

北京石大赛普科技有限公司提供的部分数据采集接口列表

一、DCS

序号	DCS 类型	生产厂家
1	CENTUM B	横河 (YOKOGAWA)
2	CENTUM V	横河 (YOKOGAWA)
3	CENTUM uXL	横河 (YOKOGAWA)
4	CENTUM XL	横河 (YOKOGAWA)
5	CENTUM CS	横河 (YOKOGAWA)
6	CS1000	横河 (YOKOGAWA)
7	CS3000	横河 (YOKOGAWA)
8	S9000	HONEYWELL
9	TDC3000(CM50)	HONEYWELL
10	TDC3000(US)	HONEYWELL
11	TDC3000X(UxS)	HONEYWELL
12	TDC3000X(AxM)	HONEYWELL
13	PlantScape	HONEYWELL
14	TPS(GUS)	HONEYWELL
15	TPS(APP)	HONEYWELL
16	PKS	HONEYWELL
17	I/A S	Foxboro
18	MOD300	ABB
19	ADVANT500	ABB
20	AC800F	ABB
21	N-90	Bailey
22	INFI-90	Bailey
23	MICRO II	MOORE
24	APACS For Dos	MOORE
25	APACS For Windows3.2	MOORE
26	APACS For Windows NT	MOORE
27	System III	Fisher-Rosemount
28	PROVOX	Fisher-Rosemount

29	Micro PROVOX	Fisher-Rosemount
30	Delta V	Emerson
31	WDPF	西屋
32	MAX1000	西屋
33	MICREX PCS-500	富士公司
34	EX1000	日立公司
35	HIACS3000	日立公司
36	HIACS5000	日立公司
37	HS2000	和利时
38	FOCS	和利时
39	SmartPro	和利时
40	MACS	和利时
41	UN2000	北京航天测控技术开发公司
42	SupCon JX300	浙大中控
43	SupCon JX300X	浙大中控
44	ECS100	浙大中控
45	XDPS-400	上海新华
46	FB-2000	浙江威盛
47	FB-2000 NS	浙江威盛
48	CAST	中国空间公司航天五院
49	TSJSV2.0	中国空间技术研究所
50	NT2000	国电南瑞
51	APACS+	SE&A

二、PLC

1. 标准 MODBUS
2. 日立控制系统 PLC
3. 三菱(MITSUBISHI)PLC
4. 金钟默勒 PLC
5. 光洋电子系列 PLC
6. 台达 PLC
7. 巨腾 PLC
8. 思博 PLC
9. 欧姆龙系列 PLC
10. LG 系列 PLC
11. 巨腾系列 PLC

12. 西门子系列 PLC
13. 奥图(OPTO22)PLC
14. 松下电工(NAIS)PLC
15. 莫迪康(Modicon)系列 PLC
16. AB(罗克韦尔)系列 PLC
17. GE(通用电气)系列 PLC
18. Modbus/TCP 支持双以太网通道
19. 欧姆龙 PLC 支持双以太网通道
20. GE 90 系列 PLC 支持双以太网通道

三、 仪器仪表

3.1 支持常见仪表接口及协议

- RS232/RS485
- 以太网
- CAN 总线
- 4~20mA 电流
- 1-5V 电压
- 脉冲/频率
- HART
- CDT
- MODBUS
- 部分厂家的专用协议

3.2 实施过的部分仪表厂家及仪表型号

厂家	仪表型号
E+H	RMC621
	promass 63
	PROline promass 83
	50W65-HC0A1BA0ABAA
	50W65-HC0A1BN2ABAA
	50W80-HC0A1BA0ABAA
	50W65-HC0A1BA0ABAA
	72F1F-SE1AA1CAA4AA

	72F3H-SE1AA1CAA4AA
	50W65-HC0A1BA0ABAA
EMERSON	F300S356CCAAEZ//1700
	8800DW040SA3E1D1E5M5R10
西安东风	ZLJC75B5D11
	ZLJC150B5-D
	ZLJC36B521
	ZLJC150TB521
	ZLJC36TB5D2C
北京菲波安乐	10VTEA09A050C11B9H
	10VTEA03A80C11B9H
	10VTEA39A080D11B1H
浙江迪元	FC98 流量计算机
上海一诺	FC1601
北京昆仑天辰	XSJ 系列流量积算仪
唐山汇中	SCL-701i-273mm-0-D-2-L
镇海仪表	LC-150
河北理智	ZWL-DN200-V
北京衡安特测控技术	XLJ2000-L-426*10D0B-4PP23N
	XLJ2000-S1-377*20D0C-6PP23N
南京南瑞	综保器

四、组态软件

1. inTouch (Wonderware)
2. Fix 和 iFix (Intellution)
3. WinCC (siemens)
4. Citect (CIT)
5. RSView (RockWare)
6. SIMPLICITY (GE)
7. TRACE MODE (AdAstrA)
8. 组态王 (亚控)
9. 力控 (三维力控)
10. MCGS (昆仑通态)

说明:

以上接口软件提供多种操作系统平台: windowsNT 及以上, 嵌入式 NT 和嵌入式 XP、linux、嵌入式 linux, 硬件平台可选用标准 PC 或嵌入式设备 (如 AllLink)。

石油大学 北京石大寒普科技有限公司
北京市朝阳区北苑路 170 号凯旋城 3 号楼 2006 室
010-58235610
<http://www.upcsurpass.com>