



## 上海新华控制技术（集团）有限公司

# XDC800 系统业绩摘选

截至 2014-06-30

### 目录

一、发电及相关业绩 .....	2
1、DCS 系统 .....	共 57 套（135MW 及以上机组）..... 2
2、DEH、ETS、EH、MEH、METS 等系统 .....	共 55 套..... 4
3、辅助车间、脱硫、脱硝控制系统 .....	共 177 套..... 6
4、仿真系统、SIS 系统 .....	共 9 套..... 10
5、核电系统 .....	共 6 套..... 11
6、出口系统 .....	共 17 套..... 11
7、小机组等系统 .....	共 344 套..... 12
二、环保 .....	21
1. 污水处理 .....	共 51 套..... 21
2. 泵站 .....	共 6 套..... 23
3. 垃圾处理、生物柴油、污泥处理等 .....	共 10 套..... 23
4. 水厂 .....	共 9 套..... 23
三、化工 .....	共 162 套..... 24
四、造纸 .....	共 24 套..... 29
五、建材.....	30
1. 生产线控制系统 .....	共 28 套..... 30
2. 余热发电 .....	共 18 套..... 31
3. 其他建材 .....	共 4 套..... 32
六、冶金 .....	共 35 套..... 32
七、糖业 .....	共 15 套..... 33
八、供热及工业锅炉 .....	共 79 套..... 34
九、其他 .....	共 5 套..... 37

## 一、发电及相关业绩

### 1、DCS 系统 共 57 套（135MW 及以上机组）

No	最 终 用 户	应 用 范 围
1	上海吴泾第二发电厂 2#机组（600MW）DCS、DEH 改造	DAS、SCS、CCS、FSSS、ECS、DEH、MEH
2	伊拉克萨拉哈丁燃油气电站新建工程#1 机组（630MW）	DAS、SCS、CCS、FSSS、ECS、DEH、MEH、SIS
3	伊拉克萨拉哈丁燃油气电站新建工程#2 机组（630MW）	DAS、SCS、CCS、FSSS、ECS、DEH、MEH、SIS
4	安徽淮南洛能电力发电有限公司 3#机组 DCS 改造（300MW）	DAS、CCS、SCS、FSSS、ECS、吹灰、大屏幕
5	安徽淮南洛能电力发电有限公司 4#机组 DCS 改造（300MW）	DAS、CCS、SCS、FSSS、ECS、吹灰、大屏幕
6	陕西渭河发电有限公司 5#机组 DCS 改造（300MW）	DAS、MCS、SCS、FSSS、ECS、DEH
7	陕西渭河发电有限公司 6#机组 DCS 改造（300MW）	DAS、MCS、SCS、FSSS、ECS、DEH
8	陕西渭河发电有限公司 4#机组 DCS 改造（300MW）	DAS、MCS、SCS、FSSS、ECS、DEH
9	广州中电荔新电力实业有限公司 1#机组（300MW）新建机组	DAS、MCS、SCS、FSSS、ECS
10	广州中电荔新电力实业有限公司 2#机组（300MW）新建机组	DAS、MCS、SCS、FSSS、ECS
11	内蒙古蒙达发电有限责任公司 #4 机组（330MW）改造	DAS、MCS、SCS、FSSS、BPC、ECS、DEH
12	安徽淮北矿业股份有限公司临涣中利煤泥矸石电厂二期 3#机组（330MW）循环流化床机组	DAS、MCS、SCS、FSSS、ECS
13	安徽淮北矿业股份有限公司临涣中利煤泥矸石电厂二期 4#机组（330MW）循环流化床机组	DAS、MCS、SCS、FSSS、ECS
14	新疆圣雄能源开发有限公司自备电厂 1#（300MW）新建机组	DAS、MCS、SCS、FSSS、BPC、ECS、吹灰、DEH
15	新疆圣雄能源开发有限公司自备电厂 2#（300MW）新建机组	DAS、MCS、SCS、FSSS、BPC、ECS、吹灰、DEH
16	特变电工新疆硅业有限公司光伏产业循环经济建设项目 1#机组（350MW 超临界）	DAS、MCS、SCS、FSSS、ECS
17	特变电工新疆硅业有限公司光伏产业循环经济建设项目 2#机组（350MW 超临界）	DAS、MCS、SCS、FSSS、ECS
18	安徽淮北国安电力有限公司#1 机组（320MW）控制系统改造	DAS、MCS、BMS、SCS、吹灰、DEH

19	安徽淮北国安电力有限公司#2 机组（320MW）控制系统改造	DAS、MCS、BMS、SCS、吹灰、DEH
20	湖北西塞山发电有限公司 2x300MW 机组	DCS 系统升级改造
21	重庆正阳新材料有限公司正阳热电 3X220MW 新建机组	DAS、MCS、SCS、FSSS、ECS
22	内蒙古鄂尔多斯冶金股份有限公司氯碱化工分公司#3、#4（135MW）新建机组	DAS、MCS、SCS、FSSS、ECS
23	内蒙古鄂尔多斯冶金股份有限公司氯碱化工分公司#5、#6（135MW）新建机组	DAS、MCS、SCS、FSSS、ECS
24	内蒙古鄂尔多斯冶金股份有限公司氯碱化工分公司#1、2#（50MW）新建机组	DAS、MCS、SCS、FSSS、ECS
25	河北邢台国泰发电有限责任公司 11# 机组 (300MW)DCS 系统改造	DAS、MCS、CCS、SCS、FSSS、ECS、DEH、脱硝
26	华电国际电力股份有限公司莱城发电厂 3#机组（300MW）改造	DAS、MCS、SCS、FSSS、ECS、DEH
27	华电能源股份有限公司哈尔滨第三发电厂 1#机组（200MW）	DAS、MCS、SCS、FSSS、DEH
28	安徽临涣中利发电有限公司#1 机组（300MW）改造	DAS、MCS、SCS、FSSS、TBC、吹灰、DEH
29	安徽临涣中利发电有限公司#2 机组（300MW）改造	DAS、MCS、SCS、FSSS、TBC、吹灰、DEH
30	陕西渭河发电有限公司 3# 机组 DCS 改造（300MW）	DAS、MCS、SCS、FSSS、ECS、DEH、ETS、MEH
31	安徽淮南洛能电力发电有限公司 1#机组 DCS 改造（300MW）	DAS、SCS、CCS、FSSS、ECS、DEH、MEH
32	华能山东黄台电厂 7#机组（300MW）DCS 改造	DAS、SCS、CCS、FSSS、ECS
33		
34	内蒙古鄂尔多斯北骄热电 4*330MW 直接空冷供热工程 1#机组（新建）	DAS、SCS、CCS、FSSS、ECS、MEH/METS、BOP-DCS
35	内蒙古鄂尔多斯北骄热电 4*330MW 直接空冷供热工程 1#机组（新建）	DAS、SCS、CCS、FSSS、ECS、MEH/METS、BOP-DCS
36	华能国际电力股份有限公司德州电厂 2#机 (300MW)DCS 改造升级	DAS、SCS、CCS、FSSS、ECS
37	山东莒南热电 2*350MW 超临界燃煤供热发电 1#机组	DAS、SCS、CCS、FSSS、ECS、脱硫、MEH
38	山东莒南热电 2*350MW 超临界燃煤供热发电 2#机组	DAS、SCS、CCS、FSSS、ECS、脱硫、MEH
39	宝钢广东湛江钢铁基地 2*350MW 超临界自备电厂 1#机组	DAS、SCS、CCS、FSSS、ECS、DEH、MEH
40	宝钢广东湛江钢铁基地 2*350MW 超临界自备电厂 2#机组	DAS、SCS、CCS、FSSS、ECS、DEH、MEH
41	内蒙古鄂尔多斯高新材料有限公司 4*300MW	DAS、SCS、CCS、FSSS、ECS、BOP-DCS

	工程 1#机组	
42	内蒙古鄂尔多斯高新材料有限公司 4*300MW 工程 2#机组	DAS、SCS、CCS、FSSS、ECS、BOP-DCS
43	内蒙古鄂尔多斯高新材料有限公司 4*300MW 工程 3#机组	DAS、SCS、CCS、FSSS、ECS、BOP-DCS
44	内蒙古鄂尔多斯高新材料有限公司 4*300MW 工程 4#机组	DAS、SCS、CCS、FSSS、ECS、BOP-DCS
45	安徽淮南洛河电厂 2#机组 (300MW) DCS 改造	DAS、SCS、CCS、FSSS、ECS
46	黑龙江富拉尔基 5#机组 (200MW) DCS 改造	DAS、SCS、CCS、FSSS、ECS
47	华电国际莱城电厂 4#机组 (300MW) DCS 系统 改造	DAS、SCS、CCS、FSSS、ECS、DEH、EH
48	哈尔滨第三发电厂 2#机组 (200MW) DCS 改造	DAS、SCS、CCS、FSSS、ECS
49	华电章丘电厂 1#机组 (145MW) DCS 系统	DAS、SCS、CCS、FSSS、ECS
50	河南大唐安阳电厂 9#10#机组 (300MW) ECS 扩 容改造	ECS 扩容改造
51	新疆东明塑胶公司二期(220MW)	DAS、SCS、CCS、FSSS、ECS
52	华电国际莱城电厂 2#机组 (300MW) DCS 改造	DAS、SCS、CCS、FSSS、ECS
53	内蒙华宁热电 2*150MWW 供热机组 DCS、DEH 改造	DAS、SCS、CCS、FSSS、ECS、DEH
54	华电潍坊电厂 2#机组 (300MW) DCS 改造	DAS、SCS、CCS、FSSS、ECS
55	河北邢台电厂 10#机组 (300MW) DCS 改造	DAS、SCS、CCS、FSSS、ECS
56	山东章丘电厂 2#机组	DCS 系统扩容
57	华电国际莱城发电厂 1#机组 (300MW) DCS 改 造	DAS、SCS、CCS、FSSS、ECS

## 2、DEH、ETS、EH、MEH、METS 等系统 共 55 套

No	最 终 用 户	应 用 范 围
1	上海吴泾第二发电厂 2#机 600MW DEH 改造	DEH/MEH 改造
2	伊拉克萨拉哈丁燃油气电站新建工程#1 机组 (630MW)	DEH、MEH
3	伊拉克萨拉哈丁燃油气电站新建工程#2 机组 (630MW)	DEH、MEH
4	国华太仓发电有限公司#7、#8 机组 (600MW) 改造	DEH、MEH
5	陕西渭河发电有限公司 5#机组 DCS 改造 (300MW)	DEH、ETS、MEH
6	陕西渭河发电有限公司 6#机组 DCS 改造 (300MW)	DEH、ETS、MEH
7	陕西渭河发电有限公司 4#机组 DCS 改造 (300MW)	DEH、ETS、MEH
8	内蒙古蒙达发电有限责任公司#4 机组 (330MW) 改造	DEH、ETS、EH、MEH、METS
9	淮北矿业股份有限公司临涣中利煤泥研石电厂二期 1#机组 (330MW) 循环流化床机组	MEH、METS
10	淮北矿业股份有限公司临涣中利煤泥研石电厂二期 2#机组 (330MW) 循环流化床机组	MEH、METS
11	新疆圣雄能源开发有限公司自备电厂 1# (300MW) 机组新	DEH

