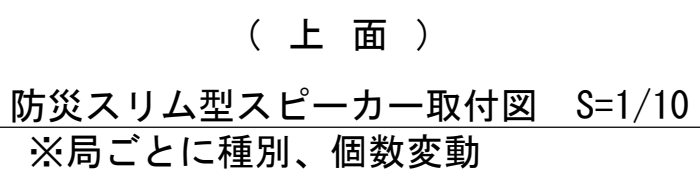
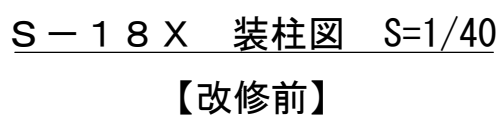


	下蓮田防水水槽用地
	消防本部
9	上平野自治会館
5	根金子供公園
6	西城



番号	名 称	規 格	数量	単位	備 考
1	空中線柱（再利用）	※再利用	1.0	基	
2	屋外拡声受信装置（アンテナック有）	送信出力10W以上 拡声出力120W 停電補償時間72H以上	1.0	台	
3	屋外拡声増幅器	拡声出力120W・ 停電補償時間72H以上	1.0	台	※別紙数量一覧表参照
4	外部接続箱	連絡通話機能付	1.0	台	
5	電源接続箱	オートリセット・ブレーカ 高遮断電圧ユニット付	1.0	台	

10	3素子八木型空中線	60MHz帯 送受信用 (3DV-060A)	1.0	基	
11	空中線取付金具	F-1 (丸)-K型	1.0	組	
12	空中線取付バンド	3BD-HD-17	3.0	本	
13	同軸避雷器	広帯域型同軸避雷器 (A-3000N)	1.0	台	

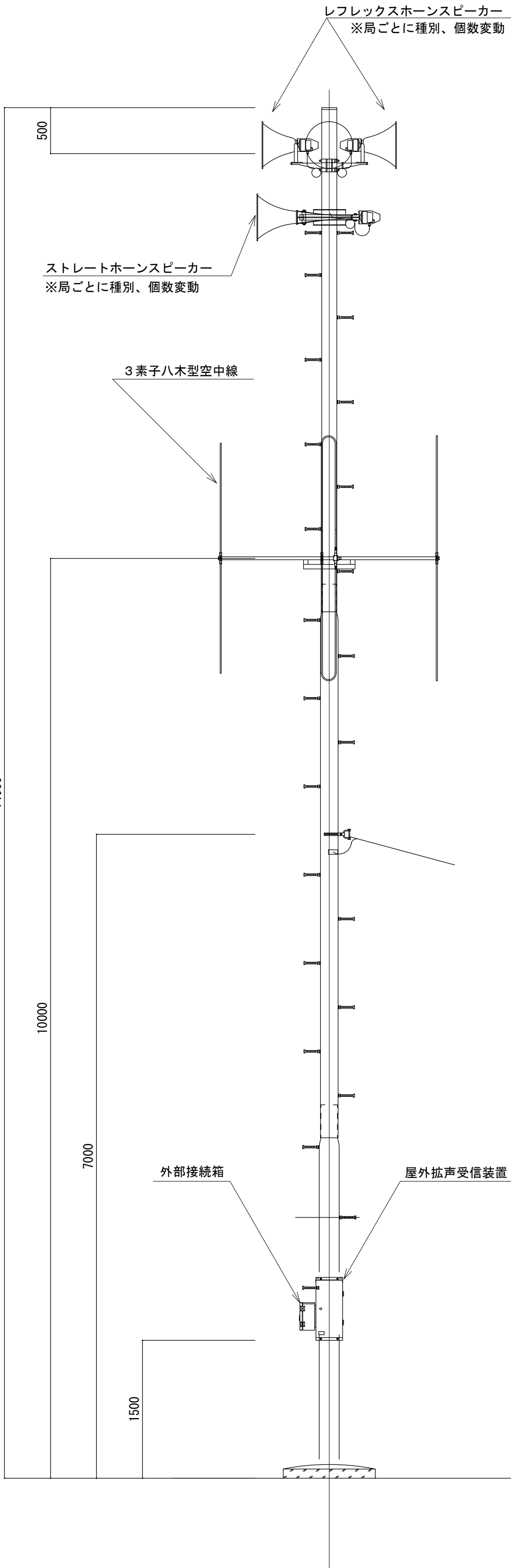
59	避雷突針JIS中型	鋼製 主針クロムメッキ	1.0	個	
60	支持管	黄銅製38.1φ×3.0t×2.5m	1.0	本	
61	避雷突針柱取付金具	RALA	2.0	個	
62	同上 取付バンド	3DB-HD-12	2.0	個	
63	鬼より線 (40?)	7003	20.0	m	
64	接続端子 (片側)	7141	1.0	個	
65	接続端子 (両端)	7143	1.0	個	
66	銅線取付金物	7100-1	9.0	個	
67	同上 取付バンド	1BT308	9.0	本	
68	電線管止金具	US-30	3.0	個	
69	同上 取付バンド	1BT315	3.0	本	
70	接地銅板 (900×900)	8631	1.0	枚	
71	硬質ビニル電線管 (4m)	VE-28	1.0	本	
72	ノーマルバンド	N-28	2.0	個	

