|  |
| --- |
| 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 | 南京南瑞水利科技有限公司 |
| ACS500-FTU | 2023/9/27 | ACS500-FTU-V1.6 | ☆ | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 16+1 | 　 | 　 | 16 | 16 | √ | 　 | 　 | 通过 | 招标研发项目 |
| 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 | 2021/4/292022/12/13 | 11CG2102A补：SC18-01-SCCG2022A | √ | √ | 　 | √ | √ | √ | 16+1 | 　 | 　 | 32 | 32 | 　 | 1280\*960 | 　 | 通过 | SCSW008-2011-20221201 |
| 2 | 厦门四信通信科技有限公司 |
| F9164-RTU | 2021/5/20 | F9X64-V1.0.0补：SC18-01-SX-V1.0.4 | √ | √ | 　 | √ | √ | √ | 16+1 | 　 | 　 | 32 | 32 | 　 | 1280\*960 | 　 | 通过 | SCSW008-2011-202105002SCSW008-2011-202105002-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 | 2022/3/32023/2/13 | SC18-01-CEYI-V1.7补：SC18-01-CEYI-V2.2 | √ | √ | 　 | √ | 　 | 　 | 16+1 | 　 | 　 | 32 | 32 | 　 | 1024\*768 | 　 | 水雨情通过 | SCSW008-2011-20220301SCSW008-2011-20220301-B1 |
| 6 | 北京国信华源科技有限公司 |
| GX-906 | 2022/4/262023/2/10 | SC18-01-GXHY-V1.3补：SC18-01-GXHY-V1.4 | √ | √ | 　 | √ | 　 | 　 | 16+1 | 　 | 　 | 32 | 32 | 　 | 1024\*768 | 　 | 水雨情通过 | SCSW008-2011-20220401SCSW008-2011-20220401-B1 |
| 7 | 上海华测导航股份有限公司 |
| H980 | 2022/7/3 | SC18-01-chcnav-16.10.11 | √ | √ | 　 | √ | 　 | 　 | 16+1 | 　 | 　 | 16 | 16 | 　 | 1024\*768 | 　 | 水雨情通过 | SCSW008-2011-20220701 |
| 8 | 南京南瑞水利科技有限公司 |
| ACS500 | 2022/7/8 | SC18-01-NARIV703 | ☆ | √ | √ | √ | √ | √ | 16+1+8 | √ | √ | 32 | 32 | √ | 1024\*768 | 　 | 通过 | SCSW008-2011-202109001-B1 |
| 9 | 亿立能科技股份有限公司 |
| YKL | 2022/7/22 | SC18-01-YLN42.108SC18-01-YLN60.010 | ☆ | √ | √ | √ | 　 | 　 | 16+1+8 | √ | 　 | 32 | 32 | √ | 640\*480 | 　 | 水雨情通过 | SCSW008-2011-20220702 |
| 10 | 广东华南水电高新技术开发有限公司 |
| 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 | ☆ | √ | √ | √ | √ | √ | 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 |
| 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 |
| 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** |
| 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 |
| 　 | 说明： 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。 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； 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； 3、单 孔：16（32）表示可采集16（32）孔堰闸的单孔流量。 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。 |