	建	
12	新疆圣雄能源开发有限公司自备电厂 2# (300MW) 机组新建	DEH
13	大唐桂冠合山发电有限公司 1# (300MW) 机组	DEH 系统改造升级
14	大唐桂冠合山发电有限公司 2# (300MW) 机组	DEH 系统改造升级
15	华电国际电力股份有限公司莱城发电厂 #2 机组 (300MW)	DEH
16	陕西华电蒲城发电有限责任公司 #3 机组 (330MW) 改造	DEH、ETS
17	山西云冈电厂 #1 (200MW) 机组	DEH 系统改造
18	吉林热电厂 #8 (135MW) 机组	DEH 系统改造
19	淮北国安电力有限公司 #1 机组 (320MW) 控制系统改造	DEH、MEH
20	淮北国安电力有限公司 #2 机组 (320MW) 控制系统改造	DEH、MEH
21	济三电厂 125MW 机组	DEH 系统改造
22	杭州华电半山发电有限公司 125MW 机组	DEH 系统改造
23	四川华电宜宾发电有限责任公司 11# 机组 (100MW)	DEH 系统改造
24	华电国际电力股份有限公司莱城发电厂 1# 机组 (300MW)	DEH/MEH 改造
25	华电国际电力股份有限公司莱城发电厂 3# 机组 (300MW)	DEH 改造
26	华电能源股份有限公司哈尔滨第三发电厂 1# 机组 (200MW)	DEH 改造
27	安徽临涣中利发电有限公司 #1 机组 (300MW) 改造	DEH/MEH 改造
28	安徽临涣中利发电有限公司 #2 机组 (300MW) 改造	DEH/MEH 改造
29	陕西渭河发电有限公司 3# 机组 DCS 改造 (300MW)	DEH/MEH 改造
30	安徽淮南洛能电力发电有限公司 1# 机组 DCS 改造 (300MW)	DEH/MEH 改造
31	山东黄台电厂 7# 机 300MW MEH	DEH/MEH
32		
33	贵州纳雍 1# 机 300MW DEH&MEH 改造	DEH/MEH 改造
34	黑龙江鑫玛集团安达电厂 DEH	DEH/MEH
35	内蒙古蒙泰东胜第二热电厂 4*300MW 机组 1# DEH	DEH
36	山东兖矿南屯电厂 4# 50MW DEH 改造	DEH 改造
37	山西平朔煤矸石 1 单元 2# 机 DEH&ETS	DEH&ETS
38	内蒙古鄂尔多斯亿鼎煤化工 2*50MW DEH	DEH
39	东电沈阳热电 5# 机 DEH 改造	DEH 改造
40	鞍钢第二发电厂 3# 机 DEH	DEH
41	陕西蒲城 4# 机 300MW DEH 改造	DEH 改造
42	内蒙古鄂尔多斯北骄热电 2*330MW MEH&METS	MEH、METS
43	山东莒南力源公司 2*350MW 热电联产 1# 机 DEH	DEH
44	内蒙古蒙泰东胜第二热电厂 (北骄) 4*300MW 机组 2# 机组	DEH
45	黑龙江富拉尔基 5# 机 200MW DEH 改造	DEH 改造
46	华电国际电力股份有限公司莱城发电厂 4# 机组 (300MW)	DEH、EH 改造
47	沙洲电厂 1# 机组 DEH 伺服系统改造	DEH 改造
48	山东莒南力源热电公司 2*350MW 火电机组 MEH	MEH
49	宝钢湛江钢铁公司自备电厂 1# (350MW) 机组	DEH&MEH
50	宝钢湛江钢铁公司自备电厂 2# 机组 (350MW)	DEH&MEH
51	内蒙华宁热电 2*150MW 供热机组 DCS、DEH 改造	DEH

52	蚌埠涂山热电厂 DEH	DEH
53	山西万邦电厂	DEH 现场调试
54	四川黄桷庄电厂	21#机组 DEH 工作站升级改造
55	广东珠海金湾电厂	双伺服控制卡改造

### 3、辅助车间、脱硫、脱硝控制系统 共 177 套

No	最终用户	应用范围
1	山东胜利电厂三期 2X600MW 机组	辅助车间 DCS 系统（现场总线）
2	贵州盘南电厂 4X600MW 机组	脱硫 DCS 系统
3	华电潍坊发电有限公司 600MW 机组	二期脱硫 DCS 系统
4	华电潍坊发电有限公司 600MW 机组	凝结水精处理 DCS 系统
5	河北建投任丘热电有限责任公司 2*350MW 超临界燃煤供热机组	辅助车间 DCS 系统
6	酒泉钢铁（集团）有限责任公司嘉峪关 2*350MW 自备热电联产工程	辅助车间 DCS 系统
7	国投盘江发电有限公司盘北煤矸石发电厂（2*300MW）新建机组	辅助车间 DCS 系统
8	贵州纳雍发电总厂 4X300MW 机组	脱硫技改工程 DCS 系统
9	大唐桂冠合山发电有限公司 2X300MW 机组	脱硫 DCS 系统
10	山东胜利电厂 300MW 燃煤机组	脱硫 DCS 系统
11	山东胜利电厂 300MW 燃煤机组	公共区域 DCS 系统
12	山东胜利电厂 2X220MW 燃煤机组	脱硫 DCS 系统
13	华电国际电力股份有限公司莱城发电厂#1、#2 机组（300MW）	烟气脱硫 DCS 系统
14	江苏徐塘发电有限责任公司#4、#5 机组（300MW）	烟气脱硫 DCS 系统
15	山东青岛热电 A 区（300MW）	脱硫 DCS 系统
16	江苏徐塘发电有限责任公司#6 机组（300MW）	脱硫 DCS 系统改造
17	江苏徐塘发电有限责任公司#6/#7 机组脱硫公用及#7 脱水（300MW）	DCS 系统
18	上海宝钢工程技术集团有限公司宝钢电厂#1、#2 机组（330MW）	脱硫 DCS 系统
19	上海宝钢工程技术集团有限公司宝钢电厂#3 机组（330MW）	脱硫 DCS 系统完善改造
20	山东十里泉电厂 300MW 机组	脱硫、废水处理 DCS 系统
21	广东珠江电厂#1-#4 机组（300MW）	硫硝 DCS 系统
22	山东曲阜圣城热电有限公司（300MW）	烟气脱硫技改工程 DCS 系统
23	山东里彦电厂 300MW	#4 机 DCS 脱硫
24	国电青山热电有限公司 2X350MW	烟气脱硫工程 DCS
25	内蒙古包头第二热电厂 2*200MW	脱硫 DCS

26	山东临沂电厂 6#机 (135MW)	脱硫 DCS 系统
27	山东临沂电厂 7#机 (135MW)	脱硫 DCS 系统
28	山东临沂电厂 135MW	#3 机脱硫 DCS 系统
29	天津陈塘热电厂 1*135MW	烟气脱硫工程 DCS 系统
30	大唐三门峡电厂 2X300MW 机组	废水处理 DCS 系统
31	华电国际莱城发电厂 #1、#2 机 2X300MW	输煤控制系统
32	福建华电永安发电厂	旁路控制系统
33	福建华电漳平发电厂	旁路控制系统
34	内蒙古海勃湾电厂 200MW 机组	DPU 升级改造
35	山东临沂电厂 135MW 机组	污泥干燥 DCS 系统
36	山东临沂电厂 135MW 机组	中水处理 DCS 系统
37	山东临沂电厂 135MW 机组	废水处理 DCS 系统
38	山东蓬莱电厂 300MW 机组	#1 机等离子点火 DCS
39	山东潍坊电厂 600MW	风机变频 DCS
40	山西阳光电厂 300MW	#3#4 机供热改造 DCS
41	山东蓬莱电厂 300MW	#2 机等离子点火 DCS
42	江苏淮阴电厂 300MW	干灰处理 DCS
43	山东潍坊电厂 600MW	凝结水精处理 DCS
44	江苏淮阴电厂 300MW	输煤扩容 DCS
45	内蒙古包头第二热电厂 2*200MW	循环水改造 DCS
46	新疆农六师煤电有限公司二期 2*360MW 机组	旁路控制系统
47	江苏徐塘发电有限责任公司 300MW	#4 机灰渣 DCS
48	江苏徐塘发电有限责任公司 300MW	#5 机灰渣 DCS
49	江苏徐塘发电有限责任公司 300MW	#4、#5 机气力除灰 DCS
50	大唐桂冠合山发电有限公司 300MW	循环水泵房 DCS 改造
51	江苏徐塘发电有限责任公司 300MW	制氢改造项目 DCS 系统
52	特变电工新疆硅业有限公司光伏产业循环经济建设 项目 2X350MW 超临界机组	脱硫 DCS 系统
53	河北建投任丘热电有限责任公司 2*350MW 超临界 燃煤供热机组	厂外取水泵房远程站 DCS 系统
54	甘肃酒泉钢铁(集团)有限责任公司嘉峪关 2*350MW 自备热电联产工程	脱硫 DCS 系统
55	河南三门峡华阳发电有限责任公司	三门峡华阳电厂污水处理站 DCS 控制系统
56	山西忻州热电厂	脱硝 DCS 系统
57	特变电工新疆硅业有限公司光伏产业循环经济建设 项目 2X350MW 超临界机组	脱硝 DCS 系统
58	内蒙古乌海发电厂	脱硫废水 DCS 系统
58	广东中山电厂	脱硫 DCS 系统
60	秦皇岛秦热发电有限公司	锅炉烟气脱硝工程 DCS
61	大唐三门峡发电有限责任公司 300MW 机组	中水扩容 DCS 系统
62	大唐三门峡发电有限责任公司 300MW 机组	DCS 系统网络改造
63	淮北国安电力有限公司 2X300MW 机组	输煤程控 DCS 系统
64	浙江绍兴马山热电	脱硫 DCS 系统

65	江苏新海电厂 2X330MW 机组	脱硫 DCS 系统
66	济南热电有限公司鲁能领秀城	DCS 控制系统
67	大唐洛阳首阳山发电有限责任公司	首阳山电厂二期凝结水精处理程控 DCS 系统改造
68	河北鑫跃焦化有限公司	烧结合热发电工程 DCS
69	江苏太仓宏达热电	1#炉 DCS 控制系统
70	江苏新海电厂 2X330MW 机组	脱硝 DCS 系统
71	江苏徐塘电厂 4#、5#机组 (300MW)	脱硝 DCS 系统
72	内蒙古聚达发电有限责任公司	脱硝 DCS 系统
73	华能黄台电厂	#0 供热站 DCS
74	内蒙古乌海发电厂 2×300MW 机组	除渣系统 DCS 改造
75	上海吴泾第二发电公司 2#机脱硝	脱硝 DCS 系统
76	新海电厂 15#16#脱硫、脱硝及低氮改造	脱硫、脱硝 DCS 系统
77	绍兴远东热电脱硫 DCS	脱硫 DCS 系统
78	绍兴远东热电脱硝 DCS	脱硝 DCS 系统
79	马钢第三炼铁总厂 A#380m <sup>2</sup> 烧结机烟气脱硫 DCS	脱硫 DCS 系统
80	乌海发电厂 2*330MW 脱硫增容改造 DCS	脱硫 DCS 系统
81	黄台电厂 7#8#锅炉 SCR 烟气脱硝改造	脱硝 DCS 系统
82	大方电厂脱硫 DCS	脱硫 DCS 系统
83	内蒙乌海电厂 2*200MW 脱硫改造	脱硫 DCS 系统
84	浙江宝峰热电公司脱硫 DCS	脱硫 DCS 系统
85	鹤岗电厂脱硝氨区 DCS	脱硝 DCS 系统
86	淮北国安电力公司一期 2*320 机组类烟气脱硝改造	脱硝 DCS 系统
87	山东鲁维制药脱硫 DCS	脱硫 DCS 系统
88	蒙电华能乌海 2*330MW 烟气脱硝改造	脱硝 DCS 系统
89	徐塘电厂 6#7# 320MW 机组脱硝工程改造 DCS	脱硝 DCS 系统
90	蒙南电厂 2*60MW 脱硫工程 DCS	脱硫 DCS 系统
91	安徽洛河电厂 1#2#机 300MW 脱硝	脱硝 DCS 系统
92	内蒙古临河热电厂 2*300MW 机组脱硝改造工程 DCS	脱硝 DCS 系统
93	河南三门峡华阳电厂 1#2#机脱硝	脱硝 DCS 系统
94	浙江宝峰热电公司脱硝 DCS	脱硝 DCS 系统
95	广东佛山溢达纺织公司自备电厂脱硝改造 DCS	脱硝 DCS 系统
96	安徽淮南洛能发电公司 3#、4#机组脱硝	脱硝 DCS 系统
97	陕西蒲城 3#4#机 300MW 供热 DCS	供热 DCS
98	华能黄台电厂水处理 DCS 系统	水处理 DCS 系统
99	华能黄台电厂燃油泵房 DCS 系统	燃油泵房 DCS 系统
100	新疆哈密煤电公司哈密电厂 4*660MW 机组工程辅网	辅网 BOP-DCS
101	内蒙古鄂尔多斯北骄热电 4*330MW 直接空冷供热工程 (新建)	辅网 BOP-DCS
102	焦作电厂上大压小异地扩建工程 2*660MW 超超临界辅网 BOP-DCS	辅网 BOP-DCS
103	内蒙古鄂尔多斯高新材料有限公司 4*300MW 工程 2	辅网 BOP-DCS
104	北方联合电力公司乌拉特电厂脱硫旁路挡板封闭改	DCS