記事	・ ・			年	7	図面	連同デジ-024 番号
年度	工事 名称	蓮田市防災行政無線固定系施設更新工事	月	3			
令和	図面 名称	(Aパターン)	縮 尺	A 1 : 1/40, 1/10 A 3 : 1/80, 1/20			
6	既設拡声子局改修図 (S-18X)		承 認	検 図	製 図		
	蓮 田 市						

(Bパターン) 既設拡声子局改修図 (S-18X)

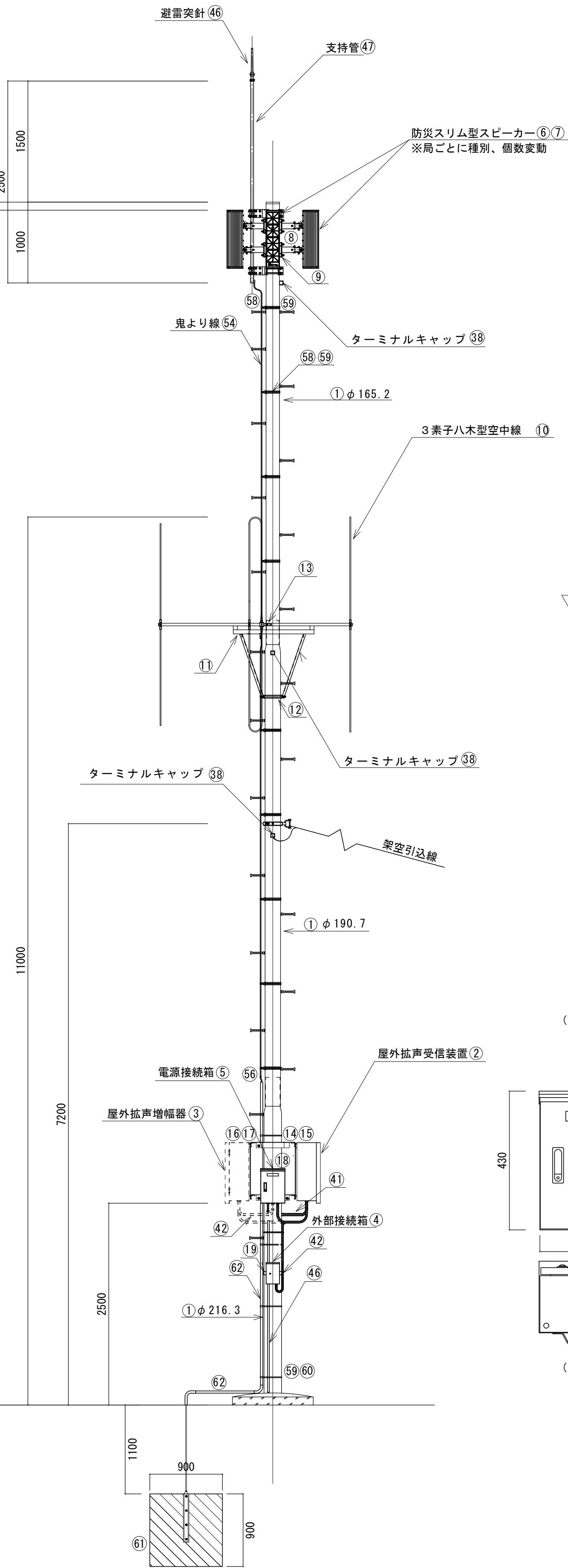
《対象局名一覧表》

3	下町公民館	50	黒浜針灸化学前
5	上2丁目	51	榎戸公園
10	消防団第3分団	52	妙楽寺
46	馬場公園	53	上島公園
48	宿十字路	54	根ヶ谷戸公園
49	貝和田公園		



S-18X 装柱図 S=1/40

【改修前】



S-18X 装柱図 S=1/40

【改修後】

《機器材料一覧表》

【共通機器表】					
番号	名 称	規 格	数量	単位	備 考
1	空中線柱 (再利用)	※再利用	1.0	基	
2	屋外拡声受信装置 (7ツサハツ有)	送信出力10W以下 拡声出力120W 停電補償時間72H以上	1.0	台	
3	屋外拡声増幅器	拡声出力120W・停電補償時間72H以上	3.0	組	※別紙数量一覧表参照
4	外部接続箱	連絡通話機能付	1.0	台	
5	電源接続箱	オートリセット・レール 高速避雷ユニット付	1.0	台	

