

附件

国家电网公司 2016 年数字量输入动态记录装置
专业检测合格产品公告
许昌开普检测技术有限公司
(国家继电保护及自动化设备质量监督检验中心)
2017 年 05 月 17 日

国家电网公司 2016 年数字量输入动态记录装置专业检测送检装置包括十四个厂家生产的 14 套数字量输入动态记录装置。共十四个厂家的 14 套送检装置通过检测，装置合格清单如下：

表 1 数字量输入动态记录装置合格清单（序号相同排名不分先后）

序号	厂商	适用范围	装置型号	SV 网采、GOOSE 网采 软件版本	SV 直采、GOOSE 网采 软件版本	ICD 模型文件
1.	南京航天 银山电气有 限公司	智能站（SV 网采、 SV 直采、GOOSE 网采）	YS-ES1-DA-G	YS-ES1-DA-G-N V1.00 2016.06 AB1F	YS-ES1-DA-G-D V1.00 2016.06 AB1F	YS-ES1-DA-G-V1.00- A80A3B53.icd
2.	国电南瑞科技 股份有限公司	智能站（SV 网采、 SV 直采、GOOSE 网采）	DPR-343-DA-G	DPR-343-DA-G-N-HS V1.43 2016.09.15 C11FABE0	DPR-343-DA-G-D-HS V1.43 2016.09.15 C11FABE0	DPR-343-DA-G-V1.00- A9C026E6.icd

序号	厂商	适用范围	装置型号	SV 网采、GOOSE 网采 软件版本	SV 直采、GOOSE 网采 软件版本	ICD 模型文件
3.	山东山大电力技术有限公司	智能站（SV 网采、SV 直采、GOOSE 网采）	WDGL-VI-DA-G	WDGL-VI-DA-G-N-HS V2.02 2016.09 93E6FEED	WDGL-VI-DA-G-D-HS V2.02 2016.09 93E6FEED	WDGL-VI-DA-G-V2.00-33F347A4.icd
4.	江苏金智科技股份有限公司	智能站（SV 网采、SV 直采、GOOSE 网采）	UK-5508-DA-G	UK-5508-DA-G-N-HS V2.1.0 2016.08 0X40895C2B	UK-5508-DA-G-D-HS V2.1.0 2016.08 0X40895C2B	UK-5508-DA-G-2.0.1-B2E688CA.icd
5.	许继电气股份有限公司	智能站（SV 网采、SV 直采、GOOSE 网采）	WGL-801B-DA-G	WGL-801B-DA-G-N V1.05 2016.09 CF61	WGL-801B-DA-G-D V1.05 2016.09 CF61	WGL-801B-DA-G-1.00-FFD79D64.icd
6.	南京南瑞继保工程技术有限公司	智能站（SV 网采、GOOSE 网采）	PCS-996RF-DA-G	PCS-996RF-DA-G-N V1.01 2016.09.10 0x6b2f	/	PCS-996RF-DA-G-V1.00-478E1442.icd
7.	成都府河电力自动化成套设备有限责任公司	智能站（SV 网采、SV 直采、GOOSE 网采）	FH-3600-DA-G	FH-3600-DA-G-N V1.00 2016.06 6C8E7F	FH-3600-DA-G-D V1.00 2016.06 6C8E7F	FH-3600-DA-G-V1.00-16028161.icd
8.	深圳市双合电气股份有限公司	智能站（SV 网采、SV 直采、GOOSE 网采）	SH-DFR-DA-G	SH-DFR-DA-G-N V2.11 2016.12 601974DA	SH-DFR-DA-G-D V2.11 2016.12 601974DA	SH-DFR-DA-G-V2.00-B122089A.ICD
9.	山东科汇电力自动化股份有限公司	智能站（SV 网采、SV 直采、GOOSE 网采）	FTR-100-DA-G	FTR-100-DA-G-N-H V7.23 2016.12 2d77e49d	FTR-100-DA-G-D-H V7.23 2016.12 2d77e49d	FTR-100-DA-G-V1.00-9544FF84.ICD
10.	国电南京自动化股份有限公司； 南京国电南自	智能站（SV 网采、SV 直采、GOOSE 网采）	DRL-600-DA-G	DRL-600-DA-G-N V1.1.0.7 2016.12.16 0xa0b5	DRL-600-DA-G-D V1.1.0.7 2016.12.16 0xa0b5	DRL-600-DA-G-1.80-97407EAC.ICD

