

## Experience List for Control System

No	Project Name	End User	Industry	Location	Quantity	Year
1	PCS095 SYSTEM 설치 공사	KCC	FLOORING	아산공장	1	2001. 03
2	CERAMIC FIBER CONTROL SYSTEM	KCC	MINERAL	전주1공장	1	2001. 04
3	UTILITY 폐수처리 제어설비공사	KCC	FLOORING	아산공장	1	2001. 03
4	CERAMIC FIBER CONTROL SYSTEM	KCC	MINERAL	전주1공장	1	2001. 04
5	GLASS WOOL EP CONTROL SYSTEM	KCC	MINERAL	문막공장	1	2001. 04
6	B30 FURNACE CONTROL SYSTEM	코리아오토글라스㈜	GLASS	천안공장	1	2001.07
7	석고보드 DRYER SYSTEM CONTROL SYSTEM	KCC	MINERAL	여천공장	1	2001.08
8	GLASS WOOL 수처리 제어공사	KCC	MINERAL	문막공장	1	2001.09
9	자동차용 유리 GAS FURNACE LINE NETWORK공	코리아오토글라스㈜	GLASS	천안공장	1	2001.09
10	GMR PLC CONTROL SYSTEM	청평하수종말처리장	WATER	청평	1	2001.12
11	CONTROL 설비	아세아시멘트	MINERAL	덕소공장	1	2002.02
12	페열보일러 제어설비	KCC	GLASS	여주공장	1	2002.03
13	N2 PLANT 제어설비	엠코테크놀로지(주)	SEMICONDUCTOR	광주공장	1	2002.02
14	140A CONTROL SYSTEM	코리아오토글라스㈜	GLASS	천안공장	1	2002.04
15	판유리 DCS 구축	KCC	GLASS	여주공장	1	2002.03
16	CONTROL SYSTEM	아세아시멘트(주)	MINERAL	안양출하기지	1	2002.04
17	160A LINE CONTROL SYSTEM	코리아오토글라스㈜	GLASS	천안공장	1	2002.05
18	판유리 REVERSAL SYSTEM	KCC	GLASS	여주공장	1	2002.06
19	NAOH CONTROL SYSTEM	KCC	GLASS	여주공장	1	2002.10
20	SCADA SYSTEM 구축	KCC	FLOORING	아산공장	1	2002.10
21	판유리 E/P CONTROL SYSTEM	KCC	GLASS	여주공장	1	2002.10
22	판유리 페열보일러 제어설비	KCC	GLASS	여주공장	1	2002.11
23	WASTE WATER TREATMENT SYSTEM	삼성에버랜드	LEISURE COMPLEX	용인	1	2002.12
24	ABB PLC SYSTEM	한국조폐공사	PRINTING	경산조폐창	1	2003.02
25	WASTE WATER CONTROL SYSTEM	(주)금비	GLASS	이천공장	1	2003.02
26	ABB PLC SYSTEM	중외제약	Medicine Manufacture	수원공장	1	2003.05
27	생산공정 통합관리 시스템	KCC	MINERAL	대죽공장	1	2003.05
28	판유리 DCS	KCC	GLASS	여주공장	1	2003.06

No	Project Name	End User	Industry	Location	Quantity	Year
29	ANNEALING LEHR CONTROL SYSTEM	삼광유리공업(주)	GLASS	천안공장	1	2003.06
30	FOREHEARTH CONTROL SYSTEM	삼광유리공업(주)	GLASS	천안공장	1	2003.06
31	PRINTING MACHINE CONTROL	한국조폐공사	PRINTING	경산조폐창	1	2003.06
32	MAIN CONTROL SYSTEM 구축	KCC	CHEMICAL	China-Beijing Plant	1	2003.09
33	FOREHEARTH CONTROL SYSTEM	삼광유리공업(주)	GLASS	천안공장	1	2003.10
34	판유리 폐열보일러 제어설비	KCC	GLASS	여주공장	1	2003.11
35	GLASS WOOL OXY BURNER SYSTEM	KCC	MINERAL	문막공장	1	2004.01
