

중부사업소 밸브·밸브실 적출 사항

구 분	문제점	우선순위	계	증구	용산구	종로구	성북구
밸브	소 계	-	24	2	9	6	7
	밸브 작동불량	E	2	-	1	-	1
	기어박스 불량	E	1	1	-	-	-
	밸브캡 불량	D	-	-	-	-	-
	계도계 불량	C	21	1	8	6	6

밸브실	소 계	-	201	55	25	39	82
	밸브실 철개의침하 및 파손	D	1	1	-	-	-
	밸브실 철개 개폐불가	D	2	-	2	-	-
	밸브실 내부에 다량 적치된 토사	C	7	1	3	1	2
	내벽파손 및 균열	C	4	1	-	1	2
	밸브실 내 고정밸브대 미설치	C	67	9	3	15	40
	밸브실 내 출입사다리 미설치	C	41	-	4	18	19
	밸브 기어박스-벽체간 이격거리부족	C	34	6	13	4	11
	밸브 기어박스-바이패스간 이격거리부족	C	19	11	-	-	8
	밸브키홀 없음	C	26	26	-	-	-

누수	소 계	-	3	-	1	1	1
	밸브	-	-	-	-	-	-
	플랜지 누수	-	1	-	-	1	-
	By-Pass 누수	-	2	-	1	-	1
	직관부 누수	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-

밸브 작동불량 내역(E등급)

연번	밸브 유형	시설물 관리번호	위치			밸브 형식	구경(mm)	부록조사표 페이지
			구	동	번지			
1	제수밸브	65051034	용산구	청파동	80-3	버터플라이	600	5
2	제수밸브	46751123	성북구	석관동	220-1	버터플라이	400	197

개도계 불량 내역(C등급)

연번	밸브 유형	시설물 관리번호	위치			밸브 형식	구경(mm)	부록조사표 페이지
			구	동	번지			
1	제수밸브	55484005	종로구	종로5가	75-3	버터플라이	900	3
2	제수밸브	55484148	종로구	종로5가	75-3	버터플라이	900	5
3	제수밸브	65334026	용산구	이촌동	193-1	버터플라이	600	21
4	제수밸브	65182051	용산구	한남동	723-41	버터플라이	800	63
5	제수밸브	55754055	용산구	후암동	447-14	버터플라이	700	99
6	제수밸브	65054001	용산구	용산1가동	2-7	버터플라이	600	125
7	제수밸브	B11C1324	용산구	갈월동	69-45	버터플라이	1200	141
8	제수밸브	65152027	용산구	한강로1가	39-1	버터플라이	1200	143
9	제수밸브	65382003	용산구	보광동	129-4	버터플라이	600	199
10	제수밸브	65273006	용산구	동빙고동	10-4	버터플라이	600	201
11	제수밸브	55653060	중구	순화동	7	버터플라이	1000	99
12	제수밸브	55473099	종로구	낙원동	173-1	버터플라이	1000	39
13	제수밸브	55582056	종로구	종로5가	398-3	버터플라이	600	49
14	제수밸브	56311141	성북구	보문동	111	버터플라이	900	45
15	제수밸브	55552053	종로구	신문로1가	24	버터플라이	800	71
16	제수밸브	55544031	종로구	평동	213	버터플라이	1000	75
17	제수밸브	46812080	성북구	월곡동	90-112	버터플라이	600	167
18	제수밸브	46812060	성북구	월곡동	90-116	버터플라이	1200	169
19	제수밸브	46714076	성북구	월곡동	200	버터플라이	800	171
20	제수밸브	46714077	성북구	월곡동	213	버터플라이	800	173
21	제수밸브	46751123	성북구	석관동	220-1	버터플라이	400	197

밸브실 철개의 침하 및 파손 내역(D등급)

연번	밸브 유형	시설물 관리번호	위치			밸브 형식	구경(mm)	부록조사표 페이지
			구	동	번지			
1	제수밸브	55584113	중구	을지로5가	273-1	버터플라이	1500	127

밸브실 내부에 다량 적치된 토사 내역(C등급)