序号	厂商	适用范围	装置型号	SV 网采、GOOSE 网采 软件版本	SV 直采、GOOSE 网采 软件版本	ICD 模型文件
	电网自动化有限公司					
11.	武汉国电武汉电气股份有限公司	智能站（SV 网采、SV 直采、GOOSE 网采）	WY-9D-DA-G	WY-9D-DA-G-N-HS V2.10 2016.12 0D200D62	WY-9D-DA-G-D-HS V2.10 2016.12 0D200D62	WY-9D-DA-G-1.03-17D314CC.ICD
12.	武汉中元华电科技股份有限公司	智能站（SV 网采、SV 直采、GOOSE 网采）	ZH-3D-DA-G	ZH-3D-DA-G-N-HS V3.13 20161231-165425 BB716034	ZH-3D-DA-G-D-HS V3.13 20161231-165425 BB716034	ZH-3D-DA-G-1.07-4E2EE7E3.ICD
13.	南京新和普电力科技有限公司	智能站（SV 网采、SV 直采、GOOSE 网采）	PCR-901A-DA-G	PCR-901A-DA-G-N V1.7.6 2016.10.29 4511	PCR-901A-DA-G-D V1.7.6 2016.10.29 4511	PCR-901A-DA-G-V2.00-7A1EE430.icd
14.	山东鲁能智能技术有限公司	智能站（SV 网采、SV 直采、GOOSE 网采）	LCS-5105-DA-G	LCS-5105-DA-G-N V2.0.1 2016.05 0X3F4F5AD7	LCS-5105-DA-G-D V2.0.1 2016.05 0X3F4F5AD7	LCS-5105-DA-G-V1.01-B6C87095.icd

说明：1、检验结果仅针对送检样品负责。

- 2、公告正文附录为数字量输入动态记录装置合格产品的硬件信息及及插件背视图。
- 3、装置型号中，“-DA-G”表示国网数字量输入动态记录装置，SV 采样、GOOSE 接入。
- 4、公告中的数字量输入动态记录装置含有两种选配功能，即高频信号采集（代码为“H”）、常规开关量采集（代码为“S”），所公布的软件版本信息中已说明该装置是否具备上述功能。
- 5、公告附件包括 ICD 模型文件压缩包（含全部通过检测的 ICD 模型文件及 ICD 模型文件命名规则）、ICD 验证码管理工具，其中 ICD 模型文件为送检样品所用 ICD 模型文件，模型文件名中后八位字符为 CRC32 校验码，可以采用 ICD 验证码管理工具进行核对。
- 6、表格中“/”表示无此项内容。

附录 数字量输入动态记录装置合格产品的硬件信息及插件背视图

1、南京航天银山电气有限公司（YS-ES1-DA-G 智能化变电站故障录波装置）

在线分析装置：

电路板名称	电路板编号	备注
CPU 板卡	TY-PA4100J	该电路板唯一，必配
电源板卡	TY-PA4113A-1	该电路板唯一，必配

录波单元：

电路板名称	电路板编号	备注
CPU 板卡	TY-PA4100K	该电路板唯一，必配
DIO 板卡	TY-PA4103A-1	该电路板唯一，必配
AD 板卡	TY-PA4123A	该电路板唯一，必配
电源板卡	TY-PA4113A-1	该电路板唯一，必配
采集卡 1	TY-PA4104A	该电路板唯一，必配
采集卡 2	TY-PA4104A	该电路板唯一或空
采集卡 3	TY-PA4104A	该电路板唯一或空
采集卡 4	TY-PA4104A	该电路板唯一或空