36	WATER TREATMENT CONTROL SYSTEM	삼광유리공업(주)	GLASS	천안공장	1	2004.03
37	ABB PLC SYSTEM	중외제약	Medicine Manufacture	수원공장	1	2004.04
38	PLC CONTROL SYSTEM	KCC	CHEMICAL	China-Kunsan Plant	1	2004.06
39	FLOAT GLASS DCS	KCC	GLASS	여주공장	1	2004.07
40	ABB PLC SYSTEM	한국조폐공사	PRINTING	경산조폐창	1	2004.09
41	수상도로 제어설비	KCC	CHEMICAL	울산공장	1	2005.01
42	통합관리시스템	KCC	MINERAL	전주1공장	1	2005.06
43	실란트 2차제품 PLC 증설공사	KCC	MINERAL	전주1공장	1	2005.07
44	SCADA SYSTEM	KCC	MINERAL	전주1공장	1	2005.07
45	PLC 이설공사	아세아시멘트	MINERAL	수원공장	1	2005.08
46	UTILITY WATER MEASURING SYSTEM	한국유리공업(주)	GLASS	군산공장	1	2005.09
47	ABB PLC SYSTEM	한국조폐공사	PRINTING	경산조폐창	1	2005.10
48	폐수처리 제어설비 구축	동화지앤피(주)	GLASS	시화공단	1	2005.10
49	ROLL CLEANING M/C CONTROL SYSTEM	KCC	GLASS	여주공장	1	2005.11
50	PLC CONTROL SYSTEM	삼성에버랜드	LEISURE COMPLEX	용인	1	2005.12
51	BATCH SILO CONTROL SYSTEM	아세아시멘트	MINERAL	대구공장	1	2006.01
52	신 조괴장 PLC CONTROL SYSTEM	(주)세아베스틸	STEEL	군산공장	1	2006.01
53	PLC CONTROL SYSTEM	KCC	CHEMICAL	China-Guangzhou Plant	1	2006.04
54	MIXER CONTROL SYSTEM	한일시멘트	MINERAL	인천공장	1	2006.04
55	중계펌프장 CONTROL SYSTEM	제주시	WATER	제주시	1	2006.04
56	DRY CONTROL SYSTEM	한일시멘트	MINERAL	인천공장	1	2006.04
57	WEIGHING CONTROL SYSTEM	한일시멘트	MINERAL	목포공장	1	2006.05
58	FURNACE CONTROL SYSTEM	(주)케이씨씨	MINERAL	소정공장	1	2006.06
59	고흥우주발사대 제어설비	한국우주항공	AEROSPACE INDUSTRY	고흥	1	2006.06

No	Project Name	End User	Industry	Location	Quantity	Year
60	CONTROL SYSTEM	세아베스틸	STEEL	군산공장	1	2006.07
61	BATCH SILO CONTROL SYSTEM	아세아시멘트	MINERAL	수원공장	1	2006.08
62	BATCH PLANT CONTROL SYSTEM	삼광유리공업(주)	GLASS	천안공장	1	2006.11
63	HUMIDITY CONTROL SYSTEM	한국유리공업(주)	GLASS	군산공장	1	2007.01
64	BATCH CONTROL SYSTEM	아세아시멘트	MINERAL	용인공장	1	2007.01
65	AST FURNACE CONTROL SYSTEM	KCC	MINERAL	전주1공장	1	2007.02
66	N2 PURGE CONTROL SYSTEM	한국유리공업(주)	GLASS	군산공장	1	2007.05
67	PAINT PLANT CONTROL SYSTEM	KCC	CHEMICAL	India-Chennai Plant	1	2007.06
68	ABB PLC SYSTEM	한국조폐공사	PRINTING	경산조폐창	1	2007.10
69	#2 PLANT PLC CONTROL SYSTEM	KCC	MINERAL	문막공장	1	2008.02
70	PILOT PLANT 제어설비	KCC	MINERAL	마북리 연구소	1	2008.02
71	수처리설비 CONTROL SYSTEM	LG화학	GLASS	파주공장	1	2008.02
72	PAINT PLANT CONTROL SYSTEM	KCC	CHEMICAL	China-Kunsan Plant	1	2008.03