연번	밸브 유형	시설물 관리번호	위치			밸브 형식	구경(mm)	부록조사표 페이지
			구	동	번지			
1	제수밸브	65151067	용산구	한강로1가	94-2		400	147
2	제수밸브	65291043	용산구	한남동	522-44		600	167
3	제수밸브	65153059	용산구	한강로1가	137-1		600	221
4	제수밸브	55674077	중구	필동1가	36-2	버터플라이	700	97
5	제수밸브	55374001	종로구	와룡동	2-92		600	59
6	제수밸브	55192108	성북구	동선동	55-3		500	47
7	제수밸브	46714078	성북구	월곡동	213	버터플라이	900	175

밸브실 철개의 개폐불가 내역(D등급)

연번	밸브 유형	시설물 관리번호	위치			밸브 형식	구경(mm)	부록조사표 페이지
			구	동	번지			
1	제수밸브	S08S2349	용산구	효창동	243-1		700	3
2	제수밸브	65081035	용산구	한남동	772-13	버터플라이	1350	85

내벽파손 및 균열 내역(C등급)

연번	밸브 유형	시설물 관리번호	위치			밸브 형식	구경(mm)	부록조사표 페이지
			구	동	번지			
1	제수밸브	55484148	종로구	종로5가	75-3	버터플라이	900	5
2	제수밸브	55753015	중구	남대문로6가	541	버터플라이	1000	147
3	제수밸브	46812080	성북구	월곡동	90-112	버터플라이	600	167
4	제수밸브	46742116	성북구	장위동	63-91	버터플라이	600	183

기어박스불량 내역(E등급)

연번	밸브 유형	시설물 관리번호	위치			밸브 형식	구경(mm)	부록조사표 페이지
			구	동	번지			
1	제수밸브	55642081	중구	의주로동	30-1	버터플라이	1100	53

밸브실 내 고정밸브대 미설치 내역(C등급)

연번	밸브 유형	시설물 관리번호	위치			밸브 형식	구경(mm)	부록조사표 페이지
			구	동	번지			
1	제수밸브	55493152	종로구	창신동	65-5	버터플라이	900	1
2	제수밸브	55861040	용산구	후암동	30-146	버터플라이	700	95
3	제수밸브	S10S6375	용산구	이촌동	300-6	버터플라이	900	205
4	제수밸브	55681163	중구	묵정동	27-11	버터플라이	700	3
5	제수밸브	65343071	용산구	이촌동	302-202	버터플라이	600	215
6	제수밸브	55573140	중구	을지로2가	149-10	버터플라이	1500	41
7	퇴수밸브	55584104	중구	을지로6가	1-2	버터플라이	700	49
8	제수밸브	55653099	중구	의주로2가	48-4	버터플라이	700	63
9	제수밸브	S05C03BG	종로구	신교동	66	버터플라이	700	7
10	제수밸브	S05C52BB	종로구	옥인동	57	버터플라이	600	9
11	제수밸브	S05C62BB	종로구	누하동	194-2	버터플라이	700	11
12	제수밸브	55353151	종로구	내자동	74-1	버터플라이	800	13
13	제수밸브	55694191	중구	신당동	295-30	버터플라이	900	75
14	제수밸브	B11C1310	종로구	관수동	152-1	버터플라이	1000	21
15	제수밸브	B11C1071	종로구	적선동	57-1	버터플라이	800	35
16	제수밸브	B11C1070	종로구	적선동	57-1	버터플라이	700	37
17	제수밸브	55383056	종로구	원남동	177	버터플라이	600	57
18	제수밸브	55373074	종로구	와룡동	122	버터플라이	600	63
19	제수밸브	55573144	중구	을지로2가	149-10	버터플라이	1000	117
20	제수밸브	55574167	중구	을지로3가	118-6	버터플라이	1500	125
21	제수밸브	55603135	중구	무학동	50-2	버터플라이	2000	131
22	제수밸브	55192145	성북구	동소문동	82	버터플라이	800	33
23	제수밸브	55192135	성북구	삼선동	346-1	버터플라이	700	35
24	제수밸브	55192136	성북구	삼선동	346-1	버터플라이	800	37
25	제수밸브	S10G1705	성북구	동선동	55-3	버터플라이	800	39