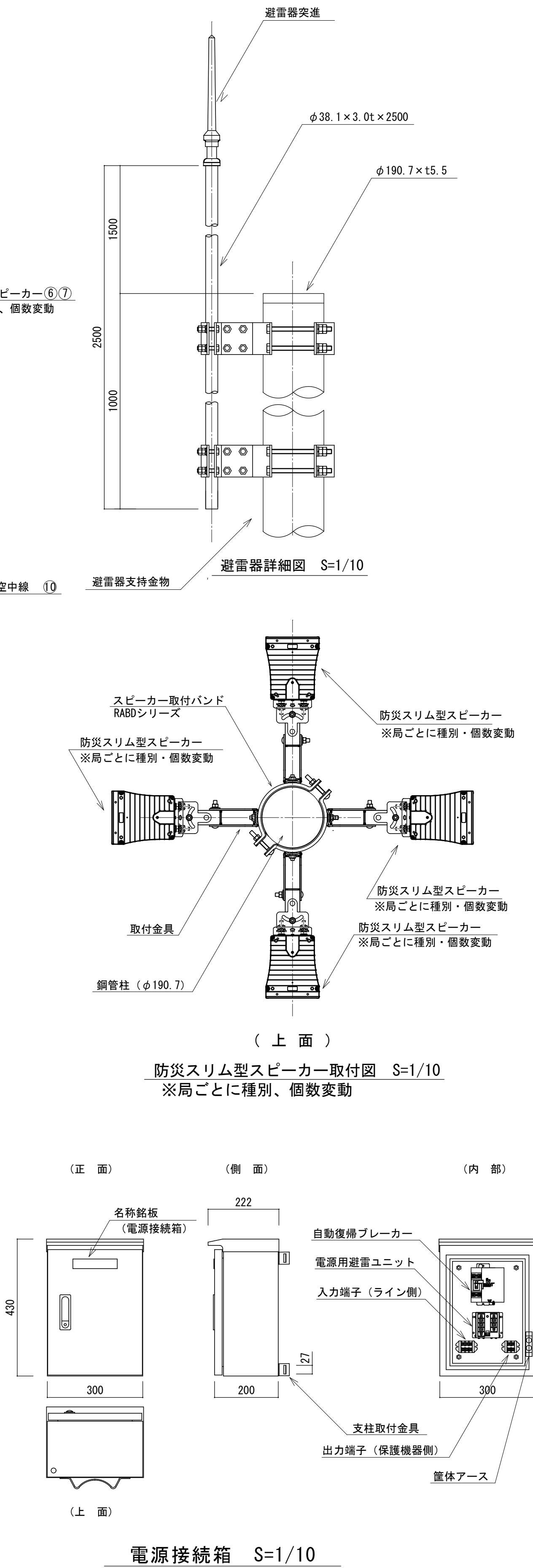
【スピーカー構成及び材料表】					
6	防炎スリム型スピーカー (30W 4連)	BD-030 LS-30 SC-B30 HA-500MK2 相当品		台	※別紙数量一覧表参照
7	防炎スリム型スピーカー 同上 (60W 4連)	BD-060S LS-60A SC-B60M HA-1000MK2 相当品		台	※別紙数量一覧表参照
8	スリムスピーカー取付金具 (30W・60W用)	SA-B101 (上下セット)	3.0	組	
9	スリムスピーカー取付バンド (30W・60W・120W用)	RABD-18	4.0	個	

【空中線構成及び材料表】					
10	3素子八木型空中線	60MHz帯 送受信用 (3DV-060A)	1.0	基	
11	空中線取付金具	F-1 (丸)・K型	1.0	組	
12	空中線取付バンド	3BD-HD-17	3.0	本	
13	同軸避雷器	広帯域型同軸避雷器 (A-3000N)	1.0	台	