73	FURNACE CONTROL SYSTEM	(주)금비	GLASS	이천공장	1	2008.03
74	고흥 나루도 우주발사대 소방제어설비	한국우주항공	AEROSPACE INDUSTRY	고흥	1	2008.04
75	PCV 바닥제 CONTROL SYSTEM	KCC	FLOORING	아산공장	1	2008.04
76	제어설비	POSCO	HRSG	Iran-Tavazon	1	2008.05
77	PLC CONTROL SYSTEM	삼성에버랜드	LEISURE COMPLEX	용인	1	2008.06
78	PAINT PLANT CONTROL SYSTEM	KCC	CHEMICAL	Vietnam-Ho Chi Minh	1	2008.06
79	PLC CONTROL SYSTEM	(주)금비	GLASS	이천공장	1	2008.08
80	SIEMENS PLC SYSTEM	한국우주항공	AEROSPACE INDUSTRY	고흥	1	2008.09
81	AB PLC SYSTEM	현대제철	STEEL	당진공장	1	2008.10
82	방재제어시스템	서초예술의전당	Fire-fighting equipment	서울	1	2008.10
83	PLC CONTROL SYSTEM	KCC	GLASS	여주공장	1	2009.04
84	렛츠트위스트 PLC SYSTEM	삼성에버랜드	LEISURE COMPLEX	용인	1	2009.04
85	BATCH PLANT CONTROL SYSTEM	한국유리공업(주)	GLASS	군산공장	1	2009.10
86	#1 TOP ROLL DRIVING SYSTEM ABB DCS	KCC	GLASS	여주공장	1	2010.09
87	HGI GF1 SCR CONTROL SYSTEM	한국유리공업(주)	GLASS	군산공장	1	2010.12
88	HGI GF2 SCR CONTROL SYSTEM	한국유리공업(주)	GLASS	군산공장	1	2010.12
89	HGI GF3 SCR CONTROL SYSTEM	한국유리공업(주)	GLASS	군산공장	1	2010.12
90	F/G#6 SCR CONTROL SYSTEM	KCC	GLASS	여주공장	1	2011.01

No	Project Name	End User	Industry	Location	Quantity	Year
91	WAREHOUSE 온.습도 자동화설비 구축	한국유리공업주	GLASS	군산공장	1	2011.02
92	DCS SYSTEM	KCC	GLASS	여주공장	1	2011.07
93	CONTROL SYSTEM	KCC	CHEMICAL	China-Guangzhou Plant	1	2011.09
94	SCR CONTROL SYSTEM	한국유리공업주	GLASS	군산공장	1	2011.11
95	폐열보일러 CONTROL SYSTEM	한국유리공업주	GLASS	군산공장	1	2011.11
96	PLC CONTROL SYSTEM & DATABASE	KCC	CHEMICAL	China-Kunsan Plant	1	2012.04
97	WET EP CONTROL SYSTEM	KCC	MINERAL	김천공장	1	2012.05
98	PLC CONTROL SYSTEM	POSCON	BIO GAS	평창	1	2013.07
99	EP & SCR SYSTEM	NSG	GLASS	Vietnam-Ho Chi Minh	1	2013.11
100	EP & SCR SYSTEM	한국유리공업주	GLASS	군산공장	1	2013.12
101	F/G#7 DCS SYSTEM	KCC	GLASS	여주공장	1	2014.06
102	F/G#2 CUTTING LINE 2배수 SYSTEM	KCC	GLASS	여주공장	1	2015.01
103	PLC & HMI FOR SRS	엘지화학	GLASS	파주공장	1	2015.04
104	PLC & HMI FOR EP	한국하니소	MINERAL	당진공장	1	2015.04
105	OXYZEN CONTROL SYSTEM	KCC	GLASS	여주공장	1	2015.07
106	WATER TREATMENT CONTROL SYSTEM	KCC	LEISURE COMPLEX	KUMGANG LEISURE	1	2016.06
107	WET EP CONTROL SYSTEM	KCC	GLASS	김천공장	1	2016.07