밸브실 내 고정밸브대 미설치 내역(C등급)

연번	밸브 유형	시설물 관리번호	위치			밸브 형식	구경(mm)	부록조사표 페이지
			구	동	번지			
26	제수밸브	B11C1078	성북구	동선동	55-3	버터플라이	800	41
27	제수밸브	55204106	성북구	보문동	82-6	버터플라이	800	43
28	제수밸브	56311141	성북구	보문동	111	버터플라이	900	45
29	제수밸브	S11C1264	성북구	안암동	1-86	버터플라이	800	51
30	제수밸브	45894088	성북구	정릉동	966-174	버터플라이	1200	59
31	제수밸브	45894101	성북구	정릉동	966-126	버터플라이	600	61
32	제수밸브	55552005	종로구	세종로	150	버터플라이	600	65
33	제수밸브	55552062	종로구	세종로	150	버터플라이	600	67
34	제수밸브	55552053	종로구	신문로1가	24	버터플라이	800	71
35	제수밸브	55443533	종로구	교북동	10-23	버터플라이	800	85
36	제수밸브	55282057	종로구	혜화동	90	버터플라이	800	91
37	제수밸브	46813073	성북구	길음동	1070-27	버터플라이	800	77
38	제수밸브	45002110	성북구	돈암동	30-4	버터플라이	800	81
39	제수밸브	45002099	성북구	돈암동	30-4	버터플라이	800	83
40	제수밸브	B11C9002	중구	봉래동	128	버터플라이	1200	139
41	제수밸브	45002124	성북구	돈암동	30-4	버터플라이	1000	93
42	제수밸브	45002049	성북구	돈암동	30-4	버터플라이	700	95
43	제수밸브	45903067	성북구	정릉동	138-25	버터플라이	1000	101
44	제수밸브	46813072	성북구	돈암동	1-2	버터플라이	700	103
45	제수밸브	46823089	성북구	월곡동	90-700	버터플라이	700	135
46	제수밸브	46833073	성북구	월곡동	17-1	버터플라이	1000	143
47	제수밸브	46931037	성북구	월곡동	37-4	버터플라이	800	151
48	제수밸브	46731080	성북구	월곡동	3-120	버터플라이	700	159
49	제수밸브	46814069	성북구	월곡동	90-223	버터플라이	800	165
50	제수밸브	46812080	성북구	월곡동	90-112	버터플라이	600	167

밸브실 내 고정밸브대 미설치 내역(C등급)

연번	밸브 유형	시설물 관리번호	위치			밸브 형식	구경(mm)	부록조사표 페이지
			구	동	번지			
51	제수밸브	46812060	성북구	월곡동	90-116	버터플라이	1200	169
52	제수밸브	46714076	성북구	월곡동	200	버터플라이	800	171
53	제수밸브	46714078	성북구	월곡동	213	버터플라이	900	175
54	제수밸브	B11C1473	성북구	월곡동	3-120	버터플라이	700	177
55	제수밸브	46742116	성북구	장위동	63-91	버터플라이	600	183
56	제수밸브	46852066	성북구	석관동	90-9	버터플라이	1200	187
57	제수밸브	46742111	성북구	석관동	241-1	버터플라이	800	189
58	제수밸브	46742112	성북구	석관동	242-1	버터플라이	700	191
59	제수밸브	46653072	성북구	석관동	168-34	버터플라이	800	195
60	제수밸브	46761018	성북구	석관동	375-4	버터플라이	1650	199
61	제수밸브	46663006	성북구	석관동	375-4	버터플라이	1650	201
62	제수밸브	46663005	성북구	석관동	375-4	버터플라이	1650	203
63	제수밸브	46751122	성북구	석관동	173-1	버터플라이	700	209
64	제수밸브	46751090	성북구	석관동	173-1	버터플라이	800	211
65	제수밸브	46543052	성북구	장위동	158-43	버터플라이	1000	215
66	제수밸브	46751091	성북구	장위동	43-30	버터플라이	1000	217
67	제수밸브	46814080	성북구	종암동	124-129	버터플라이	700	229