配件：

配件名称	型号	安装位置	备注
显示器	HC-E15MX	屏柜机架	该配件唯一、必配

2、国电南瑞科技股份有限公司（DPR-343-DA-G 电力系统动态记录装置）

管理单元：

电路板名称	电路板编号	备注
指示灯板	LEK-LED05	该电路板唯一，必配
电源板	LEK-DC03-A	该电路板唯一，必配
CPU 板	LEB-3230B	该电路板唯一，必配

采集记录单元：

电路板名称	电路板编号	备注
总线板、指示灯板	RP9602A	该电路板唯一，必配
电源板	RP9904A	该电路板唯一，必配
CPU 板	RP9001A	该电路板唯一，必配
背部上层插件	插槽 1 ^[注 1]	插槽 2 ^[注 2]
	RP9803A	RP9804A
背部下层插件	插槽 4 ^[注 1]	插槽 5 ^[注 4]
	RP9201A	RP9201A
		RP9201B

采集单元：

插槽 11 ^[注 1]	插槽 10 ^[注 1]	插槽 9 ^[注 1]	插槽 8 ^[注 6]	插槽 7 ^[注 1]	插槽 6 ^[注 1]	插槽 5 ^[注 1]	插槽 4 ^[注 1]	插槽 3 ^[注 6]	插槽 2 ^[注 6]	插槽 1 ^[注 6]
RP7702A (DC220V 电源板)	RP7302A (DC220V 开入板)	RP7302A (DC220V 开入板)	【空】	RP7002A	RP7405A	RP7405A	RP7102C	【空】	【空】	【空】

配件：

配件名称	型号	安装位置	备注
液晶显示器	HP LE1711	屏柜机架	该配件唯一，必配

3、山东山大电力技术有限公司（WDGL-VI-DA-G 微机电力故障录波监测装置）

WDGL-VI-DA-G 微机电力故障录波监测装置：

插槽 10 ^[注3]	插槽 9 ^[注2]	插槽 8 ^[注2]	插槽 7 ^[注2]	插槽 6 ^[注2]	插槽 5 ^[注2]	插槽 4 ^[注2]	插槽 3 ^[注1]	插槽 2 ^[注1]	插槽 1 ^[注1]
SDL1191B (220V 电源)	SDL1124 (常规信号采集板)	SDL1120 (光信号采集板 100M)	SDL1120 (光信号采集板 100M)	SDL1120 (光信号采集板 100M)	SDL1120 (光信号采集板 100M)	SDL1109 (光信号采集板 1000M)	SDL1108 (硬盘板)	SDL1108 (硬盘板)	SDL1101 (CPU 板)
SDL1191A (110V 电源)									

SDL-9102 管理机：

电路板名称	电路板编号	备注
管理主板	SDL9107	该电路板唯一，必配
显示接口板	SDL9108	该电路板唯一，必配
电源板	SDL9191	该电路板唯一，必配

配件：

配件名称	型号	安装位置	备注
辅助电源	WDGL-150_220V	屏柜机架	该配件多选一或空
辅助电源	WDGL-150_110V	屏柜机架	该配件多选一或空
直流电压变送	LBSVI16013	屏柜机架	该配件多选一或空
高频信号变送	LBSVI16101	屏柜机架	该配件多选一或空
220V 常规开入量板	SDL1133_220V	屏柜端子排轨道	该配件多选一或空
110V 常规开入量板	SDL1133_110V	屏柜端子排轨道	该配件多选一或空