	造 DCS	
105	浙江宝峰热电公司脱硝 DCS	脱硝 DCS
106	广东佛山溢达纺织公司自备电厂脱硝改造 DCS	脱硝改造 DCS
107	中电荔新电力 2#机组增压风机 DCS	DCS
108	河南焦作金冠嘉华电力 3#4#机空预器改造 DCS	DCS
109	山东莒南力源公司 2*350MW 热电联产工程烟气脱硫	脱硫 DCS
110	联邦制药(内蒙古)公司 5*260t/h 循环流化床锅炉脱硝 DCS	脱硝 DCS
111	河南中孚电厂脱硝 DCS	脱硝 DCS
112	新疆哈密煤电 4*660MW 辅网脱硫废水	脱硫废水 DCS
113	新疆哈密煤电 4*660MW 辅网再生水 DCS	再生水 DCS
114	宁波光耀热电公司脱硝	脱硝 DCS
115	安徽洛能发电公司洛河发电厂 3#4#炉低氮燃烧器改造	低氮燃烧 DCS
116	河南大唐安阳电厂 9#机组(300MW)吹灰定排程控改造	吹灰定排程控改造 DCS
117	河北邢台电厂 10#11#组(300MW)脱硝改造	脱硝 DCS
118	吉林长春二热 1#2#机组(200MW)脱硫	脱硫 DCS
119	山东邹平齐星热电 4#机组脱硫扩容 DCS	脱硫扩容 DCS
120	华电章丘电厂 2#机组脱硫、脱硝 DCS	脱硫、脱硝 DCS
121	内蒙古华宁热电烟气脱硝改造	脱硝 DCS
122	山东胜利电厂二期循环水控制系统改造	循环水 DCS
123	新疆新特能源公司 2*350MW 自备电厂吹灰器改造	吹灰 DCS
124	广州发电厂 2#4#电除尘改造 DCS	电除尘 DCS
125	鄂尔多斯北郊电厂电除尘 DCS	电除尘 DCS
126	鄂尔多斯北郊电厂脱硝氨区 DCS	脱硝氨区 DCS
127	鄂尔多斯北郊电厂再生水深度处理 DCS	再生水深度处理 DCS
128	内蒙古海勃湾电厂电除尘 DCS	电除尘 DCS
129	鄂尔多斯 1#2#DCS 控制器及上位站旁路系统 DCS 一体化技改	DCS 改造
130	华电章丘电厂 2#炉电除尘改造 DCS	电除尘改造 DCS
131	内蒙古国电能源投资公司新丰热电厂 2*300MW 烟气脱硝	脱硝 DCS
132	河南焦作金冠电厂脱硝	脱硝及灰斗技改 DCS
133	华能黄台电厂 8#机组(300MW)凝水 DCS 改造	凝水 DCS 改造
134	河南三门峡电厂 1#2#机组脱硝及干除灰	脱硝及干除灰 DCS
135	山西平朔煤矸石电厂辅网改造	辅网改造 DCS
136	山西阳光电厂	电除尘 DCS 系统
137	华润兴宁电厂 #2 机组(135MW)	烟气脱硫 DCS 系统
138	新疆图木舒克前锋热电厂	2*50MW 机组脱硝 DCS
139	河南三门峡华阳发电有限责任公司	灰浆泵房 DCS 控制系统
140	中电投江西电力公司分宜电厂	9#炉加装湿法脱硫装置 DCS
141	中石油大庆石化热电厂	1-3#炉脱硫、脱硝、除尘一体化 DCS

142	华电国际莱城电厂	1#2#机组烟气脱硝工程 DCS
143	山东胜利电厂	一期循环水控制系统改造 DCS
144	山东嘉祥电厂	低氮改造 DCS
145	山东蓬莱电厂	燃烧优化 DCS
146	山东太阳纸业公司热电厂	1*480t/h 超高压煤粉锅炉烟气脱硝 DCS
147	吉林二道江电厂	除尘 DCS
148	鄂尔多斯北郊电厂	2#机电除尘 DCS
149	淮南田家庵电厂	6#机组除尘改造 DCS
150	淮北国安电力公司	辅网 DCS
151	大唐洛河电厂	2#机炉低氮燃烧器安装改造工程 DCS
152	内蒙古鄂尔多斯电厂	1#2#机脱硝 DCS
153	贵州大方电厂	2#3#4#机脱硫 DCS
154	宁夏英力特西部热电	脱硝 DCS
155	河南三门峡电厂	1#炉低氮燃烧器安装改造工程 DCS
156	广州中电荔新电力实业有限公司	1#增压机控制接入主机控制系统改造
157	三门峡华阳电厂	300MW 供热改造
158	鞍钢第二电厂	2#机组 ETS 改造
159	河南新乡电厂	6#7#机组烟气脱硝 DCS
160	山东邹平顶峰热电	#4#5 炉脱硝 DCS
161	大唐洛阳电厂	1#2#机组（2*300MW）脱硝
162	夏津热电厂	脱硫 DCS
163	江苏太仓玖龙纸业自备电厂	脱硝 DCS
164	河南大唐安阳电厂 10#机组（300MW）	吹灰定排程控改造
165	山西阳光电厂	1#机组电除尘 DCS
166	内蒙古华宁热电厂 2*150MW 机组	脱硫改造 DCS
167	中船重工 703 所牡丹江第二发电厂	余热回收 DCS
168	华润兴宁电厂 2#（135MW）机组	脱硝 DCS
169	华能大庆新华电厂	脱硝 DCS
170	山东菏泽电厂	干灰系统改造 DCS
171	安徽淮南大唐洛河电厂	3#4#脱硝改造增补
172	山东莒南力源热电公司	2#机组操作台及大屏项目
173	山西平朔煤矸石电厂	三期锅炉吹灰改造
174	辽宁大连泰山热电厂	1#锅炉脱硫脱硝改造 DCS
175	山西平朔煤矸石电厂	一单元除灰、除尘 DCS 改造
176	上海罗泾燃机发电厂天然气改造工程	天然气改造工程雨水泵房热控通讯系统
177	内蒙古临河电厂 2#炉	低氮燃烧改造 DCS

#### 4、仿真系统、SIS 系统 共 9 套

No	最终用户	应用范围
1	伊拉克萨拉哈丁 2*630MW 燃油气电站工程	SIS 系统

2	特变电工新疆硅业有限公司光伏产业循环经济建设项目 2X350MW 超临界机组	仿真系统
3	新疆哈密发电 300/135MW 火电仿真	仿真系统
4	苏丹富拉 (ALFULA) 电力项目 3X135MW 机组	SIS 系统
5	博茨瓦纳 MORUPULE B 4×150MW 燃煤电站工程	厂级监控信息系统 (SIS)
6	安徽池州九华发电有限公司 300MW 机组	仿真系统
7	内蒙古鄂尔多斯电力冶金股份有限公司氯碱化工分公司 135MW/50MW 机组	仿真系统
8	北京首钢生物质能源科技有限公司	北京首钢生物质能源项目 DCS、SIS 系统
9	宝钢广东湛江钢铁基地项目自备电厂 2*350MW 机组	仿真系统

#### 5、核电系统 共 6 套

No	最 终 用 户	应 用 范 围
1	中广核红沿河核电厂	DCS 仿真系统
2	中广核岭澳核电厂	#1 期仿真 DCS 系统
3	中广核岭澳核电厂	#2 期仿真 DCS 系统
4	中广核阳江核电厂	CPR1000 仿真 DCS 系统
5	中广核台山核电厂	EPR 仿真 DCS 系统
6	中核福清核电厂	仿真 DCS 系统

#### 6、出口系统 共 17 套

No	最 终 用 户	应 用 范 围
1	伊拉克萨拉哈丁 2*630MW 燃油气电站工程	DAS、SCS、CCS、FSSS、ECS、SIS
2	伊拉克萨拉哈丁 2*630MW 燃油气电站工程	DEH、MEH
3	苏丹富拉 (ALFULA) 电力项目 3X135MW 机组	DEH、ATC 系统
4	苏丹富拉 (ALFULA) 电力项目 3X135MW 机组	DCS/SIS/大屏幕
5	苏丹富拉 (ALFULA) 电力项目 3X135MW 机组	MIS/CEMS 等系统
6	苏丹富拉 (ALFULA) 电力项目 3X135MW 机组	旁路控制系统
7	博茨瓦纳 MORUPULE B 4×150MW 燃煤电站工程	厂级监控信息系统 (SIS)
8	印尼公主港电厂	旁路控制系统
9	印尼公主港电厂	伺服卡控制柜系统

10	越南汪秘电厂二期	旁路控制系统
11	JAGUAR 2×150MW Power Project	旁路控制系统
12	印度巴尔梅尔旁路系统(17套)	旁路系统
13	尼日利亚奥贡燃气机组	汽机旁路伺服卡控制系统
14	巴基斯坦贾母肖罗电站	#2、#3、#4号机组高压加热器液位控制及保护系统改造
15	孟加拉吉大港电厂#2机组(200MW)	DEH系统改造
16	木扎发戈4#机DCS、FSSS、DEH、TSI改造	DCS、FSSS、DEH、TSI
17	孟加拉吉大港电厂1#机组(200MW)	DAS改造

### 7、小机组等系统 共 344 套

No	最终用户	应用范围
1	山东聊城蓝天热电脱硫	DCS系统
2	白山北华30万吨水泥余热发电	DCS系统
3	山东贺友35T锅炉	DCS系统
4	苏州吉力锅炉房	DCS系统
5	山东寿光金玉米项目脱硫	DCS系统
6	广东华海压榨项目	DCS系统
7	广东丰收公司	锅炉DCS
8	宝钢不锈钢分公司热电联产工程	软件编程和调试
9	上海交大循环硫化床锅炉	DCS系统
10	北京太行水泥有限公司余热发电	DCS系统
11	秦皇岛生活垃圾焚烧发电改建项目	DCS、DEH、公用、脱硫
12	吴江罗森化工热电二期	DCS系统
13	河北太行水泥有限公司仪表成套	河北太行水泥有限公司仪表成套
14	北京科林燃烧工程	DCS系统
15	长春大成生物科技开发有限公司	DCS系统
16	沙河电厂	DCS系统
17	江苏翔盛热电工程	DCS及仪表
18	漠源镁业	DCS系统
19	河北明顺冶金有限公司18MW高炉煤气发电	DCS系统
20	四川德胜钢铁12MW煤气发电	控制系统工程总包
21	山东禹王实业有限公司蛋白分公司	DCS系统
22	天津天铁冶金集团N25-3.43机组	DEH系统
23	祁连山药业有限公司	热风联产系统优化工程DCS
24	丹阳市江南工业炉有限公司	中国一重轧辊电站事业部#9,#10,#11热处理炉改造
25	山东阳谷祥光热电有限公司	DEH小网运行改造
26	天津天铁冶金集团	KD217-1#机组DEH
27	天津天铁冶金集团	K1705-1#机组DEH

28	太仓宏达热电有限公司	主厂房 DCS 系统
29	天津天铁 8MW 及 14MW 控制系统	DCS 系统
30	秦皇岛生活垃圾焚烧发电水处理	DCS 系统
31	宏达钢厂 KD218-1#机组	DEH 系统
32	山东明泉化工	汽轮机拖动 DCS 系统
33	印尼富强水泥	DCS 系统
34	张家港市印染厂	DCS 系统
35	新乡市天洁生物发电	DCS 系统
36	河北武安鑫汇钢铁有限公司	DEH 系统
37	诚峰热电	DCS 系统
38	天津天铁冶金集团	干熄焦汽轮机 DCS 系统
39	四川宏发水泥	DCS 系统
40	天津天铁冶金集团	焦化蒸汽发电 DCS
41	洞口水泥	DCS 系统
42	武钢八高炉	液位监控系统
43	广东徐闻三和公司	精馏 DCS 系统
44	祥生供热一期	DCS 系统
45	绍兴远东热电有限公司二期扩建	DCS 系统
46	天津天铁冶金集团	烧结蒸汽发电 DCS 系统
47	王家岭煤矿 2X50MW 综合利用电厂	DCS 系统
48	燕山钢铁有限公司 1080m <sup>3</sup> 高炉 TRT	DCS 系统
49	开封得胜锅炉	DCS 系统
50	河南晋开化工投资控股集团	锅炉改造 DCS 系统
51	福建华电永安发电厂	旁路控制系统
52	福建华电漳平发电厂	旁路控制系统
53	越南汪秘电厂二期	旁路控制系统
54	舞钢海明纸业有限公司	锅炉控制系统 DCS
55	北化锅炉	DCS 控制系统
56	天津天铁冶金集团	25MW 锅炉节能技术改造 DCS
57	广西桂冠天成纸业	DCS 及仪表自控系统
58	宝山钢铁股份有限公司	宝钢 CCGP 二期 EDL 项目
59	山东淄川双凤热电	烟气脱硫 DCS
60	大唐徽水发电	井陘县城供热热源代工程 DCS 及辅助设备
61	沈阳圣源恒自控工程有限公司	DCS 控制系统
62	鞍山钢铁有限公司	西区 328M <sup>3</sup> 脱硫装置 DCS
63	无锡隆达电仪成套有限公司	2*35T/H 循环硫化床 DCS
64	江苏华昌化工	动力结构调整热电三期 DCS
65	天津天铁冶金集团	KD218-3#DEH 系统
66	越南嘉莱热电	DCS 控制系统
67	开封得胜锅炉辅机有限公司	40T 锅炉 DCS 系统
68	北京信力筑正新能源技术有限公司	溧阳转炉蒸汽发电 DCS 系统
69	北京信力筑正新能源技术有限公司	溧阳烧结蒸汽发电 DCS 系统(二期)
70	北京信力筑正新能源技术有限公司	焦化蒸汽发电 DCS(二期)