밸브실 내 사다리 미설치 내역(C등급)

연번	밸브 유형	시설물 관리번호	위치			밸브 형식	구경(mm)	부록조사표 페이지
			구	동	번지			
1	제수밸브	55484148	종로구	종로5가	75-3	버터플라이	900	5
2	제수밸브	55861040	용산구	후암동	30-146	버터플라이	700	95
3	제수밸브	55754055	용산구	후암동	447-14	버터플라이	700	99
4	제수밸브	S08S2514	용산구	원효로1가	133-39	버터플라이	700	139
5	제수밸브	65193135	용산구	한남동	224	버터플라이	600	155
6	제수밸브	S05C62BB	종로구	누하동	194-2	버터플라이	700	11
7	제수밸브	55353151	종로구	내자동	74-1	버터플라이	800	13
8	제수밸브	B11C1310	종로구	관수동	152-1	버터플라이	1000	21
9	제수밸브	55364078	종로구	계동	149-4	버터플라이	600	23
10	제수밸브	55463043	종로구	세종로	82-2	버터플라이	600	29
11	제수밸브	B11C1071	종로구	적선동	57-1	버터플라이	800	35
12	제수밸브	B11C1070	종로구	적선동	57-1	버터플라이	700	37
13	제수밸브	55473108	종로구	낙원동	146-2	버터플라이	600	43
14	제수밸브	55473168	종로구	묘동	166-1	버터플라이	600	61
15	제수밸브	55373074	종로구	와룡동	122	버터플라이	600	63
16	제수밸브	S10G1591	성북구	성북동	50-3	버터플라이	600	17
17	제수밸브	S10G1590	성북구	성북동	50-3	버터플라이	600	19
18	제수밸브	55192135	성북구	삼선동	346-1	버터플라이	700	35
19	제수밸브	S10G1705	성북구	동선동	55-3	버터플라이	800	39
20	제수밸브	B11C1078	성북구	동선동	55-3	버터플라이	800	41
21	제수밸브	S11C1265	성북구	돈암동	11-209	버터플라이	700	49
22	제수밸브	45894101	성북구	정릉동	966-126	버터플라이	600	61
23	제수밸브	56011032	성북구	안암동	1-3	버터플라이	700	65
24	제수밸브	55552005	종로구	세종로	150	버터플라이	600	65
25	제수밸브	55552062	종로구	세종로	150	버터플라이	600	67

밸브실 내 사다리 미설치 내역(C등급)

연번	밸브 유형	시설물 관리번호	위치			밸브 형식	구경(mm)	부록조사표 페이지
			구	동	번지			
26	제수밸브	55454021	종로구	신문로1가	24	게이트	500	69
27	제수밸브	55552053	종로구	신문로1가	24	버터플라이	800	71
28	제수밸브	55443533	종로구	교북동	10-23	버터플라이	800	85
29	제수밸브	55282057	종로구	혜화동	90	버터플라이	800	91
30	제수밸브	S05C2A56	종로구	송인동	1051	버터플라이	800	93
31	제수밸브	B10G2238	성북구	동선동	7-2	버터플라이	600	69
32	제수밸브	S10G1592	성북구	동소문동	1	버터플라이	600	71
33	제수밸브	46813101	성북구	길음동	1276-3	버터플라이	500	73
34	제수밸브	45002110	성북구	돈암동	30-4	버터플라이	800	81
35	제수밸브	S11C1266	성북구	동선동	259-4	버터플라이	600	85
36	제수밸브	S11C1060	성북구	돈암동	27	버터플라이	600	89
37	제수밸브	45002153	성북구	돈암동	27	버터플라이	700	91
38	제수밸브	45002132	성북구	돈암동	27	버터플라이	700	97
39	제수밸브	45002152	성북구	돈암동	27	버터플라이	600	99
40	제수밸브	46733030	성북구	월곡동	3-92	버터플라이	500	161
41	제수밸브	46722078	성북구	장위동	231-509	버터플라이	500	213

밸브 기어박스-벽체간 이격거리부족 내역(C등급)