108	CBF CONTROL SYSTEM	KCC	GLASS	김천공장	1	2016.07
109	SCADA SYSTEM	KCC	MINERAL	대죽공장	1	2016.10
110	PLC CONTROL SYSTEM	한미약품	CHEMICAL	화성공장	1	2016.11
111	수처리설비 CONTROL SYSTEM	KCC	GLASS	여주공장	1	2017.02
112	DCS SYSTEM	KCC	GLASS	여주공장	1	2017.07
113	WET EP CONTROL SYSTEM	KCC	GLASS	여주공장	1	2017.09
114	CBF CONTROL SYSTEM	KCC	GLASS	여주공장	1	2017.09
115	PLC CONTROL SYSTEM	요진건설	MINERAL	MYANMAR	1	2017.10
116	BATCH MOISTENING SYSTEM	KCC	GLASS	여주공장	1	2017.12
117	SCADA SYSTEM	KCC	MINERAL	대죽공장	1	2018.03
118	MITSUBISHI PLC	NEXCONTROL	SYSTEM	인천공장	1	2018.04
119	OPC SYSTEM	KCC	GLASS	여주공장	1	2018.06
120	PLC SYSTEM	한국유리공업주	GLASS	군산공장	1	2018.08
121	DCS COMPONENTS	KCC	GLASS	여주공장	1	2018.10

No	Project Name	End User	Industry	Location	Quantity	Year
122	AUTO RETRACTION SYSTEM	AIR LIQUID	CHEMICAL	여수공장	1	2018.12
123	MES SYSTEM	KCC	GLASS	여주공장	1	2019.02
124	MES SYSTEM	KCC	GLASS	김천공장	1	2019.02
125	MES SYSTEM	KCC	MINERAL	문막공장	1	2019.02
126	MES SYSTEM	KCC	MINERAL	세종공장	1	2019.02
127	EP & SCR SYSTEM	NSG	GLASS	Vietnam-Ho Chi Minh	1	2019.05
128	GW2 WET EP CONTROL SYSTEM	KCC	MINERAL	문막공장	1	2019.05
129	GW2 CBF CONTROL SYSTEM	KCC	MINERAL	문막공장	1	2019.05
130	LIGHTING SYSTEM	(주)베어크리크	LEISURE COMPLEX	포천	1	2019.05
131	SCR CONTROL SYSTEM	ALK	GAS	여수공장	1	2019.10
132	파쇄공정개선SYSTEM	KCC	MINERAL	가평공장	1	2020.01
133	NH3 SYSTEM	AIR LIQUID	CHEMICAL	여수공장	1	2020.03
134	BAG FILTER CONTROL SYSTEM	대흥유리	GLASS	군위공장	1	2021.01
135	SERVO CONTROL SYSTEM	한국유리공업(주)	GLASS	군산공장	1	2021.05
136	BATCH CONTROL SYSTEM	아세아시멘트	MINERAL	용인공장	1	2022.02
137	GW1 WET EP CONTROL SYSTEM	KCC	MINERAL	문막공장	1	2022.03
138	GW1 CBF CONTROL SYSTEM	KCC	MINERAL	문막공장	1	2022.03
139	DCS SYSTEM	KCC	GLASS	Indonesia	1	2022.06
140	GF3 CBF CONTROL SYSTEM	한국유리공업(주)	GLASS	군산공장	1	2022.06
141	CBF CONTROL SYSTEM	NSG	GLASS	Vietnam-Ho Chi Minh	1	2022.08
142	GW2 WET EP CONTROL SYSTEM	KCC	MINERAL	김천공장	1	2022.11
143	GW2 OFF GAS CONTROL SYSTEM	KCC	MINERAL	김천공장	1	2023.01
144	PLC SYSTEM	삼성SDI	BATTERY	XIAN	1	2023.06
145	GAS COMBUSTION SYSTEM	KCC	GLASS	여주공장 F7	1	2023.08
146	DCS SYSTEM	KCC	GLASS	여주공장 F5	1	2023.09
149	CBF CONTROL SYSTEM	NSG	GLASS	Malaysia	1	2023.11