4、江苏金智科技股份有限公司（UK-5508-DA-G 故障录波及测距装置）

管理单元：

电路板名称	电路板编号	备注
电源板	YK12013	该电路板唯一，必配
主板	YK21008	该电路板唯一，必配
灯板	YK13209	该电路板唯一，必配

数据处理单元：

电路板名称	电路板编号	备注
电源板	YK12013	该电路板唯一，必配
主板	YK21007	该电路板唯一，必配
灯板	YK23203	该电路板唯一，必配
开出板	YK24202	该电路板唯一，必配

数据采集单元 1：

插槽 16 ^[注 6]	插槽 15 ^[注 2]	插槽 14 ^[注 2]	插槽 13 ^[注 6]	插槽 12 ^[注 6]	插槽 11 ^[注 6]	插槽 10 ^[注 6]	插槽 9 ^[注 6]	插槽 8 ^[注 6]	插槽 7 ^[注 1]	插槽 6 ^[注 6]	插槽 5 ^[注 6]	插槽 4 ^[注 6]	插槽 3 ^[注 2]	插槽 2 ^[注 1]	插槽 1 ^[注 1]
【空】	YK44204 (开入板)	YK44204 (开入板)	【空】	【空】	【空】	【空】	【空】	【空】	YK41013 (DSP 板)	【空】	【空】	【空】	YK44315 (高频板)	YK44315 (直流板)	YK42005 (电源板)

数据采集单元 2：

电路板名称	电路板编号	备注
电源板	YK12013	该电路板唯一，必配
采集板 1	YK21006	该电路板唯一，必配
采集板 2	YK21006	该电路板唯一或空
灯板	YK13205	该电路板唯一，必配

配件:

配件名称	型号	安装位置	备注
显示器	HC-E15MX	屏柜机架	该配件唯一, 必配

5、许继电气股份有限公司（WGL-801B-DA-G 智能变电站录波装置）

管理单元：

电路板名称	电路板编号	备注
CPU 板卡	TY-PA4100J	该电路板唯一，必配
电源板卡	TY-PA4113A-1	该电路板唯一，必配

记录单元：

电路板名称	电路板编号	备注
CPU 板卡	TY-PA4100K	该电路板唯一，必配
DIO 板卡	TY-PA4103A-1	该电路板唯一，必配
AD 板卡	TY-PA4123A	该电路板唯一，必配
电源板卡	TY-PA4113A-1	该电路板唯一，必配
采集卡 1	TY-PA4104A	该电路板唯一，必配
采集卡 2	TY-PA4104A	该电路板唯一或空
采集卡 3	TY-PA4104A	该电路板唯一或空
采集卡 4	TY-PA4104A	该电路板唯一或空

配件：

配件名称	型号	安装位置	备注
显示器	PHILIPS-17S1	屏柜机架	该配件唯一，必配



6、南京南瑞继保工程技术有限公司（PCS-996RF-DA-G 故障录波装置）

采集单元：

电路板名称	电路板编号	备注
主 CPU 插件	CJXN_NR0126	该电路板唯一，必配
背板	CJ_NR0126-EXT1	该电路板唯一，必配
光口扩展板	CJ_NR0126-EXT2	该电路板唯一，必配
光口扩展板	CJ_NR0126-EXT2	该电路板唯一，必配
CF 卡扩展板	CJ_NR0126-EXT3	该电路板唯一，必配
B 码对时板	CJ_NR0126-EXT4	该电路板唯一，必配
LED 灯板	CJ_NR0126-EXT5	该电路板唯一，必配
直流采集板(兼开出，对时等端子)	CJ_NR0126-EXT6	该电路板唯一，必配
电源转接板	CJ_NR0369	该电路板唯一，必配
电源背板	CJ_NR0370	该电路板唯一，必配
储能板	CJ_NR0381	该电路板唯一，必配
电源板	CJ_NR0362	该电路板唯一，必配
SSD(连续记录)	SSD 盘	该硬盘唯一，必配
SSD(触发记录)	SSD 盘	该硬盘唯一，必配