연번	밸브 유형	시설물 관리번호	위치			밸브 형식	구경(mm)	부록조사표 페이지
			구	동	번지			
1	제수밸브	65231042	용산구	이촌동	212-44	버터플라이	600	13
2	제수밸브	65233044	용산구	이촌동	210-13	버터플라이	600	15
3	제수밸브	65332061	용산구	이촌동	203-7	버터플라이	600	19
4	제수밸브	S07S0297	용산구	한남동	10-212	버터플라이	600	71
5	제수밸브	S07S0296	용산구	한남동	727-33	버터플라이	600	73
6	제수밸브	S07S0295	용산구	한남동	224	버터플라이	600	149
7	제수밸브	S08S2682	용산구	한남동	550	버터플라이	1500	179
8	제수밸브	S08S2684	용산구	한남동	551	버터플라이	1500	183
9	제수밸브	65293002	용산구	한남동	551	버터플라이	600	187
10	제수밸브	65471029	용산구	서빙고동	198-7	버터플라이	600	193
11	제수밸브	65273006	용산구	동빙고동	10-4	버터플라이	600	201
12	제수밸브	B11C9007	중구	신당동	840-7	버터플라이	800	11
13	제수밸브	55703143	중구	신당동	292-50	버터플라이	700	15
14	제수밸브	S10G1714	용산구	한강로1가	133-1	버터플라이	600	223
15	제수밸브	S08S2923	중구	신당동	225-2	버터플라이	800	33
16	제수밸브	S05C52BB	종로구	옥인동	57	버터플라이	600	9
17	제수밸브	55694140	중구	신당동	295-30	버터플라이	900	73
18	제수밸브	S07S2537	종로구	창신동	23-839	버터플라이	600	17
19	제수밸브	55754067	중구	남창동	205-4	버터플라이	700	91
20	제수밸브	S10G1590	성북구	성북동	50-3	버터플라이	600	19
21	제수밸브	55544030	종로구	평동	213	버터플라이	1000	77
22	제수밸브	S05C2A56	종로구	송인동	1051	버터플라이	800	93
23	제수밸브	S07S0686	용산구	한강로3가	44-8	버터플라이	600	259
24	제수밸브	B10G2238	성북구	동선동	7-2	버터플라이	600	69
25	제수밸브	S10G1592	성북구	동소문동	1	버터플라이	600	71

밸브 기어박스-벽체간 이격거리부족 내역(C등급)

연번	밸브 유형	시설물 관리번호	위치			밸브 형식	구경(mm)	부록조사표 페이지
			구	동	번지			
26	제수밸브	55744090	중구	만리동	62-27	버터플라이	600	145
27	제수밸브	S11C1266	성북구	동선동	259-4	버터플라이	600	85
28	제수밸브	S11C1267	성북구	동선동	259-4	버터플라이	600	87
29	제수밸브	S11C1060	성북구	돈암동	27	버터플라이	600	89
30	제수밸브	46833073	성북구	월곡동	17-1	버터플라이	1000	143
31	제수밸브	46733030	성북구	월곡동	3-92	버터플라이	500	161
32	제수밸브	46632061	성북구	장위동	237-78	버터플라이	600	185
33	제수밸브	46742111	성북구	석관동	241-1	버터플라이	800	189
34	제수밸브	46722078	성북구	장위동	231-509	버터플라이	500	213