71	广州发电厂	烟气脱硫 DCS 系统
72	宝山钢铁股份有限公司	宝钢 2 号 CCPP 机组软件开发
73	郑州锅炉辅机有限公司	25T 燃油燃气锅炉 DCS 系统
74	江苏华亚化纤有限公司	热电节能技改 DCS 系统
75	义马煤业集团公司	自备锅炉辅机 DCS
76	山东明泉化工	汽轮机拖动 DCS 系统 (II)
77	开封开创计装有限公司	焦作昌佳锅炉 DCS
78	中国一重	#1,#2,#3,#5,#6,#7,#8,#10 热处理炉改造 DCS 系统
79	中国一重	#16,#20,#21,#22,#23,#24,#25,#26 热处理炉改造 DCS
80	江苏沙钢集团有限公司炼铁厂	江苏沙钢老电厂 65T/H 锅炉保护装置改造 DCS
81	威海再生环境能源有限公司	威海垃圾焚烧发电厂二期 DCS、SIS、大屏幕系统
82	中国一重	轧辊电站事业部#8 号热处理炉改造 DCS
83	胶南易通热电有限责任公司	污泥焚烧和综合利用工程 DCS
84	青岛环境再生能源有限公司	小涧西城市垃圾焚烧厂 DCS、SIS、大屏幕系统
85	沧州中铁装备制造材料有限公司	炼钢转炉 1X15MW 及烧结 2X12MW 余热发电 DCS 系统
86	广东清远云铜有色金属有限公司	DCS 系统
87	张家港骏马涤纶制品有限公司	热电厂 DCS 系统
88	富锦东方热电有限责任公司	DEH 系统
89	东营协发化工有限公司	抽汽凝汽机组 DEH&ETS 系统
90	浙江宝峰热电有限公司	#4 炉 3#机 DCS 系统
91	安庆皖能中科环保电力有限公司	安庆城市垃圾焚烧发电项目 DCS 系统
92	新乡天洁生物发电有限公司	二期 75T/h 联合炉排生物 锅炉+12MW 汽轮机组 DCS
93	山东赛瑞石油科技发展有限公司	烟气 CO <sub>2</sub> 捕集纯化工程 DCS
94	中国一重水压机分厂	二工部#1、#2 加热炉
95	安钢集团信阳钢铁有限责任公司	473m <sup>3</sup> 高炉 TRT 项目
96	山东鲁丽集团	1080m <sup>3</sup> 高炉 TRT 项目 DCS 控制系统及仪表
97	广州发电厂有限公司	#1-5 锅炉烟气脱硝改造 DCS 系统
98	邯郸峰峰华明煤化电业有限公司	7.5MW 高炉煤气电站项目 DCS 系统
99	山东莱钢永锋钢铁有限公司	90T/H 燃气锅炉发电项目 DCS 系统
100	中国一重	天津基地三台热处理炉及一台加热炉 DCS 系统
101	中国一重	一工部两台热处理炉 DCS 系统
102	中国一重	一工部 5X15X5 热处理炉 DCS 系统
103	江苏联海生物有限公司	B12MW 机组 DEH/ETS 系统
104	忻州华茂精密铸造有限公司	450M <sup>3</sup> 高炉 TRT 控制 系统
105	山东华泰纸业股份有限公司电厂	DCS 改造
106	北京开拓热力锅炉房	DCS 控制系统
107	常德中联环保电力有限公司	垃圾焚烧发电 DCS、ETS 系统
108	中国一重	二工部 3#加热炉 DCS
109	中国一重	一工部四台加热炉改造 DCS
110	山东晋煤明升达化工有限公司	合成氨项目 DCS
111	维尔美纸业 (重庆) 有限公司	25T/H 循环流化床 DCS 系统
112	广西东亚糖业有限公司	扶南糖厂分蜜煮糖 DCS 改造
113	河北凯泰化工有限公司	余热利用

114	江苏双灯蒸煮、洗选漂	DCS 系统
115	无锡隆达电仪成套有限公司	2*35T/H 燃气锅炉 DCS
116	大连万通工业装备有限公司	2*7 米工业炉 DCS 系统
117	天津铁厂	#4 炉 DCS 系统改造
118	天津市博业自控技术有限公司	连云港市东茂矿业有限公司兰炭炉
119	东莞沙田丽海纺织印染有限公司	烟气脱硫在线监测 DCS
120	呼和浩特市能电电力科技有限责任公司	海勃湾电厂 DPU 改造
121	东电沈阳热电有限责任公司	5#、6#炉 DCS 控制系统改造
122	金路树脂 2*35t/h 燃煤锅炉	节能技改工程 DCS
123	天津宝成机械集团有限公司	高耗能工业锅炉节能检测技术研究
124	天津铁厂	空压机通讯
125	吴江罗森化工有限公司	三期 (#4 炉) DCS 系统
126	天津津能临港热电有限公司 1#--5#锅炉	烟气脱硫 DCS 系统
127	本溪衡泽热力	DCS 系统
128	绍兴远东热电有限公司	#7 炉 DCS 控制系统
129	新乡化纤股份有限公司	DCS 控制系统 2 套
130	包头希望铝业热网	DCS 改造
131	浙江汽轮成套技术开发有限公司	浙江吉安纸业 DEH(T8113 机组)
132	浙江吉安纸容器有限公司	电厂 DCS 系统
133	山东临沭县热电厂	DEH 系统
134	平禹煤电许昌天健热电有限公司	12MW 背压机组改换
135	新疆农三师图木舒克 2*50MW 热电联产工程	脱硫 DCS
136	黑龙江鑫玛集团呼玛热电厂	DCS 系统
137	台湾正隆后里厂	锅炉岛 DCS 系统
138	富裕供热工程二期	DCS 系统
139	秦皇岛垃圾焚烧发电工程	渗滤液项目 DCS 系统
140	江苏联海生物热电有限公司	DCS 及仪表
141	山东文登化工有限公司	合成氨项目 DCS
142	泗洪嘉豪生物质能发电工程	DCS
143	天津铁厂	DCS
144	福建鑫泽环保设备工程有限公司	烟气脱硫工程 DCS 系统
145	天津市坤盛化工有限公司	10 万吨/年炭黑项目配套尾气发电工程 DCS
146	连云港矿粉磨制与输送系统	DCS
147	邢台余热发电尾矿处理	DCS
148	山东枣庄金正钢铁有限公司	20T/H 燃气过热蒸汽锅炉+3.3MW 凝汽机
149	广西水电学院	教学培训项目
150	安庆市城市生活垃圾焚烧发电项目	汽机危急遮断系统
151	广东宝富力结晶果糖	DCS
152	广西南华集团龙州糖厂	锅炉汽机 DCS 改造
153	金路树脂 B 区	乙炔系统改造 DCS

154	辽阳县城集中供热工程	DCS 系统
155	淄博周北热电有限公司	三期扩建工程 DCS/DEH
156	河南新乡化纤股份有限公司	DEH
157	龙星化工股份有限公司	DEH ETS
158	上海交通大学	系统仿真与控制实验室分布式核电站 DCS 仿真系统
159	广西南宁西雅特控制技术有限公司	广西南华糖业集团龙州纸厂污水处理项目
160	四川省宜宾惠美线业有限责任公司	惠美线业新建 95T/H 锅炉 DCS
161	北京信力筑正新能源技术股份有限公司	焦化蒸汽发电 DCS 系统
162	山东德州平原化工	DEH 调试服务
163	中国一重	#4、#5 加热炉改造 DCS 系统
164	德隆钢铁有限公司 18MW 机组	DEH
165	山东石大胜华化工集团股份有限公司 垦利分公司	2*75t/h 锅炉 DCS 系统
166	内蒙古鄂尔多斯羊绒集团有限责任公司	鄂绒纺织园区动力车间工程 DCS
167	河北建投沧海环能发电有限责任公司	沧海垃圾发电 DCS
168	宝山钢铁股份有限公司	1#、2# 脱硫装置 DCS
169	实联化工江苏有限公司 2*50MW	DEH、ETS
170	中国一重	差温炉改造 DCS
171	无锡隆达电仪成套有限公司	35t 过热蒸汽锅炉除氧 DCS
172	田阳南华纸业有限公司	田阳南华纸业蒸发苛化 DCS 改造
173	龙星化工炭黑尾气发电项目 15MW 机组	DCS
174	黑龙江鑫玛集团呼玛热电厂	ECS
175	四川省宜宾惠美线业有限责任公司 3# 汽机改造工程	DCS
176	上海模斯翼风力发电设备有限公司	垂直轴风力发电控制系统
177	邹平顶峰热电有限公司 1*25MW	DEH
178	湖北应城新都化工重碱变径碳化塔	DCS
179	烟台开发区百特工控有限公司	DCS
180	三门峡华阳发电有限责任公司	DCS
181	中国一重水锻分厂	二工部筒节加热炉改造 DCS
182	南通宝钢钢铁有限公司	炼铁厂增设烧结烟气脱硫装置项目
183	西宁特殊钢铁股份有限公司	TRT 工程项目 DCS 及仪表系统
184	杭州九隆芳纶有限公司	1500t/h 间位芳纶工程 DCS
185	山东福洋生物科技有限公司	福洋生物 75t/h 循环流化床+6MW 背压机配套 DCS 控制系统设备
186	南京金陵塑胶化工有限公司	金陵塑胶化工 DCS 控制系统
187	成都发动机（集团）有限公司	新疆振兴 3*12WM 炭黑尾气燃烧发电项目
188	贵州大方电厂	2#炉磨煤机旋风分离器控制系统改造工程
189	湖南湘北森隆环保实业有限公司	银川伊品二期脱硫控制系统
190	河北灵达环保能源有限责任公司	河北灵达垃圾转化热电站二期工程 DCS 控制系统



191	中国一重	轧辊电站事业部 3.5*22.5 米井式炉改造
192	中粮生物化学（安徽）股份有限公司	蚌埠涂山电厂一期及一期扩建 DCS 改造
193	河南新乡磷化有限公司	余热利用 DCS
194	淮安中科环保电力有限公司	DCS 系统
195	济宁中科环保电力有限公司	垃圾焚烧公共部分自控仪表 DCS
196	伊春中科环保电力有限公司	DCS 系统
197	国电沈阳热电	#3 机 DCS 改造
198	南京林化所	污水自控 DCS
199	兰州天合家园	循环流化床锅炉 DCS
200	广西东亚扶南糖厂	压轧 A 线 DCS
201	广西东亚扶南糖厂	压轧 B 线 DCS
202	包头市铁腾建材有限责任公司	包头铁腾 DCS 系统和仪表
203	长春大成生物科技开发有限公司	长春生物兴隆山电厂 DCS
204	海勃湾发电厂	脱硫 DCS
205	金桥电厂	试验柜 DCS
206	安徽省响洪甸蓄能发电有限责任公司	计算机监控系统升级
207	临邑泰阳热电有限公司	临邑泰阳热电 DCS
208	大连高新区龙头分源热源厂	DCS
209	河北沧州中铁	DCS
210	东方希望包头稀土铝业有限责任公司	包头稀土热网首站背压机 DCS+ETS+DEH 系统
211	河北武安鑫汇钢铁	冶金高炉 TRT
212	青岛后海热电	脱硫 DCS
213	河南龙宇国际贸易有限公司	三星化工监视系统及程控通讯
214	辽宁辽河油田	锅炉脱硫 DCS
215	重庆万盛浮法玻璃有限公司	玻璃窑余热发电 DCS
216	山东云翔化工	氯乙酸 DCS
217	广西北海星星制糖	DCS
218	辽宁本溪衡泽热力有限公司	锅炉 DCS
219	达兴化工有限公司	干熄焦及余热 DCS
220	山东乐陵热电厂	6MW 汽轮机二炉一机 DCS
221	内蒙古锡林热电厂	2*116 循环流化床热水锅炉辅机 DCS
222	青岛金港热力有限公司	锅炉 DCS
223	无锡隆达电仪成套有限公司	天津荣程 DCS
224	广东溢达纺织有限公司	溢达纺织电厂 DCS 升级改造
225	德阳瑞能电力科技有限公司	玉溪汇溪汽轮机发电 DCS
226	云南耿马华侨酒精	DCS
227	无锡隆达电仪成套有限公司	富裕供热工程三期 DCS
228	焦作龙星化工有限公司	DEH、ETS 系统
229	玖龙太仓纸业	DCS 扩容
230	枣庄矿业集团有限公司	2*72MW 热水锅炉 DCS
231	青岛水清沟热电有限公司	扩建 70MW 热水链条锅炉 DCS
232	广西轻工科学技术研究院	DCS
233	山东临朐西城热电有限公司	DCS

