压；</div> <div>3、单 孔：16（32）表示可采集 16（32）孔堰闸的单孔流量。</div>																			

4、“☆”表示实现省平台远程对 RTU 的升级，同时还响应平台通过 RTU 对 FTU 部分参数的查询、修改与转发 FTU 参数配置文件，实现 FTU 的远程管理。