【共通材料表】					
14	屋外筐体取付金具	RABX	1.0	組	
15	屋外筐体取付バンド	IBT-312	2.0	本	
16	増強アンプ取付金具	RABX	1.0	組	※対象局No. 5, 10, 46, 48, 50, 52, 53
17	増強アンプ取付バンド	IBT-312	2.0	本	※対象局No. 5, 10, 46, 48, 50, 52, 53
18	電源接続箱取付バンド	IBT-312	2.0	本	
19	外部接続箱取付バンド	IBT-312	2.0	本	
20	スピーカケーブル	EM-0EE1.25sq-2C	48.0	m	
21	同軸ケーブル	EM-8D-2E	12.0	m	
22	同軸接続	NP-8D	2.0	個	
23	ステンレスバンド	SFT-N209	1.0	本	
24	電源ケーブル	EM-0E3.5sq-2C	12.0	m	※対象局No. 5, 10, 46, 48, 50, 52, 53
25	電源ケーブル	EM-0E3.5sq-2C	10.0	m	※対象局No. 3, 49, 51, 54
26	引留金具	RL-0	1.0	組	
27	引留金具取付バンド	IBT-308	1.0	本	
28	接地棒 (再利用)		1.0	組	
29	接地線	EM-1E8sq	1.5	m	
30	接地線 (再利用)		1.0	式	
31	接地線	EM-1E5.5sq	5.0	m	
32	通信ケーブル (外部接続箱用)	EM-UTP0.5-4P	3.0	m	
33	通信ケーブル (増設アンプ用)	FCPEV0.65-3P	3.0	m	※対象局No. 5, 10, 46, 48, 50, 52, 53
34	ステンレスバンド	SFT-N109	3.0	本	
35	ケーブル被覆保護カバー	BTC-110	3.0	個	
36	厚鋼ブッシング	G22 (DF1722)	5.0	個	
37	厚鋼ブッシング	G28 (DF1728)	1.0	個	
38	厚鋼ターミナルキャップ	G28 (DF22028P)	3.0	個	
39	ニッブル	G28	3.0	個	※対象局No. 5, 10, 46, 48, 50, 52, 53
40	金属製可とう電線管	PV30	3.0	m	※対象局No. 5, 10, 46, 48, 50, 52, 53
41	金属製可とう電線管	PV30	2.0	m	※対象局No. 3, 49, 51, 54
42	金属製可とう電線管	PV24	4.0	m	
43	防水ユニオンボックスコネクタ	WBG-30	4.0	個	※対象局No. 5, 10, 46, 48, 50, 52, 53
44	防水ユニオンボックスコネクタ	WBG-30	2.0	個	※対象局No. 3, 49, 51, 54
45	防水ユニオンボックスコネクタ	WBG-24	6.0	個	
46	硬質ビニル電線管 (4m)	HIVE-22	1.0	本	
47	カップリング	PVF-22	1.0	個	
48	電線管止金具	US-25	3.0	個	
49	同上 取付バンド	IBT312	3.0	本	

【避雷針構成及び材料表】					
50	避雷突針 JIS 中型	鋼製 主針クロムメッキ	1.0	個	
51	支持管	黄銅製 38.1φ × 3.0t × 2.5m	1.0	本	
52	避雷突針柱取付金具	RALA	2.0	個	
53	同上 取付バンド	3DB-HD-12	2.0	個	
54	鬼より線 (40?)	7003	20.0	m	
55	接続端子 (片側)	7141	1.0	個	
56	接続端子 (両端)	7143	1.0	個	
57	鋼線取付金具	7100-1	9.0	個	
58	同上 取付バンド	IBT308	9.0	本	
59	電線管止金具	US-30	3.0	個	
60	同上 取付バンド	IBT315	3.0	本	
61	接地銅板 (900×900)	8631	1.0	枚	
62	硬質ビニル電線管 (4m)	VE-28	1.0	本	
63	ノーマルバンド	N-28	2.0	個	

【鋼管柱補修表】					
64	鋼管柱補修 (上部ローバル補修等)			式	※対象局No. 3, 5, 10, 48, 49, 50, 54
65	鋼管柱補修 (地際防食塗装部)			式	※対象局No. 3, 5, 10, 48, 49, 50, 51, 52, 54