录波管理机及相关配件：

配件名称	型号	安装位置	备注
显示器	DELL 17# E1715S	屏柜机架	该配件唯一，必配
录波管理机	TPE 录波管理机	屏柜机架	该配件唯一，必配

7、成都府河电力自动化成套设备有限责任公司（FH-3600-DA-G 动态记录装置）

FH-3600-DA-G 动态记录装置：

插槽 12 ^[注2]	插槽 11 ^[注2]	插槽 10 ^[注2]	插槽 9 ^[注1]	插槽 8 ^[注5]	插槽 7 ^[注2]	插槽 6 ^[注1]	插槽 5 ^[注1]	插槽 4 ^[注1]	插槽 3 ^[注5]	插槽 2 ^[注2]	插槽 1 ^[注1]
FH3600-Fiber8M (光口板)	FH3600-Fiber8M (光口板)	FH3600-Fiber8M (光口板)	FH3600-Fiber8M (光口板)	【空】	FH3600-AD (AD 板)	FH3600-FPGA (FPGA 板)	FH3600-CPU (CPU 板)	FH3600-HD (硬盘板)	【空】	FH3600-PWR (电源板)	FH3600-PWR (电源板)

FH-3600 信号隔离单元：

插槽 6 ^[注5]	插槽 5 ^[注5]	插槽 4 ^[注5]	插槽 3 ^[注5]	插槽 2 ^[注5]	插槽 1 ^[注1]
【空】	【空】	【空】	【空】	【空】	FH3600-PCTE (直流隔离板)

配件：

配件名称	型号	安装位置	必配/选配
220V 常规开入量盒	FH3600-KIGL 220V	屏柜端子排导轨	该配件多选一或空

8、深圳市双合电气股份有限公司（SH-DFR-DA-G 电力故障记录装置）

SH-DFR-DA-G 电力故障记录装置：

插槽 11 ^[注1]	插槽 10 ^[注3]	插槽 9 ^[注3]	插槽 8 ^[注4]	插槽 7 ^[注4]	插槽 6 ^[注4]	插槽 5 ^[注4]	插槽 4 ^[注4]	插槽 3 ^[注4]	插槽 2 ^[注1]	插槽 1 ^[注1]
SH048PB 电源板	SH048HFB 高频/直流板	SH048HFB 高频/直流板	SH030DIB 常规开关量板	SH030DIB 常规开关量板	SH030DIB 常规开关量板	SH048NMB_P 8 光口信号采集板	SH048NMB_P 8 光口信号采集板	SH048NMB_P 8 光口信号采集板	SH048NMB 4 光口信号采集板	SH048DPB 数据处理板

3I847 后台管理机：

电路板名称	电路板编号	备注
管理主板	3I847D	该插槽唯一，必配
电源	DOF-12V	该插槽唯一，必配
显示板	SHXXLEDB	该插槽唯一，必配

配件：

配件名称	型号	安装位置	备注
液晶显示器	PANEL2000-RM170-DL	屏柜机架	该插槽唯一，必配

9、山东科汇电力自动化股份有限公司（FTR-100-DA-G 电力系统动态记录装置）

FTR-100-DA-G 电力系统动态记录装置：

电路板名称	电路板编号				备注			
LCD 显示板	ZKH5. 907. 027				该电路板唯一，必配			
总线板	ZKH2. 348. 025				该电路板唯一，必配			
背部插件	插槽 8 ^{【注1】}	插槽 7 ^{【注1】}	插槽 6 ^{【注2】}	插槽 5 ^{【注1】}	插槽 4 ^{【注1】}	插槽 3 ^{【注1】}	插槽 2 ^{【注2】}	插槽 1 ^{【注2】}
	ZKH2. 932. 030 (电源板)	ZKH5. 943. 059 (告警信号板)	ZKH5. 925. 021 (信号采集板 2)	ZKH5. 925. 021 (信号采集板 1)	ZKH5. 226. 001 (硬盘板)	ZKH5. 949. 022 (CPU 板)	ZKH5. 925. 021 (信号采集板 4)	ZKH5. 925. 021 (信号采集板 3)