234	阳煤集团齐鲁第一化肥有限公司	3#汽机 DCS 控制系统
235	河北峰泰焦化有限公司	焦化煤气发电工程 DEH
236	山东太阳纸业股份有限公司	K5894 机组 DEH
237	山东太阳纸业股份有限公司	出口老挝#1、#2 机组 DEH
238	富锦东方热力有限公司	DCS 控制系统
239	贵州金久水泥有限公司	烧成窖和水泥磨扩展 DCS 系统
240	上海交通大学	上海交大 IVR-ERV C 控制系统 (DCS)
241	四川眉山士达新材料公司	DCS 控制系统
242	云南耿马南华华侨糖业公司	DCS 控制系统
243	抚顺页岩油化工深加工示范项目	DCS 控制系统
244	四川开江舰船燃机基础项目	DCS 控制系统
245	贵州黔桂发电集团兴义(金州建材)4500t/d 水泥生产线	DCS 控制系统
246	山西运城集中供热锅炉项目	DCS 控制系统
247	安徽蓝德集团股份有限公司	聊城蓝天脱硫 DCS 系统
248	中国石油大庆石化公司	大庆石化公司#8 机组 DEH 系统改造
249	辽河油田电力集团	2*75t/h 锅炉烟气脱硫工程 DCS
250	北京广丰源电气自动化技术有限公司	北京煤炭矿用输送系统 DCS
251	包头海平面高分子工业有限公司	包头希望 VCM 尾气回收技改项目 DCS
252	江苏翔盛硫磺制酸及发电装置项目	DCS 控制系统
253	四川省宜宾惠美线业有限责任公司	惠美线业#1 炉#1 机 DCS 改造
254	山东石大胜华化工集团股份有限公司垦利分公司	石大胜华垦利分公司汽机 DCS 系统
255	太仓宏达热电有限公司	5#机 DCS 控制系统
256	北京中冶设备研究设计总院有限公司	廊坊洸远余热发电 DC
257	南阳华润天然气管输有限公司	西气东输二线南阳控制系统总承包项目
258	河北峰泰焦化公司	18MW 焦炉煤气电站 DCS 系统
259	中国电子工程设计院	曹妃甸港 1000t/d 海水淡化试验项目 DCS
260	包头海平面金属科技有限公司	包头固阳海平面 DCS
261	四川犍为凤生纸业公司	燃烧工段 DCS 系统
262	广西扶南东亚糖业有限公司	锅炉 DCS 系统
263	东莞德永佳纺织制衣有限公司	东莞德永佳电厂 DCS 升级
264	天津君利供热有限公司	锅炉 DCS 系统
265	北京首钢生物质能源科技有限公司	北京首钢生物质能源项目 DCS、SIS 系统
266	联邦制药(内蒙古)有限公司	四期项目动力车间 5*260t/h 高温高压循环流化床锅炉 DCS 系统
267	辽宁本溪衡泽热力公司	DCS 控制系统
268	内蒙古赤峰大板热电	DCS 控制系统
269	吉安集团股份有限公司	吉安纸容器 DCS
270	贵州三联乳业公司	水煤浆锅炉 DCS 系统
271	江苏申特能源公司	1#、2#烧结热风改造项目 DCS
272	达尔凯(中国)能源管理有限公司成都分公司	石灰石 DCS 控制系统

273	无锡隆达电仪成套有限公司	富裕供热工程四期 DCS
274	山东石大胜华化工集团股份有限公司 垦利分公司	140t 锅炉 DCS 系统
275	江苏华昌化工有限公司	脱硫 DCS 系统
276	中国石油天然气股份有限公司大庆石 化分公司	4#机 DEH 改造
277	广州发展新塘水务有限公司	水务二期 DCS
278	黑龙江鑫玛集团木兰热电	DCS 控制系统
279	杭州蓝星新材料技术有限公司	杭州蓝星威海二线 DCS 系统
280	山西鑫盛钢厂	风机改造 DCS 系统
281	山东青岛热电公司	浮山三小区供热站 DC
282	苏州展阳新能源科技有限公司	兰州飞天小区锅炉 DCS
283	苏州展阳新能源科技有限公司	兰州国资委锅炉 DCS
284	广西职业电力学院	DCS 实训系统
285	无锡隆达富裕化工	DCS 控制系统
286	联邦制药（内蒙古）有限公司	四期项目动力车间输煤程控 DCS 系统
287	江苏宝丰钢厂	DCS 控制系统
288	辽宁兰西金桥热力有限公司	供热锅炉 DCS 控制系统
289	辽宁本溪衡泽热力有限公司	转山项目二期锅炉 DCS
290	河北廊坊圣驰金属制品有限公司	DCS 控制系统
291	武汉职业电力学院	DCS 实训/教学系统
292	江苏溧阳申特钢厂干熄焦 DCS	DCS 控制系统
293	内蒙古天昱园 LNG 项目配套 DCS 和 ESD	DCS 控制系统
294	青岛新源热电公司 220t/h 锅炉扩建 DCS	DCS 控制系统
295	阜新氟化工产业基地热源厂工程	DCS 控制系统
296	孟定糖厂锅炉 DCS 控制系统	DCS 控制系统
297	三门峡电厂 2#机低氮改造	DCS 控制系统
298	日照铸福及河北邢台 TRT	DCS 控制系统
299	山西平朔煤矸石 1 单元 2#机组 DCS	DCS、DEH 控制系统
300	济宁顺华实业 DCS	DCS 控制系统
301	马钢第三炼铁总厂 B#380m2 烧结机烟 气脱硫	脱硫 DCS
302	夏津热电 DCS 系统升级	DCS 系统升级
303	首钢高盐水 DCS	DCS 控制系统
304	响洪甸蓄能电站监控系统	DCS 系统
305	武钢热力 0 七电站锅炉引进天然气仪控 项目	3-4#锅炉 DCS
306	浙江庆安化工厂	DCS 升级改造
307	东风汽车热电厂	4#机综合变频改造 DCS 系统
308	安徽响洪甸蓄能电站	监控系统升级改造
309	北京江峰众成新技术有限公司	发电螺杆膨胀机 DCS
310	重庆紫光化工股份有限公司	3MW 发电汽机余热发电工程 DCS
311	莆田市圣元环保电力有限公司	莆田市垃圾焚烧发电厂 DCS 系统

312	莆田市圣元环保电力有限公司	莆田市垃圾焚烧发电厂二期 DCS 系统
313	南安市垃圾焚烧发电厂	ACC 自动燃烧控制系统
314	酒泉钢铁（集团）有限责任公司	嘉峪关 2*350MW 自备热电联产工程烟气脱销装置 DCS
315	广州发展环保建材有限公司	珠江电厂 4*300MW 及 1000MW 超超临界燃煤机组生产辅助项目（节能环保、资源综合利用加气混凝土砌块生产项目）设备采购
316	安阳广源能源生物质能热电有限公司	秸秆发电 DCS
317	河南百川畅银实业有限公司商丘分公司	沼气发电机组 CDM 后台检测系统
318	河南三源粮油有限责任公司	热电站 DCS
319	河南瑞达生物科技有限公司	自备热电站 DCS
320	孟庄热电厂	2*300MW 机组烟气脱硫工程 DCS
321	二道江发电公司	二道江发电厂 8 号机组 DCS 系统改造
322	山东正和热电有限公司	脱硫项目 DCS
323	山东华盛江泉热电有限公司	2*130T/h 高炉煤气锅炉+2*30MW 抽凝式汽轮发电机组+1*30MW 纯凝式汽轮发电机组
324	山西阳光电厂	净水 DCS
325	山西永东化工股份有限公司	6000KVA 发电站项目
326	山西银焱集团公司	2*45t/h 煤气锅炉配 2*6MW 空冷凝气式汽轮发电机组
327	五原县宏珠环保热电有限责任公司	4*25MW 机组扩建工程 130t/h 中温中压循环流化床锅炉 DCS
328	河津市龙门炭黑有限公司	3000KW 尾气发电装置
329	汾西矿业集团公司	发电厂 DCS 改造工程 DEH、ETS 系统
330	陕西彬长矿业集团有限公司新能源公司	大佛寺煤矿通风瓦斯发电 DCS
331	陕西昊田集团弘源发电有限公司	利用煤矸石 2*60MW 热电联产工程 DCS
332	陕西昊田集团弘源发电有限公司	利用煤矸石 2*60MW 热电联产工程空冷 DCS
333	中石油乌石化分公司热电厂	1#-3#燃煤锅炉烟气脱硫
334	中石油乌鲁木齐石化公司	烟气脱硫设施工程 DCS
335	伊犁川宁生物制药有限公司	热电项目锅炉烟气脱硫装置 DCS
336	大理三峰再生能源发电有限公司	大理市第二（海东）600t/d 生活垃圾焚烧发电生产线
337	安阳广源能源生物质公司 DCS	
338	江苏新世纪江南环保股份有限公司	连云港虹洋热电联产 4*440t/h 烟气脱硫
339	北京北科欧远科技有限公司	山西光能发电有限公司一期 2*300MW 脱硝 DCS
340	福建卫东实业股份有限公司	福建卫东三金脱硫二期
341	江苏新世纪江南环保股份有限公司	华电富拉尔基热电厂 7-8 号炉脱硫 DCS
342	江苏金东纸业热电厂脱硫 DCS	脱硫 DCS
343	华电国际莱城电厂干除灰改造	干除灰改造
344	江苏金东纸业热电厂脱硫 DCS	脱硫 DCS

## 二、环保

### 1. 污水处理 共 51 套

№	最 终 用 户	应 用 范 围
1	安徽淮南市山南新区污水处理厂	5 万吨污水处理工程 DCS 及电气设备
2	北方联合电力包头第三热电厂	包三脱硫废水处理工程改造 DCS
3	甘肃 夏河县自来水公司	5000 吨城区污水处理工程 DCS 及仪表
4	甘肃 榆中县夏官营污水处理厂	1.5 万吨污水处理工程 DCS
5	广州市番禺区前锋水质净化厂	60 万吨污水处理二期工程 DCS 及仪表
6	广东东莞虎门海岛污水处理厂	1 万吨污水处理厂自控、仪表及视频监控系统(广东)
7	广东东莞虎门宁洲污水处理厂	10 万吨污水处理厂自控、仪表及视频监控系统(广东)
8	东莞松山湖污水处理厂	一期中水回用 DCS
9	新兴县新成工业园污水处理厂	2 万吨污水处理工程 DCS
10	广西南华糖业集团龙州纸厂	污水处理工程 DCS
11	河北英泰环境工程有限公司	高碑店 4 万吨城市污水处理工程 DCS
12	河南 安阳市宗村污水处理厂	10 万吨污水处理工程 DCS
13	河南安阳市东区污水处理厂	除磷脱氮及中水回用工程 DCS 及仪表
14	河南汝州市城东污水处理厂	2.5 万吨污水处理厂回用水工程自控系统
15	河南省新郑污水第二污水处理厂	5 万吨污水处理工程 DCS
16	宝丰县污水处理厂	2 万吨/日深度处理及 1.5 万吨/日中水回用工程自控设备
17	林州市自来水公司	5 万吨林州市城市引水及第四水厂自动化控制及电气设备
18	舞钢市污水处理厂	2 万吨污水处理工程 DCS
19	鲁山大佛景区污水处理厂	2 万吨污水处理工程 DCS
20	商城县开源污水处理厂	开源污水系统升级
21	黑龙江阿城市腾飞污水处理有限责任公司	5 万吨污水处理工程 DCS 及仪表
22	湖北 谷城县城区污水处理厂	1.5 万吨污水处理工程中控设备及仪表
23	湖北红安县城城区污水处理厂	2 万吨污水处理工程中控设备及仪表
24	湖北南漳县城城区污水处理厂	2 万吨污水处理工程中控设备及仪表
25	湖北省大冶市城市污水处理厂	5 万吨污水处理工程 DCS
26	湖北应城市污水处理厂	3 万吨污水处理工程 DCS 及仪表

№	最 终 用 户	应 用 范 围
27	湖南开福污水处理厂	20 万吨污水处理及电力监控工程 DCS
28	江苏 南京胜科水务有限公司	2.5 万吨污水厂一期扩建项目 DCS
29	江苏油田试采一厂	江苏油田试采一厂富民以污代清项目 DCS
30	辽宁抚顺海城污水厂	海城污水自控系统
31	宁夏 固原市自来水公司	2 万吨中水回用处理工程 DCS
32	宁夏石嘴山第四污水厂	1 万吨污水处理工程自控系统
33	宁夏永宁县污水处理厂	3 万吨污水处理工程 DCS
34	陕西 户县人民政府	6 万吨污水处理工程自控系统
35	陕西 咸阳市彬县生活污水处理厂	1 万吨生活污水处理工程 DCS 及仪表(未生效)
36	陕西 咸阳市永寿县生活污水处理厂	6000 吨生活污水处理工程 DCS 及仪表（未生效）
37	陕西咸阳市乾县污水处理厂	1.5 万吨污水处理工程 DCS
38	上海崇明城桥污水处理厂	5 万吨一期污水处理工程 DCS
39	上海南汇污水处理厂	20 万吨污水处理工程电气、DCS 及仪表总包
40	上海浦东工程建设有限公司	上海黎明垃圾厂污水处理仪表低压电气及自控
41	上海长兴岛污水处理厂	5.5 万吨污水处理一期工程 DCS 及仪表
42	山东临朐焦化厂	污水处理 DCS
43	四川 成都蛟龙工业港(双流园区)污水处理厂	4 万吨污水处理工程 DCS、仪表及电控箱设备
44	云南武定县污水处理厂	1 万吨污水处理工程 DCS
45	内蒙古亿鼎合成氨尿素（一期）脱盐水处理装置 DCS	污水处理工程 DCS
46	内蒙古杭锦旗亿嘉投资公司污水处理、回用水处理工程	污水处理工程 DCS
47	长沙欧程自动化设备有限公司	广州吉必盛化工污水处理站 DCS
48	长沙必得力自控仪表有限责任公司	元江纸业厌氧好氧污水处理 DCS
49	上海阳晨水务投资股份有限公司	阳晨水务三个污水厂升级改造
50	郑州自来水投资控股有限公司	柿园水厂和白庙水厂改造工程
51	湖北济楚水务有限公司	竹山污水自控改造