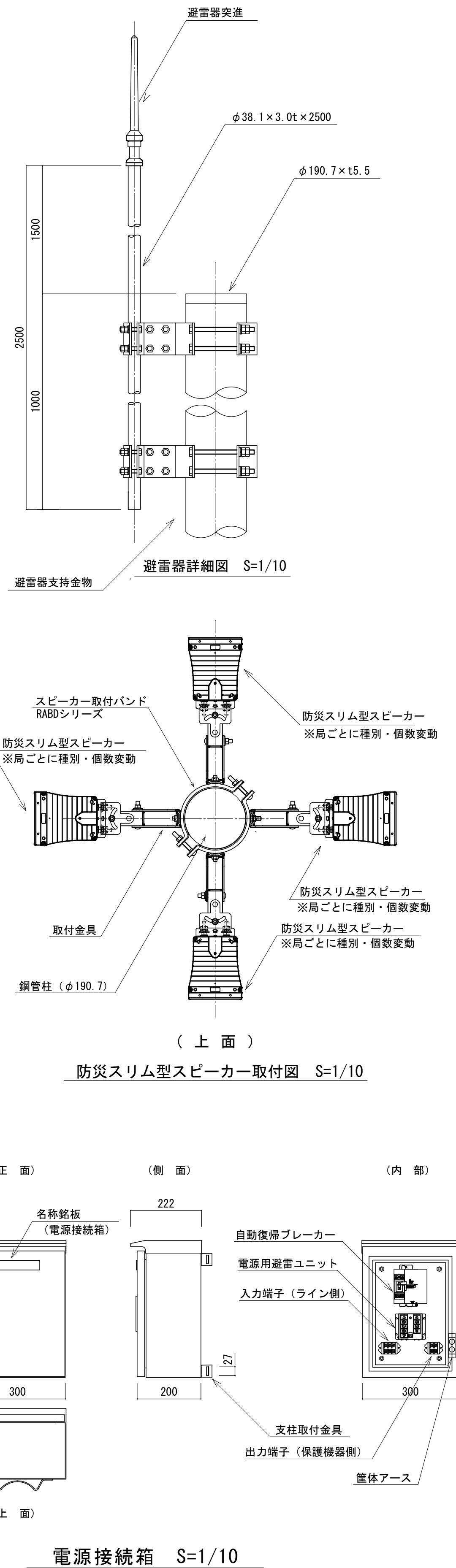
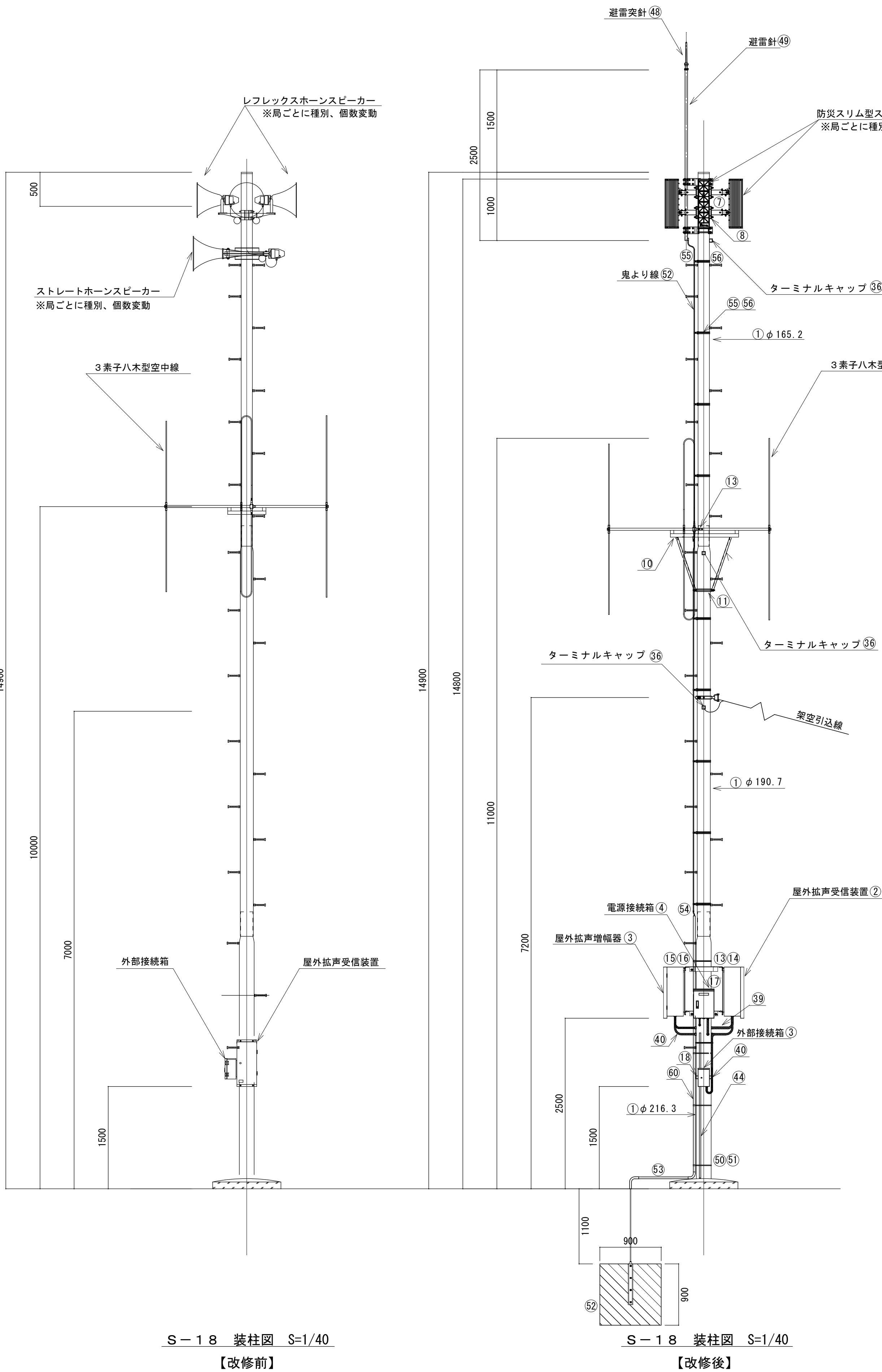