RAU 直流采集单元：

电路板名称	电路板编号	备注
模拟信号采集板	WH13-7828-01	该电路板唯一，必配
8DC 板	WH13-7825-01	该电路板唯一，必配
电源板	WH22-7701-01	该电路板唯一，必配

配件：

配件名称	型号	安装位置	备注
液晶显示	DELL 1916hv	屏柜机架	该配件唯一，必配
后台管理机	LAS-100	屏柜机架	该配件唯一，必配

10、国电南京自动化股份有限公司，南京国电南自电网自动化有限公司（DRL-600-DA-G 电力系统故障录波与测距装置）

数据采集处理单元：

电路板名称	电路板编号	备注
CPU 板卡	TY-PA4100K	唯一，必配
DIO 板卡	TY-PA4103A-1	唯一，必配
电源板卡	TY-PA4113A-1	唯一，必配
采集卡 1	TY-PA4104A	唯一，必配
采集卡 2	TY-PA4104A	唯一，或空
采集卡 3	TY-PA4104A	唯一，或空
采集卡 4	TY-PA4104A	唯一，或空

管理单元：

电路板名称	电路板编号	备注
主板	BOS-4000	唯一，必配
电源板	BOS-4125	唯一，必配

直流采集单元：

插槽 9 ^[注2]	插槽 8 ^[注2]	插槽 7 ^[注2]	插槽 6 ^[注2]	插槽 5 ^[注2]	插槽 4 ^[注1]	插槽 3 ^[注1]	插槽 2 ^[注2]	插槽 1 ^[注1]
【空】	【空】	【空】	【空】	【空】	DRL600DN-A/D. A-A (A/D 模块)	DRL600U-DC. C-A (DC 模块)	【空】	DRL600U-PWR. A-A (POWER 模块)

配件：

配件名称	型号	安装位置	备注
显示器	PHILIPS 17S4	屏柜机架	唯一，必配

11、武汉国电武汉电气股份有限公司（WY-9D-DA-G 电力系统动态记录装置）

WY-9D-DA-G 电力系统动态记录装置：

插槽 12 ^[注1]	插槽 11 ^[注5]	插槽 10 ^[注5]	插槽 9 ^[注2]	插槽 8 ^[注1]	插槽 7 ^[注1]	插槽 6 ^[注4]	插槽 5 ^[注4]	插槽 4 ^[注1]	插槽 3 ^[注2]	插槽 2 ^[注2]	插槽 1 ^[注1]
WY-POWER (电源插件)	【空】	【空】	WY-DI64 (220V 开入插 件)	WY9D-MAIN (故障录波插 件)	WY901-MAIN (报文解析插 件)	WY901-MAIN (报文解析插 件)	WY901-MAIN (报文解析插 件)	WY-GPS-DO (时钟插件)	WY-POWER (电 源插件)	WY901-MAIN (通信扩展)	通讯管理单元

配件：

配件名称	型号	安装位置	备注
辅助电源	WY 60-24	屏柜机架	该配件多选一或空
液晶显示器	DELL E2016	屏柜机架	唯一，必配
直流电压变送器	WY DC Channel	屏柜机架	该配件多选一或空

12、武汉中元华电科技股份有限公司（ZH-3D-DA-G 记录分析单元）

数据记录分析单元：

插槽 12 ^[注5]	插槽 11 ^[注1]	插槽 10 ^[注1]	插槽 9 ^[注4]	插槽 8 ^[注4]	插槽 7 ^[注1]	插槽 6 ^[注4]	插槽 5 ^[注4]	插槽 4 ^[注5]	插槽 3 ^[注5]	插槽 2 ^[注5]	插槽 1 ^[注1]
【空】	HDD (硬盘板)	DIO (对时&开出)	F800 (光信号采集板) F2000A16 (光信号&模拟采集板)	F800 (光信号采集板)	ETHERNET (通信板)	F800 (光信号采集板) F2000A16 (光信号&模拟采集板)	F800 (光信号采集板) F2000A16 (光信号&模拟采集板)	【空】	【空】	【空】	Power (宽范围自适应电源板)