## 2. 泵站 共6套

No	最 终 用 户	应 用 范 围
1	广州市番禺区基本建设投资管理办公室	番禺区石楼镇污水系统管网工程石楼莲花山 1#、石楼跃龙涌 2#污水泵站设备、电气及自控系统
2	南安实康水务有限公司	玉田泵站 DCS
3	南安实康水务有限公司	官桥 DCS
4	南安实康水务有限公司	石井加压泵站 DCS
5	江苏省盐业集团淮盐矿业有限公司	淮盐矿业赵集首站取水泵房监测系统
6	上海市自来水奉贤有限公司	奉贤区集约化供水扩建工程取水泵房 DCS

## 3. 垃圾处理、生物柴油、污泥处理等 共10套

No	最 终 用 户	应 用 范 围
1	阿苏卫生活垃圾填埋厂	渗滤液处理工程自控系统
2	广东 深圳市粪渣无害化处理厂	500 吨/日粪渣无害化处理厂一期工程自控、仪表及视频监控 控系统
3	昆明呈贡垃圾焚烧发电厂	昆明呈贡垃圾焚烧发电 DCS
4	日月星一大庆巍天生物柴油有限公司	大庆巍天 10 万吨/年生物柴油项目 DCS
5	上海源江水厂	源江水厂一期污泥处理 DCS
6	上海天山污水处理厂	污泥深度处理技术改造监控系统
7	江苏 南京化学工业园水业有限公司	南京化学园供水工程一期污泥脱水工程 DCS
8	崇明城桥污水处理厂	中控及过程仪表完善项目
9	崇明长兴污水处理厂	中控及过程仪表完善项目
10	郑煤集团超化煤矿	水源热泵项目 DCS

## 4. 水厂 共9套

No	最 终 用 户	应 用 范 围
1	上海南汇自来水有限公司	青草沙原水切换项目-航头水厂自控系统配套改造工程 DCS
2	上海南汇自来水有限公司	青草沙原水切换项目-航头水厂二期滤池控制系统升级改造
3	上海奉贤自来水有限公司	奉贤三水厂 10 万吨三期扩建及一期、二期整合工程 DCS
4	上海市自来水奉贤有限公司第三水厂	一期加矾改造工程
5	上海市自来水奉贤有限公司第三水厂	废水池改造工程

No	最 终 用 户	应 用 范 围
6	泌阳县自来水公司	宋家场水库至县城供水工程净水厂自动控制系统及仪表
7	江苏井源水务（洪泽）有限公司	3万吨供水工程自控及仪表
8	江苏 南京化工园供水有限公司	南京化工园 10 万吨供水（一期）工程自控系统
9	内蒙古东源宇龙王集团	达旗树林召供水工程 SCADA 控制系统

三、化工 共 162 套

No	最 终 用 户	应 用 范 围
1	安徽八一化工股份有限公司	1 万吨/年对氨基酚装置 DCS
2	安徽八一化工股份有限公司	6 万吨/年对邻硝装置 DCS
3	安徽八一化工股份有限公司	苯仓储装置 DCS
4	安徽八一化工股份有限公司	老对氨基酚氢化技改项目 DCS
5	安徽八一化工股份有限公司	对氨基酚二期项目 DCS
6	安徽八一化工股份有限公司	对氨基酚二期—老结晶技改项目
7	安徽八一化工股份有限公司	对氨三期液体对酚配料 DCS 系统
8	安徽八一化工股份有限公司	老对氨基苯酚扩能技改 DCS
9	安徽八一化工股份有限公司	对氨配料膜滤晶废水项目 DCS
10	安徽八一化工股份有限公司	新硝基氯苯（老结晶技改）DCS
11	安徽八一化工股份有限公司	对邻硝总控 DCS 系统扩容
12	安徽八一化工股份有限公司	对氨扩容技改项目 DCS
13	安徽八一化工股份有限公司	对氨技改（老线、新线）DCS
14	安徽合肥大学	试验项目 DCS
15	安徽黄山市德平化工公司	安全自动化联锁系统 DCS
16	安徽鸿源煤化有限公司	淮北 120 万吨焦化及 20000M3 煤气储配站项目 DCS
17	甘肃白银有色集团有限公司	铜冶炼污染治理精炼工程项目综合循环水 DCS
18	甘肃稀土新材料股份有限公司	中和沉淀 DCS
19	广东宝富力结晶果糖有限公司	结晶果糖 DCS
20	广西农垦思源酒业有限公司	80 吨/天酒精生产线 DCS
21	广西农垦思源酒业有限公司	200 吨/天酒精生产线 DCS
22	广西农垦糖业(集团)昌菱糖厂有限公司	60 吨/天酒精生产线 DCS
23	广西农垦糖业(集团)昌菱糖厂有限公司	150 吨/天酒精生产线 DCS
24	广西河池化工股份有限公司	变压吸附氢回收 DCS(广东新华)



No	最 终 用 户	应 用 范 围
25	广西河池化工股份有限公司	热电厂锅炉烟气脱硫 DCS(广东新华)
26	广西河池化工股份有限公司	软水站 DCS(广东新华)
27	广西河池化工股份有限公司	三废混燃炉 DCS
28	贵州东方红升新能源有限公司	10 万吨/年变性燃料甲醇加工及仓储项目 DCS
29	河北廊坊开发区中油龙慧自动化工程有限公司	兰州、郑州、长沙混油处理工程 DCS（兰州段）
30	河北廊坊开发区中油龙慧自动化工程有限公司	兰州、郑州、长沙混油处理工程 DCS（长沙段）
31	河北乾昊贸易有限公司	碳酸钙项目 DCS
32	河北敬业化工股份有限公司	60 万吨焦化脱硫 DCS
33	河北沙河市精细化工有限公司	48 万吨碳黑油加工（一期 15 万吨）DCS 系统
34	河北辛集市腾博化工有限公司	5000 吨/年氯化石蜡 DCS
35	华北制药集团爱诺有限公司	合成车间加氢危险工艺自动化安全控制改造 DCS 控制系统
36	河北龙星化工集团有限责任公司	四期 2 条 2 万吨/年硬质碳黑生产线 DCS
37	河北龙星化工集团有限责任公司	五期 5 万吨/年硬质碳黑生产线 DCS
38	河北龙星化工集团有限责任公司	五期 15MW 尾气锅炉工程
39	河北龙星化工股份有限公司	六期 3.5 万吨/年软质炭黑生产线 DCS
40	河北龙星化工股份有限公司	六期 3.5 万吨/年硬质炭黑生产线 DCS（暂停）
41	河北龙星化工股份有限公司	4 万吨/年硬质炭黑装置及 15MW 尾气发电机组 DCS
42	河北龙星化工股份有限公司	七期 4 万吨软、硬质碳黑生产线 DCS
43	河北龙星化工股份有限公司	5000 立方米油罐区 DCS 系统
44	河北龙星化工股份有限公司	白碳黑生产线 DCS
45	焦作龙星化工有限责任公司	4*3.5 万吨/年炭黑工程 1#、2#线硬质碳黑生产线 DCS
46	焦作龙星化工有限责任公司	12MW 炭黑尾气发电工程 DCS
47	河南开封晋开化工有限公司	“1830 工程”500 吨/日尿素 DCS
48	河南平顶山宏业泰工贸有限公司	90 万吨焦化生产线 DCS
49	河南新乡磷化钾肥有限公司	磷化钾肥生产线技改工程 DCS
50	河南新乡磷化钾肥有限公司	生产线二期工程 DCS
51	河南许昌紫云焦化有限公司	90 万吨焦化一期工程 DCS
52	河南省顺成集团煤焦公司	精苯项目 DCS
53	河南海星化工科技有限公司	30 万吨焦油深加工 DCS
54	河南煤化鹤煤公司	45 万吨/年电石 DCS

No	最 终 用 户	应 用 范 围
55	河南永乐生物工程有限公司	淀粉 DCS
56	河南永银化工实业有限公司	利用电石渣 1200t/d 新型干法熟料生产线 DCS
57	多氟多化工股份有限公司	再生冰晶石项目 DCS
58	武汉市中东化工有限公司	8 万吨磷酸二胺项目 DCS
59	武汉市中东化工有限公司	8 万吨磷酸项目 DCS
60	武汉市中东化工有限公司	20 吨硫基复合肥 DCS
61	武汉市中东化工有限公司	15 万吨/年高浓复合肥装置 DCS
62	湖北祥云化工有限公司	硫酸改造 DCS
63	湖北楚天源化工有限公司	楚天源化工 DCS
64	吉林化肥农药集团有限公司机械厂	尿素水解装置 DCS
65	吉林耦联化工技术有限公司	30000t/aPAM 二期续建 DCS+仪表
66	中国石化集团江苏石油勘探局	江苏油田永安曹庄油区站场 DCS
67	中国石化集团江苏石油勘探局	江苏石油勘探局淮安盐硝 DCS
68	中国石化集团江苏石油勘探局	江苏油田芒硝扩容 DCS
69	中国石化集团江苏石油勘探局	淮安 26*104t/a 元明粉采输硝工程 DCS
70	中国石化集团江苏石油勘探局	淮安 26*104t/a 元明粉项目电热站 DCS
71	中国石化集团江苏石油勘探局	淮安 26*104t/a 元明粉项目盐硝车间 DCS
72	江苏油田试采一厂	江都真武联合站自动控制系统改造
73	江苏大丰伊恩康达精细化工有限公司	氢化与硝化工段 DCS
74	江苏苏亚迪炭材有限公司	500Kt/a 燃烧焦项目 DCS
75	徐州腾达焦化有限公司	集气管压力调节系统项目 DCS
76	中化镇江焦化有限公司	鼓冷工段改造工程 DCS
77	中化镇江焦化有限公司	炼焦车间 DCS
78	天明（沈阳）酒精有限公司	40 万吨/年玉米淀粉项目 DCS
79	内蒙古呼和浩特阜丰生物科技有限公司	呼和浩特酒精 DCS
80	内蒙古鄂尔多斯恒鑫炭黑化工有限公司	1.1 万吨/年干法特种炭黑生产线 DCS
81	鄂尔多斯市亿利沙漠生物质能源有限责任公司	亿利生物质能源工业示范项目 DCS
82	内蒙古雅布赖盐化有限责任公司	雅盐设备控制 DCS
83	宁夏宁电硅材料有限公司	年产 1 万吨高纯硅化学线控制系统
84	山西骏杰焦化厂	骏杰焦化 60 万吨煤焦化工程 DCS
85	山西金业煤焦化集团	二期 200 万吨/年焦化项目 DCS
86	山西金源煤化科技有限公司	15 万吨/年焦油加工 DCS

No	最 终 用 户	应 用 范 围
87	山西襄恒潞安弘峰焦化厂	焦化装置 DCS
88	万荣县百盛精细化工有限公司	葱醞项目 DCS
89	山西五台县化工有限公司	一米合成 DCS
90	山西孝义新禹焦化厂	130 万吨焦化项目 DCS
91	山西孝义新禹焦化厂	三期焦化项目 DCS
92	山西西山煤气化有限责任公司	60 万吨焦化改扩建 DCS
93	山西西山煤气化有限责任公司	60 万吨焦化改造项目冷鼓 DCS
94	山西西山煤气化有限责任公司	60 万吨焦化项目化产 DCS 系统工程
95	山西襄汾县宏源煤焦化工有限公司	60 万吨焦炉集气管压力调节技改工程 DCS
96	山西兴能发电有限责任公司	二期扩建工程脱销装置 EPC 项目 DCS
97	山西阳煤丰喜肥业（集团）有限责任公司 临猗分公司	7 万吨/年乙二酸 ESD 系统
98	山西阳煤丰喜肥业（集团）有限责任公司 临猗分公司	一厂 3#脱碳控制系统 DCS 改造
99	山西永东化工股份有限公司	5#碳黑生产线控制系统
100	山西永鑫煤焦化有限责任公司	120 万吨/年焦化工程项目炼焦 DCS、冷鼓电捕 DCS、 化产 DCS
101	河津市坤盛化工有限公司	10 万吨/年炭黑项目配套尾气工程 DCS
102	山西大土河焦化有限公司	20 万吨/年甲醇 DCS
103	山西恒大化工有限责任公司	糠醛项目 DCS
104	山西交口兴荣焦化厂	兴荣焦化 4 炉 5 机 DCS
105	山东奥克特化工有限公司	氯化胆碱合成系统 DCS 及仪表
106	山东泓圣泰化工有限公司	甲醇扩建 DCS
107	山东东营化工有限公司	东营化工 DCS、化水 DCS
108	山东华义玉米科技有限公司	2*75t 锅炉 DCS 系统及仪表设备
109	山东淄博伟强化工有限公司	100 吨丁基锂项目 DCS
110	山东华鲁恒升化工股份有限公司	2*260t/煤粉锅炉
111	山东华鲁恒升化工股份有限公司	环保型硫氨生产新工艺装置
112	山东华鲁恒升化工股份有限公司	醋酸装置节能新工艺改造项目污水处理装置
113	山东华鲁恒升化工股份有限公司	醋酸装置节能新工艺改造项目冷凝液精制装置
114	山东华鲁恒升集团德州热电有限公司	换热首站热工控制系统
115	临沂华澳能源有限公司	炭黑配套 300MW 尾气发电项目 DCS
116	山东天瑞化工有限公司	300T 二氯苯胺项目扩容 DCS 系统
117	佳化化学（滨州）有限公司	佳化化学一期 DCS