電源接続箱 S=1/10

記事	.			
年度	工事 名称	蓮田市防災行政無線固定系施設更新工事	年 月	7 3
令和	図面 名称	(Bパターン) 既設拡声子局改修図 (S-18X)	縮 尺	A 1 : 1/40, 1/10 A 3 : 1/80, 1/20
6		蓮 田 市	承認	検 図 製 図

(Cパターン) 既設拡声子局改修図 (S-18X)

《対象局名一覧表》	
4	勤労青少年ホーム



《機器材料一覧表》

【共通機器表】		規 格	数 量	単 位	備 考
番号	名 称				
1	空中線柱 (再利用)	※再利用	1.0	基	
2	屋外拡声受信装置 (7チャンネル有)	送信出力10W以下 拡声出力120W 停電補償時間72H以上	1.0	台	
3	屋外拡声増幅器	拡声出力120W・ 停電補償時間72H以上	1.0	台	
4	外部接続箱	連絡通話機能付	1.0	台	
5	電源接続箱	オートリセットブレーキ 高速避雷ユニット付	1.0	台	

【スピーカー構成及び材料表】		規 格	数 量	単 位	備 考
番号	名 称				
6	防災スリム型スピーカー同上 (60W・4連)	BD-060S LS-60A SC-B60W HA-1000MK2 相当品	3.0	台	
7	スリムスピーカー取付金具 (30W・60W用)	SA-B101 (上下セット)	3.0	組	
8	スリムスピーカー取付バンド (30W・60W・120W用)	RABD-18	4.0	個	

【空中線構成及び材料表】		規 格	数 量	単 位	備 考
番号	名 称				
9	3素子八木型空中線	60MHz帯 送受信用 (30V-060A)	1.0	基	
10	空中線取付金具	F-1 (丸)・K型	1.0	組	
11	空中線取付バンド	3BD-HD-17	3.0	本	
12	同軸避雷器	広帯域型同軸避雷器 (A-3000N)	1.0	台	

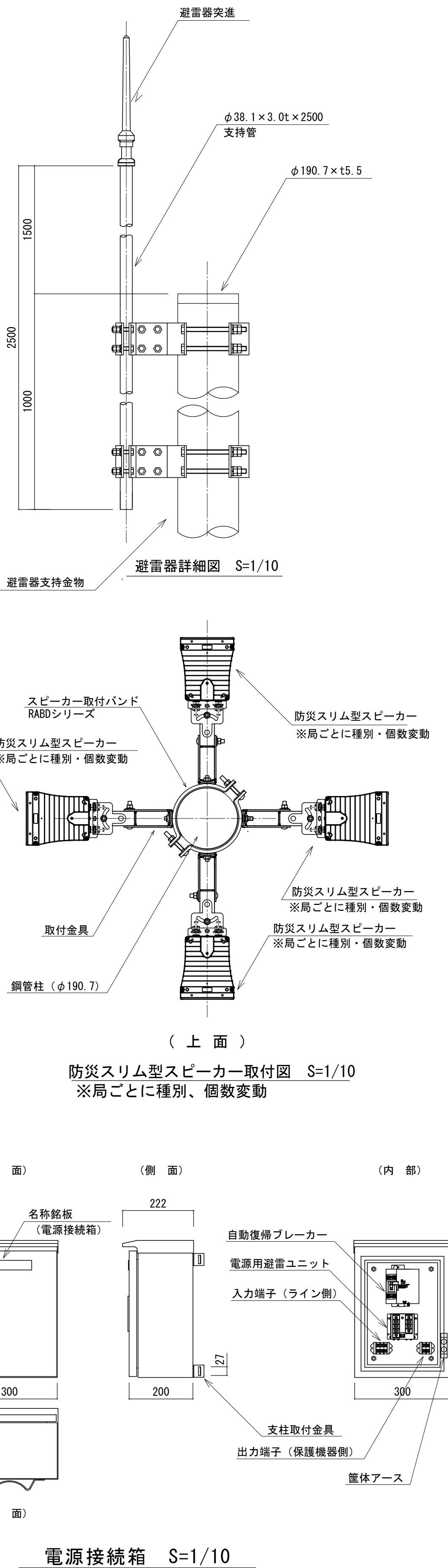
【共通材料表】		規 格	数 量	単 位	備 考
番号	名 称				
13	屋外筐体取付金具	RABX	1.0	組	
14	屋外筐体取付バンド	IBT-312	2.0	本	
15	増強アンプ取付金具	RABX	1.0	組	
16	増強アンプ取付バンド	IBT-312	2.0	本	
17	電源接続箱取付バンド	IBT-312	2.0	本	
18	外部接続箱取付バンド	IBT-312	2.0	本	
19	スピーカーケーブル	EM-CEE1.25sq-2C	32.0	m	
20	同軸ケーブル	EM-8D-2E	12.0	m	
21	同軸接栓	NP-8D	2.0	個	
22	ステンレスバンド	SFT-N209	1.0	本	
23	電源ケーブル	EM-CE3.5sq-2C	12.0	m	
24	引留金具	RL-0	1.0	組	
25	引留金具取付バンド	IBT-308	1.0	本	
26	接地棒 (再利用)		1.0	組	
27	接地線	EM-1E8sq	1.5	m	
28	接地線 (再利用)		1.0	式	
29	接地線	EM-1E5.5sq	5.0	m	
30	通信ケーブル (外部接続箱用)	EM-UTP0.5-4P	3.0	m	
31	通信ケーブル (増設アンプ用)	FOPEV0.65-3P	3.0	m	
32	ステンレスバンド	SFT-N109	3.0	本	
33	ケーブル被覆保護カバー	BTC-110	3.0	個	
34	厚鋼ブッシング	G22 (DF1722)	5.0	個	
35	厚鋼ブッシング	G28 (DF1728)	1.0	個	
36	厚鋼ターミナルキャップ	G28 (DF22028P)	3.0	個	
37	ニップル	G28	3.0	個	
38	金属製可とう電線管	PV38	2.0	m	
39	金属製可とう電線管	PV30	1.0	m	
40	金属製可とう電線管	PV24	7.0	m	
41	防水ユニオンボックスコネクタ	WBG-38	2.0	個	
42	防水ユニオンボックスコネクタ	WBG-30	2.0	個	
43	防水ユニオンボックスコネクタ	WBG-24	8.0	個	
44	硬質ビニル電線管 (4m)	HIVE-22	1.0	本	
45	カップリング	PVF-22	1.0	個	
46	電線管止金具	US-25	3.0	個	
47	同上 取付バンド	IBT312	3.0	本	