管理单元：

电路板名称	电路板编号	备注
ZH-C300A CPU 板	PCM-8363	该电路板唯一，必配
ZH-C300A 网口板	BPE1202	该电路板唯一，必配
ZH-C300A 电源	BPP1800	该电路板唯一，必配

配件：

配件名称	型号	安装位置	备注
220V 常规开关量板	BPS1402	开关量板机箱	该配件多选一或空
直流电压变送	BPA1801	开关量板机箱	该配件多选一或空
高频电压变送	BPA1801	开关量板机箱	该配件多选一或空

13、南京新和普电力科技有限公司（PCR-901A-DA-G 智能故障录波装置）

PCR-901A-DA-G 智能故障录波装置：

电路板名称	电路板编号	备注
CPU 板	NOVA-HM65-NJXHP	该电路板唯一，必配
FPGA 板	PCR901A-NC	该电路板唯一，必配
DSP 板	NHP-PCR901A-004	该电路板唯一，必配
接口板	NHP-PCR901A_8PORT-002	该电路板唯一，必配
告警板	PCR901A-CJ	该电路板唯一，必配
硬盘	DC S3510 Series 480G	必配
开关电源	PCR601-TIME	该电路板唯一，必配

后台管理装置：

电路板名称	电路板编号	备注
CPU 板卡	TY-PA4100J	该电路板唯一，必配
电源板卡	TY-PA4113A-1	该电路板唯一，必配

扩展单元：

电路板名称	电路板编号	备注
FPGA	H20140401	该电路板唯一，必配
直流采集板	NHP-PCR901A-004	该电路板唯一，必配
AD210 隔离板	NHP-PCR901A-005	该电路板唯一，必配
接口板	H20140401 NBRI	该电路板唯一，必配
开关电源	PCR601-TIME	该电路板唯一，必配
电源模块	PP1953100-0 PW_-12V	该电路板唯一，必配

配件:

配件名称	型号	安装位置	备注
显示器	PHILIPS 17S4LSB/93	屏柜机架	该配件唯一, 必配

14、山东鲁能智能技术有限公司（LCS-5105-DA-G 动态记录装置）

LCS-5105 故障录波测距单元：

插槽 11 ^[注1]	插槽 10 ^[注1]	插槽 9 ^[注5]	插槽 8 ^[注1]	插槽 7 ^[注1]	插槽 6 ^[注5]	插槽 5 ^[注1]	插槽 4 ^[注5]	插槽 3 ^[注5]	插槽 2 ^[注5]	插槽 1 ^[注1]
YK61003 (CPU板)	YK64408 (硬盘板)	【空】	YK64407 (光口板)	YK64407 (光口板)	【空】	YK64405 (直流板)	【空】	【空】	【空】	YK62002 (电源板)

LCS-5106 动态记录管理单元：

电路板名称	电路板编号	备注
电源板	YK12013	该电路板唯一，必配
主板	YK21008	该电路板唯一，必配
指示灯板	YK13209	该电路板唯一，必配

LCS-5108 动态记录采集扩展单元：

电路板名称	电路板编号	备注
电源板	YK12013	该电路板唯一，必配
光口采集板 1	YK21006	该电路板唯一，必配
光口采集板 2	YK21006	该电路板唯一或空
指示灯板	YK13205	该电路板唯一，必配

配件：

配件名称	型号	安装位置	备注
显示器	HC-E15MX	屏柜机架	该配件唯一，必配

说明：1、注 1 表示该插槽唯一，必配。

2、注 2 表示该插槽唯一或空。

3、注 3 表示该插槽多选一，必配。

4、注 4 表示该插槽多选一或空。

5、注 5 表示该插槽为空。