밸브 기어박스-ByPass간 이격거리부족 내역(C등급)								
연번	밸브 유형	시설물 관리번호	위치			밸브 형식	구경(mm)	부록조사표 페이지
			구	동	번지			
1	제수밸브	55603145	중구	무학동	50-2	버터플라이	1500	29
2	제수밸브	55563093	중구	을지로1가	192-27	버터플라이	1000	39
3	제수밸브	55642081	중구	의주로동	30-1	버터플라이	1100	53
4	제수밸브	55653056	중구	의주로2가	63-2	버터플라이	700	61
5	제수밸브	B11C9015	중구	남창동	64-1	버터플라이	1200	83
6	제수밸브	55754066	중구	남창동	205-4	버터플라이	1200	89
7	제수밸브	55761156	중구	남창동	47-17	버터플라이	700	93
8	제수밸브	55653060	중구	순화동	7	버터플라이	1000	99
9	제수밸브	55663122	중구	회현동	82-1	버터플라이	1200	105
10	제수밸브	55563094	중구	을지로1가	90-1	버터플라이	1000	115
11	제수밸브	55574167	중구	을지로3가	118-6	버터플라이	1500	125
12	제수밸브	S10G1705	성북구	동선동	55-3	버터플라이	800	39
13	제수밸브	55204106	성북구	보문동	82-6	버터플라이	800	43
14	제수밸브	56311141	성북구	보문동	111	버터플라이	900	45
15	제수밸브	45002099	성북구	돈암동	30-4	버터플라이	800	83
16	제수밸브	46823081	성북구	월곡동	90-700	버터플라이	700	137
17	제수밸브	46714077	성북구	월곡동	213	버터플라이	800	173
18	제수밸브	46751090	성북구	석관동	173-1	버터플라이	800	211
19	제수밸브	46751091	성북구	장위동	43-30	버터플라이	1000	217

밸브키홀 없음 내역(C등급)

연번	밸브 유형	시설물 관리번호	위치			밸브 형식	구경(mm)	부록조사표 페이지
			구	동	번지			
1	제수밸브	55681163	중구	목정동	27-11	버터플라이	700	3
2	제수밸브	55703143	중구	신당동	292-50	버터플라이	700	15
3	제수밸브	S08S2923	중구	신당동	225-2	버터플라이	800	33
4	제수밸브	55573140	중구	을지로2가	149-10	버터플라이	1500	41
5	퇴수밸브	55584104	중구	을지로6가	1-2	버터플라이	700	49
6	제수밸브	55893090	중구	신당동	432-2245	버터플라이	700	57
7	제수밸브	55653099	중구	의주로2가	48-4	버터플라이	700	63
8	제수밸브	55841087	중구	만리동	228-2	버터플라이	600	65
9	제수밸브	B11C9019	중구	신당동	294-45	버터플라이	900	69
10	제수밸브	55682051	중구	장충동	173-6	버터플라이	600	71
11	제수밸브	55694191	중구	신당동	295-30	버터플라이	900	75
12	제수밸브	55794115	중구	신당동	369-28	버터플라이	900	79
13	제수밸브	55752130	중구	남창동	61-7	버터플라이	700	85
14	제수밸브	55754066	중구	남창동	205-4	버터플라이	1200	89
15	제수밸브	55754067	중구	남창동	205-4	버터플라이	700	91
16	제수밸브	B11C9012	중구	남창동	123-7	버터플라이	700	95
17	제수밸브	55674077	중구	필동1가	36-2	버터플라이	700	97
18	제수밸브	55653101	중구	의주로2가	48-4	버터플라이	600	103
19	제수밸브	55573144	중구	을지로2가	149-10	버터플라이	1000	117
20	제수밸브	55574167	중구	을지로3가	118-6	버터플라이	1500	125
21	제수밸브	55584113	중구	을지로5가	273-1	버터플라이	1500	127
22	제수밸브	55753020	중구	봉래동	128	버터플라이	700	137
23	제수밸브	B11C9002	중구	봉래동	128	버터플라이	1200	139
24	제수밸브	B11C9005	중구	신당동	295-2	버터플라이	700	141
25	제수밸브	55744090	중구	만리동	62-27	버터플라이	600	145

밸브키홀 없음 내역(C등급)

연번	밸브 유형	시설물 관리번호	위치			밸브 형식	구경(mm)	부록조사표 페이지
			구	동	번지			
26	제수밸브	S07S2663	중구	필동	41-10	버터플라이	800	149

누수 내역

연번	밸브 유형	시설물 관리번호	위치			내 용	부록조사표 페이지
			구	동	번지		
1	제수밸브	65343071	용산구	이촌동	302-202	바이패스, 핀홀누수	215
2	제수밸브	S10G1228	종로구	창신동	327-2	플랜지부 누수	51
3	제수밸브	46714077	성북구	월곡동	213	바이패스 새들부누수	173