【避雷針構成及び材料表】		規 格	数 量	単 位	備 考
番号	名 称				
48	避雷突針JIS中型	鋼製 主針クロムメッキ	1.0	個	
49	支持管	黄銅製38.1φ×3.0t×2.5m	1.0	本	
50	避雷突針柱取付金具	RALA	2.0	個	
51	同上 取付バンド	3DB-HD-12	2.0	個	
52	鬼より線 (40?)	7003	20.0	m	
53	接続端子 (片側)	7141	1.0	個	
54	接続端子 (両端)	7143	1.0	個	
55	銅線取付金物	7100-1	9.0	個	
56	同上 取付バンド	IBT308	9.0	本	
57	電線管止金具	US-30	3.0	個	
58	同上 取付バンド	IBT315	3.0	本	
59	接地銅板 (900×900)	8631	1.0	枚	
60	硬質ビニル電線管 (4m)	VE-28	1.0	本	
61	ノーマルバンド	N-28	2.0	個	

【鋼管柱補修表】		規 格	数 量	単 位	備 考
番号	名 称				
62	鋼管柱補修 (上部ローバル補修等)		1.0	式	
63	鋼管柱補修 (地際防食塗装部)		1.0	式	

記事	.			
年度	工事 名称	蓮田市防災行政無線固定系施設更新工事	年 7 月 3	図面 番号 蓮同デジ-026
令和 6	図面 名称	(Cパターン) 既設拡声子局改修図 (S-18X)	縮 尺 A 1 : 1/40, 1/10 A 3 : 1/80, 1/20	承認 検 図 製 図
	蓮 田 市			

7	久台自治会館
8	ふれあい公園



番号	名 称	規 格	数量	単位	備 考
1	空中線柱（再利用）	※再利用	1.0	基	
2	屋外拡声受信装置（アンテナック有）	送信出力10W以下 拡声出力120W 停電補償時間72H以上	1.0	台	
3	屋外拡声増幅器	拡声出力120W・ 停電補償時間72H以上		台	※別紙数量一覧表参照
4	外部接続箱	通話通話機能付	1.0	台	
5	電源接続箱	4～19セントフレック高速避雷ユニット付	1.0	台	

6	防災スリム型スピーカー (30W 4連)	BD-030 LS-30 SC-B30 HA-500MK2 相当品		台	※別紙数量一覧表参照
7	防災スリム型スピーカー (60W 4連)	BD-060S LS-60A SC-B60W HA-1000MK2 相当品		台	※別紙数量一覧表参照
8	スリムスピーカー-取付金具 (30W・60W用)	SA-B101 (上下セット)	3.0	組	
9	スリムスピーカー-取付バンド (30W・60W・120W用)	RABD-18	4.0	個	

10	3素子八木型空中線	60MHz帯 送受信用 (3DV-060A)	1.0	基	
11	空中線取付金具	F-1(丸)-K型	1.0	組	
12	空中線取付バンド	3BD-HD-17	3.0	本	
13	同軸避雷器	広帯域型同軸避雷器 (A-3000N)	1.0	台	