No	最 终 用 户	应 用 范 围
118	齐鲁第一化肥有限公司	2号3号废炉 DCS
119	齐鲁第一化肥有限公司	尿素、混燃炉 DCS
120	阳煤集团淄博齐鲁第一化肥有限公司	尿素压缩 DCS
121	阳煤集团淄博齐鲁第一化肥有限公司	脱盐水项目 DCS
122	陕西商洛炼锌厂	20万吨烟气制酸工程 DCS
123	陕西渭南佳成塑业有限公司	4万吨/年聚丙烯生产线 DCS 及仪表总成
124	榆林市云化绿能有限公司	30Kt/a 液体 CO <sub>2</sub> 自控仪表设备及安装
125	陕西吴起采油厂	赵老沟油区集输工程赵老沟联合站 DCS 项目
126	陕西延长油田股份有限公司	注水站装置 DCS 系统
127	陕西神木县兴永兰炭有限责任公司	60万吨兰炭 DCS
128	陕西隆星焦化厂	120万吨焦化工程 DCS
129	陕西神木银泉煤化工有限公司	60万吨焦化 DCS
130	陕西神木兴永有限公司	兴永焦化焦炉 DCS
131	陕西奥维乾元化工有限公司	锅炉气力除灰 DCS
132	陕西府谷县宇超煤电化有限责任公司	60万吨焦化厂改造 DCS 系统
133	府谷县镁业集团有限公司	110万吨焦化项目 DCS
134	中化近代环保化工（西安）有限公司	酰氟实验室 DCS
135	上海豪胜化工科技有限公司	3000吨/年 PEO 一期 DCS
136	上海抚佳精细化工有限公司	抚佳精细化工二期 DCS
137	四川中石化集团四川维尼纶厂	循环水项目 DCS
138	四川新火炬化工有限责任公司	201分厂改造 DCS
139	四川金路集团股份有限公司	锅炉控制 DCS
140	四川金路集团股份有限公司	离子膜技改 DCS
141	四川金路集团股份有限公司	盐酸工段 DCS 扩容
142	新疆中石化塔河油田	塔河油田 10—5 计转站工程 DCS
143	新疆中石化塔河油田	塔河油田 12—7 计转站工程 DCS
144	新疆中石化塔河油田	塔河油田 12—9 计转站工程 DCS
145	新疆中石化塔河油田	塔河油田 12—11 计转站工程 DCS
146	新疆中石化塔河油田	塔河油田 12—12 计转站工程 DCS
147	新疆五鑫铜业有限责任公司	10万吨铜冶炼项目电解区及硫酸区 DCS 控制系统
148	云南金山化工厂	金山化工 DCS
149	云南大互通工贸有限公司	200t/d 硫磺制酸 DCS

No	最 终 用 户	应 用 范 围
150	云南禄丰勤攀磷化工有限公司	10 万吨磷酸工程自控仪表
151	云南禄丰勤攀磷化工有限公司	40 万吨造粒自控仪表
152	浙江淮安嘉诚化工股份有限公司	对二氯苯项目 DCS
153	中国国电集团公司国电西安西郊热电有限公司	“上大压小” (2*350MW)工程化水车间 DCS
154	中国石油天然气股份有限公司西藏销售分公司	西藏油库装置 DCS
155	中国石化股份胜利油田分公司孤东采油厂	东四联原油换热系统改造工程 DCS
156	中国石油化工股份有限公司华东分公司草舍油田有限公司	CO <sub>2</sub> 驱气体回收装置 DCS
157	中国石化股份公司西北分公司	巴什托 DCS
158	中国石化股份公司西北分公司	雅克拉 DCS
159	辽宁电力勘测设计院	鄂尔多斯亿鼎煤化工公司 3*480t/h 锅炉动力中心
160	宁夏嘉峰化工有限公司	宁夏嘉峰化工公司双氰胺仪表
161	安徽八一化工股份有限公司	安徽八一化工对氨技改 DCS
162	介休市昌盛煤气化有限公司	介休 2*15 吨/年焦油加工 DCS

#### 四、造纸

共 24 套

No	最 终 用 户	应 用 范 围
1	广东江门明星纸业有限公司	纸机 DCS 系统 (广东新华)
2	广西来宾东糖纸业有限公司	(二期) 年产 15 万吨文化用纸制浆车间蒸煮工段 DCS 系统
3	广西来宾东糖纸业有限公司	(二期) 年产 15 万吨文化用纸制浆车间洗选工段 DCS 系统
4	广西来宾东糖纸业有限公司	(二期) 年产 15 万吨文化用纸制浆车间漂白工段 DCS 系统
5	广西来宾东糖纸业有限公司	(二期) 年产 15 万吨文化用纸碱回收车间蒸发工段 DCS 系统
6	广西来宾东糖纸业有限公司	(二期) 年产 15 万吨文化用纸碱回收车间燃烧工段 DCS 系统
7	广西来宾东糖纸业有限公司	(二期) 年产 15 万吨文化用纸碱回收车间苛化工段 DCS 系统
8	广西农垦糖业集团天成纸业有限公司	天成纸业水处理 DCS
9	广西农垦糖业集团天成纸业有限公司	天成纸业化水间 DCS
10	广西永凯糖纸有限责任公司 (六景)	永凯年产 9.5 万漂白蔗渣浆项目 DCS
11	河南银鸽实业投资股份有限公司	银鸽实业造纸生产线辅助控制系统
12	湖北赤壁晨鸣纸业有限公司	碱回收车间板式蒸发器 DCS 技改
13	湖南林源纸业有限公司	5.1 万吨文化用纸改扩建工程碱回收车间蒸发工段 DCS 系统及仪表

No	最 终 用 户	应 用 范 围
14	湖南林源纸业有限公司	5.1 万吨文化用纸改扩建工程碱回收车间燃烧工段 DCS 系统及仪表
15	湖南林源纸业有限公司	5.1 万吨文化用纸改扩建工程碱回收车间苛化工段 DCS 系统及仪表
16	湖南林源纸业有限公司	5.1 万吨文化用纸改扩建工程锅炉 DCS
17	山东华泰纸业股份有限公司	烟气脱硫 DCS
	远通纸业(山东)有限公司	净水厂分顿工程制浆 DCS 系统
18	中冶纸业银河有限公司	中冶纸业五期蒸发工段 DCS 系统
19	邵武中竹纸业有限责任公司	邵武中竹 4.5 万吨扩产自控电气总包
20	佳木斯龙江福浆纸有限公司	苛化工段 DCS 系统
21	杜尔伯特蒙古族自治县海达造纸厂	大庆苛化工段 DCS 系统
22	湖南岳阳丰利纸业有限公司	洗选工段 DCS 系统
23	沅江纸业有限责任公司	12 万吨轻型纸综合技改控制系统
24	浙江凯丰纸业有限公司	二期 2740/300 纸机生产线控制系统

## 五、建材

### 1. 生产线控制系统 共 28 套

No	最 终 用 户	应 用 范 围
1	东方希望重庆水泥有限公司	5×4800t/d 新型干法熟料水泥生产线工程 DCS (一期)
2	东方希望重庆水泥有限公司	3×4800t/d 新型干法熟料水泥生产线二期电厂 DCS
3	福建塔牌水泥有限公司	2×5000t/d 水泥生产线工程 DCS (一期)
4	福建塔牌水泥有限公司	2×5000t/d 水泥生产线工程 DCS (二期)
5	贵州金久水泥有限公司	4000t/d 水泥熟料生产线 DCS
6	贵州三合水泥有限公司	2500t/d 吨生产线 DCS
7	贵州遵义县双龙水泥厂	2000t/d 新型干法回转窑熟料生产线技改工程 DCS
8	河北宙石集团公司	4500t/d 水泥生产线 DCS
9	河北 唐山耀东水泥厂	3800t/d 水泥熟料生产线 DCS
10	河北 唐山耀东水泥厂	120 万吨/年粉磨站 DCS
11	河北邢台建德水泥有限公司	2500t/d 水泥生产线 DCS 及仪表
12	河北唐山唐昂新型建材有限公司	唐昂建材高炉炉渣综合利用工程 DCS 及仪表
13	沙河双基水泥有限公司	4000t/d 水泥熟料生产线技改工程 DCS

No	最 终 用 户	应 用 范 围
14	湖北世纪新峰雷山水泥有限公司	立磨系统 DCS
15	湖北黄石成美建材有限公司	2×4000t/d 熟料水泥生产线工程 DCS（一期）
16	湖北黄石成美建材有限公司	扩建 120 万吨/年带辊压机水泥磨生产线 DCS
17	湘西自治州成美建材有限公司	2500t/d 干法水泥生产线 DCS
18	内蒙古兴安盟全兴水泥制造有限责任公司	2500t/d 水泥熟料生产线 DCS
19	内蒙古乌兰浩特天柱水泥有限责任公司	150 万吨水泥粉磨站 DCS
20	山西瑞嘉水泥有限公司	2000t/d 水泥熟料生产线 DCS
21	山西龙门五色石建材有限公司	2500t/d 水泥熟料生产线技改工程 DCS
22	龙门科技集团有限公司	100 万吨水泥粉磨站 DCS
23	上海宝田新型建材有限公司	宝田矿渣粉磨 60 万吨/年生产线 DCS 工程（二期）
24	上海宝田新型建材有限公司	宝田矿渣粉磨 60 万吨/年生产线 DCS 工程（三期）
25	攀枝花市天盟建材有限责任公司	60 万吨/年矿渣微粉生产线工程矿渣粉磨 DCS
26	四川省泸州沱江水泥有限公司	2500t/d 新型干法水泥熟料生产线 DCS
27	峨山宏峰建材有限责任公司	2000t/d 水泥干法生产线技改工程 DCS
28	东方希望重庆水泥有限公司	2*100 万吨水泥生产线及散装水泥 DCS

## 2. 余热发电 共 18 套

No	最 终 用 户	应 用 范 围
1	安徽巢湖铁道水泥厂 T3000	4500t/d 水泥熟料生产线余热发电
2	安徽铁鹏海豹水泥有限公司	2500t/d 熟料生产线余热发电工程
3	安徽铁鹏海豹水泥有限公司	1500t/d 熟料生产线余热发电工程
4	福建塔牌水泥有限公司	2×5000 吨/日水泥生产线余热发电工程 DCS（一期）
5	福建塔牌水泥有限公司	2×5000 吨/日水泥生产线余热发电工程 DCS（二期）
6	河源和兴水泥有限公司	4000t/d 水泥熟料生产线余热发电工程 DCS
7	河北宙石集团公司	4500t/d 水泥生产线余热发电工程 DCS
8	河北鼎星水泥有限公司	4000t/d 水泥熟料生产线余热发电工程 DCS
9	河南安阳中联水泥有限公司	水泥余热发电工程 DCS
10	黄石成美建材有限公司	6MW 纯低温余热发电工程 DCS
11	湖南耒阳南方水泥有限公司	水泥余热发电工程 DCS
12	湖南远大水泥有限责任公司	4500t/d 水泥生产线余热发电工程 DCS
13	湖南隆回南方水泥有限公司 E1000	2500t/d 熟料生产线余热发电工程 DCS

No	最 终 用 户	应 用 范 围
14	山东 临沂中联水泥有限公司	5000t/d 余热发电工程 DCS
15	山东 平邑中联水泥有限公司	4500t/d 水泥熟料生产线低温余热发电工程 DCS
16	陕西金龙水泥有限公司	3200t/d 水泥熟料生产线余热发电工程 DCS
17	四川 达州利森水泥有限公司	4000t/d 熟料生产线余热发电工程 DCS
18	陕西华承实业有限公司	西安西郊热电公司 DCS

### 3. 其他建材 共 4 套

No	最 终 用 户	应 用 范 围
1	山东中玻蓝星(临沂)玻璃有限公司	玻璃生产线 DCS
2	江苏东台中玻特种玻璃有限公司	特种玻璃生产线 DCS 系统
3	中平能化卢氏天雨矿业有限公司	太矿区矿石破碎及传送系统 DCS
4	玉溪新平永发新型建材有限公司	年产 75 万吨矿渣建设项目 DCS

### 六、冶金 共 35 套

No	最 终 用 户	应 用 范 围
1	福建三金钢铁有限公司	78m <sup>2</sup> 烧结机烟气脱硫 DCS
2	福建省钢源粉体材料有限公司	钢渣及矿渣 DCS
3	河北邢台钢厂	邢钢烧结
4	河北张家口钢铁厂	张家口钢铁厂 DCS
5	河南开封空分集团有限公司	山东兖矿空分 DCS 项目
6	河南开封空分集团有限公司	山东海力空分 DCS 项目
7	河南开封东京空分集团仪表电气有限公司	重庆渝琥玻璃有限公司空分项目
8	河南省信阳钢铁有限公司	烧结机脱硫工程 DCS
9	洛阳洛钢集团钢铁有限公司	烧结机脱硫工程 DCS
10	禹州市远航铝电集团	远航铝电 DCS
11	义马煤业集团股份有限公司	义翔铝业氧化铝供气工段 DCS
12	江苏无锡市致隆自动化成套设备有限公司	金属冶炼炉
13	江西新余钢铁有限公司第一动力厂	# 3 鼓风机改造 DCS 控制系统及液压系统
14	天津天铁冶金集团	天铁热力厂#4 炉 DCS 改造
15	宝钢工程技术集团有限公司	宝钢高炉矿渣资源综合利用改造工程



No	最 终 用 户	应 用 范 围
16	山东鲁丽集团有限公司	山东鲁丽 1080 立方高炉 TRT
17	山东张店钢铁厂	淄博张钢钢厂 65 吨锅炉 DCS
18	齐星集团有限公司	山东邹平齐星脱硫 DCS
19	阳谷祥光铜业有限公司	阳谷祥光炉渣选矿 DCS
20	阳谷祥光铜业有限公司	阳谷祥光二期渣选矿 DCS
21	阳谷祥光铜业有限公司	阳谷祥光中间物料处理精炼装置 DCS
22	阳谷祥光铜业有限公司	阳谷祥光二期渣选矿缓冷场扩建 DCS
23	山西新泰钢铁有限公司	1×4.5MW+1×7.5MW 烧结合热与转炉蒸汽发电工程余热发电 DCS
24	太钢集团岚县矿业有限公司	袁家村铁矿热电联产项目 25MW 抽凝机+2*25MW 背压机组配 3*150t/h 高温高压循环流化床锅炉
25	太钢集团岚县矿业有限公司	太钢袁家村铁矿热电联产项目输煤程控、带式输送机保护装置
26	陕西华源矿业有限责任公司	千家坪钒矿工程 DCS 及仪表
27	陕西锌业有限公司	余热发电 DCS
28	云南联锌钢股份有限公司	云南联锌钢股份有限公司 5 万吨/年精锌
29	酒钢榆中钢铁有限公司	2#高炉掺烧转炉煤气改造工程
30	内蒙古霍煤鸿骏铝电有限责任公司扎哈淖尔分公司	2×9MW 空冷机组余热发电工程
31	内蒙古包钢钢联股份有限公司设备备件供应分公司	包钢热电厂轧钢换热站控制系统
32	内蒙古包钢钢联股份有限公司设备备件供应分公司	包钢热电厂 4#锅炉 DCS 系统改造
33	内蒙古包钢钢联股份有限公司设备备件供应分公司	包钢热电厂 1、2、3、5 号汽轮发电机组仪控系统改造
34	内蒙古鑫旺再生资源有限公司	1000kt/a 氧化铝工程 DCS
35	新疆五鑫铜业有限责任公司	五鑫铜业硫酸镍工序仪表项目

**七、糖业 共 15 套**

No	最 终 用 户	应 用 范 围
1	广东华丰糖厂	广东华丰蔗渣炉 DCS 工程
2	广西南华糖业集团龙州糖厂	广西南华龙州压榨 DCS
3	广西南华糖业集团东门糖厂	广西南华东门压榨 DCS
4	广西南华糖业集团田东糖厂	广西南华田东压榨 DCS

No	最 终 用 户	应 用 范 围
5	广西农垦红河糖厂	广西红河糖厂 75t/h 蔗渣煤粉炉 DCS
6	广西农垦红河糖厂	广西红河糖厂 3×35t/h 蔗渣炉 DCS
7	广西农垦昌菱糖厂	广西农垦昌菱糖厂 1×75t/h, 1×90t/h 蔗渣炉 DCS
8	广西凭祥才源实业有限责任公司	1×35t/h, 1×45t/h 蔗渣炉 DCS
9	广西忻城南华糖业有限责任公司	忻城二糖厂蔗渣炉自控总包
10	广西东亚扶南糖业有限公司	广西扶南东亚糖业制炼车间 DCS
11	广西东亚扶南糖业有限公司	广西东亚扶南糖厂分蜜煮糖 DCS
12	广西东亚扶南糖业有限公司	广西东亚扶南糖厂汽机 DCS
13	广西东亚海棠糖厂	广西东亚海棠糖厂干燥机 DCS
14	广西东亚糖业有限公司海棠糖厂	海棠糖厂分蜜 DCS
15	广西东亚糖业有限公司崇左糖厂	崇左糖厂分蜜 DCS

八、供热及工业锅炉 共 79 套

No	合 同 签 定 户	应 用 范 围
1	北京兆佳物业华威联建供热厂	三期（2009 年）节能改造 DCS
2	厦门泓信特种纤维有限公司	1×20t/h 水煤浆蒸气锅炉, 3×10t/h 水煤浆导热油锅炉
3	福建邵武中竹纸业有限责任公司	1×75t/h 动力锅炉 DCS
4	平凉供热公司	1×180t/h 甘肃临夏集中供热锅炉
5	平凉供热公司	平凉供热 2×40t/h 供热锅炉一期工程 DCS
6	平凉供热公司	平凉供热 2×40t/h 供热锅炉二期工程 DCS
7	平凉供热公司	平凉供热二期 100 吨锅炉
8	甘肃省庆城县长乐有限公司	供热锅炉 DCS
9	甘肃武威市民勤县供热公司	集中供热工程 DCS
10	瓜州县热力有限公司	2*29MW 链条炉排高温热水锅炉 DCS
11	定西县供热公司	3*40t/h 集中供热锅炉 DCS
12	东莞骏业纸业业有限公司	90t/h 锅炉 DCS（广东新华）
13	东莞市大步纸业业有限公司	大步纸业锅炉房 DCS
14	广东肇庆星湖科技股份有限公司	I+G 扩产 1#锅炉改造工程 DCS（广东新华）
15	广东肇庆星湖生物科技股份有限公司	2×45t/h 锅炉 DCS
16	华北油田	1×6t/h, 4×10t/h 矿区住宅小区中心锅炉房改扩建项目

№	合 同 签 定 户	应 用 范 围
17	秦皇岛奥莱特晴纶公司	4×35t/h 锅炉 DCS
18	河北秦皇岛富阳热力有限责任公司	集中供热二期工程 DCS
19	开滦(集团)有限责任公司	开滦煤矿供热锅炉脱硫 DCS
20	孟州市鑫源有限责任公司	1×50t/h 供热锅炉 DCS
21	舞阳银鸽双力实业有限公司	1×45t/h 1# 供热锅炉改造
22	洛阳市新区西郊调峰热源厂	3×75 t/h 硫化床锅炉 DCS
23	安钢集团信阳钢铁有限责任公司	1×15t/h 燃气锅炉 DCS
24	安钢集团信阳钢铁有限责任公司	1×45t/h 燃气锅炉 DCS
25	河南好友轮胎有限责任公司	2×35T 供热站锅炉 DCS
26	河南好友轮胎有限责任公司	6MW 机组 DCS
27	河南开封得胜锅炉股份有限公司	得胜锅炉辅机齐天锂业 35t 锅炉 DCS
28	河南平煤集团平顶山飞行化工公司	1×75t/h 循环流化床锅炉 DCS
29	河南沁阳长怀化工有限公司	1×35t/h 长怀化工自备供热锅炉辅助烟气脱硫 DCS
30	河南永银化工实业有限公司	1×45t/h 供热锅炉 DCS
31	河南禹州天源供热有限公司	1*35t/h 1#炉 DCS
32	河南郑州热力总公司	160MW 供热锅炉 DCS
33	河南郑州万通锅炉自控有限公司	1×30t/h 锅炉 DCS
34	郑州拓洋实业有限公司	锅炉改造 DCS
35	漯河市天濠能源有限公司	75 吨生物质发电锅炉 DCS
36	中平能化集团飞行化工有限公司热电厂	1×55t/h 供热锅炉 DCS
37	东北轻合金有限公司	3×20t/h 供热锅炉 DCS
38	黑龙江鹤岗热力公司	1×130t/h 锅炉三期工程 DCS
39	黑龙江鹤岗热力公司	35t/h 锅炉 DCS
40	黑龙江林和纸业有限公司	35t/h 供热锅炉 DCS
41	黑龙江宁安市化工有限公司	2×6MW 锅炉 DCS
42	(广济)药业孟州有限公司	1×45t/h 供热锅炉 DCS
43	湖北武汉东立光伏电子有限公司	供热锅炉 DCS
44	辽宁大连晋源供暖有限公司	供暖锅炉 DCS
45	内蒙通辽热电公司	通辽市集中供热四期工程 DCS
46	烟台巨力异氰酸酯有限公司	2×75t/h 锅炉烟气脱硫 DCS
47	山东远通纸业(山东)有限公司	3×75t/h+2×75t/h 锅炉烟气脱硫项目 DCS
48	山东费县上源热电有限公司	锅炉脱硫 DCS

№	合 同 签 定 户	应 用 范 围
49	山东东营广饶大王供热有限公司	锅炉烟气脱硫 DCS
50	山东华鲁制药有限公司	1*35 t/h 锅炉二期 DCS
51	中化平原化工有限公司	2*220 吨锅炉烟气脱硫成套装置 DCS
52	泰安市泰山城区热力公司	1×130t/h 锅炉脱硫 DCS
53	泰安鲁邦大河热电有限公司	2*75t/h 锅炉 DCS
54	山西国益生物发电有限公司	秸秆锅炉改造 DCS
55	山西吕梁集中供热公司	90 吨供热锅炉 DCS
56	山西立恒钢铁股份有限公司	新中宇汽拖项目 2*75 吨燃气锅炉 DCS
57	蒲县超腾供热有限公司	58MW 供热锅炉
58	临猗县鼎华热能供应有限公司	2×35T 循环硫化床锅炉 DCS 及仪表
59	汾西矿务局柳湾煤矿	2×20t/h, 2×35t/h 锅炉 DCS 改造
60	汾西矿务局紫金矿	锅炉改造
61	潞安矿业（集团）公司漳村煤矿	1#2#锅炉及完善 3、4、5#锅炉控制系统
62	陕西渭河洁能有限公司	双醋 2×240t/h 锅炉除灰系统 DCS
63	咸阳市北区集中供热有限公司	1*75t/h 循环流化床锅炉 DCS
64	榆林经济开发区汇通热电有限公司	320t/d 煤粉锅炉配套分散控制系统 DCS
65	上海机场（集团）有限公司	上海虹桥国际机场扩建工程锅炉房监控系统
66	上海机场（集团）有限公司	上海虹桥综合交通枢纽交通中心工程锅炉房监控系统
67	上药集团先锋药厂	锅炉改造脱硫工程 DCS
68	四川新火炬化工有限责任公司	锅炉改造 DCS
69	甘肃省卓尼县城区集中供热工程电气自控仪表及安装工程	集中供热工程 DCS
70	禹州市天源供热公司 DCS	集中供热工程 DCS
71	北京大邦实创节能技术服务有限公司	太原富力城集中供热 DCS
72	北京大邦实创节能技术服务有限公司	忻州北辛窑集中供热
73	北京大邦实创节能技术服务有限公司	山西蓝天锅炉沈阳区集中供热 DCS
74	陕西富源煤业有限责任公司	鹤壁煤业（集团）公司党家河矿锅炉房控制系统
75	北京中电加美环保科技股份有限公司	山西平朔鑫源粉煤灰项目锅炉补给水设备 DCS
76	山西卓亚科技有限公司	张家口市桥西恒峰热力集中供热二期 2*70MW 燃煤供热锅炉
77	西安华佰利公司 DCS 系统及仪表成套	锅炉改造 DCS
78	北京大邦实创节能技术服务有限公司	沈阳高官台供热 DCS
79	北京大邦实创节能技术服务有限公司	沈阳北辛窑、柳林供热 DCS

## 九、其他

共 5 套

№	合 同 签 定 户	应 用 范 围
1	中国仪器进出口(集团)公司	中广核阳江、防城港调试用仪器仪表 DCS
2	中国仪器进出口(集团)公司	中广核宁德 16M 项目 DCS (广东新华)
3	洛阳黎明化工研究院	推进剂原材料科研生产基地项目 DCS
4	鄂尔多斯市巨鼎供热有限责任公司	热网监控系统 DCS
5	河南大学	化学系实验室 DCS