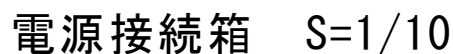
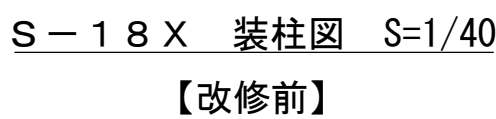
14	屋外筐体取付金具	RABX	1.0	組	
15	屋外筐体取付バンド	IBT-312	2.0	本	
16	増強アンプ取付金具	RABX	1.0	組	※対象局No. 58
17	増強アンプ取付バンド	IBT-312	2.0	本	※対象局No. 58
18	電源接続箱取付バンド	IBT-312	2.0	本	
19	外部接続箱取付バンド	IBT-312	2.0	本	
20	スピーカケーブル	EM-CEE1. 25sq-2C	48.0	m	
21	同軸ケーブル	EM-8D-2E	12.0	m	
22	同軸接栓	NP-8D	2.0	個	
23	ステンレスバンド	SFT-N209	1.0	本	
24	電源ケーブル	EM-CE3. 5sq-2C	12.0	m	※対象局No. 58
25	電源ケーブル	EM-CE3. 5sq-2C	10.0	m	※対象局No. 57
26	引留金具	RL-0	1.0	組	
27	引留金具取付バンド	IBT-308	1.0	本	
28	接地棒（再利用）		1.0	組	
29	接地線	EM-1E8sq	1.5	m	
30	接地線（再利用）		1.0	式	
31	接地線	EM-1E5. 5sq	5.0	m	
32	通信ケーブル（外部接続箱用）	EM-UTP0. 5-4P	3.0	m	
33	通信ケーブル（増設アンプ用）	FCPEV0. 65-3P	3.0	m	※対象局No. 58
34	ステンレスバンド	SFT-N109	3.0	本	
35	ケーブル被覆保護カバー	BTC-110	3.0	個	
36	厚鋼電線管	G16	4.5	m	
37	厚鋼エントランスキャップ	G16 (DFZ1916P)	1.0	個	
38	厚鋼カップリング	G16 (DF1116)	1.0	個	
39	厚鋼ブッシング	G16 (DF1716)	1.0	個	
40	厚鋼ブッシング	G22 (DF1722)	4.0	個	
41	厚鋼ブッシング	G28 (DF1728)	1.0	個	
42	電線管止金具	US-20	5.0	個	
43	同上 取付バンド	IBT312	5.0	本	
44	厚鋼タミナルキャップ	G28 (DFZ2028P)	2.0	個	
45	ニップル	G28	2.0	個	
46	金属製可とう電線管	PV30	2.0	m	
47	金属製可とう電線管	PV24	2.0	m	
48	金属製可とう電線管	PV17	1.0	m	
49	防水ユニオンボックスコネクタ	WBG-30	2.0	個	
50	防水ユニオンボックスコネクタ	WBG-24	4.0	個	
51	防水ユニオンボックスコネクタ	WBG-17	1.0	個	
52	防水ユニオンカップリング	17mm	1.0	個	
53	硬質ビニル電線管（4 m）	HIVE-22	1.0	本	
54	カップリング	PVF-22	1.0	個	
55	電線管止金具	US-25	3.0	個	
56	同上 取付バンド	IBT312	3.0	本	

57	避雷突針JIS中型	銅製 主針クロムメッキ	1.0	個	
58	支持管	黄銅製38.1φ×3.0t×2.5m	1.0	本	
59	避雷突針柱取付金具	RALA	2.0	個	
60	同上 取付バンド	3DB-HD-12	2.0	個	
61	鬼より線 (40?)	7003	20.0	m	
62	接続端子 (片側)	7141	1.0	個	
63	接続端子 (両端)	7143	1.0	個	
64	銅線取付金物	7100-1	9.0	個	
65	同上 取付バンド	1BT308	9.0	本	
66	電線管止金具	US-30	3.0	個	
67	同上 取付バンド	1BT315	3.0	本	
68	接地銅板 (900×900)	8631	1.0	枚	
69	硬質ビニル電線管 (4m)	VE-28	1.0	本	
70	ノーマルバンド	N-28	2.0	個	

71	銅管柱補修（地盤防食塗装部）		式	※対象局No. 57
----	----------------	--	---	------------

記事	・ ・			年	7	図面	連同デジ-027 番号
年度	工事 名称	蓮田市防災行政無線固定系施設更新工事	月	3			
令和	図面 名称	(Dパターン)	縮 尺	A 1 : 1/40, 1/10 A 3 : 1/80, 1/20			
6	既設拡声子局改修図 (S-18X)		承 認	検 図	製 図		
	蓮 田 市						

60	黒浜公園
----	------



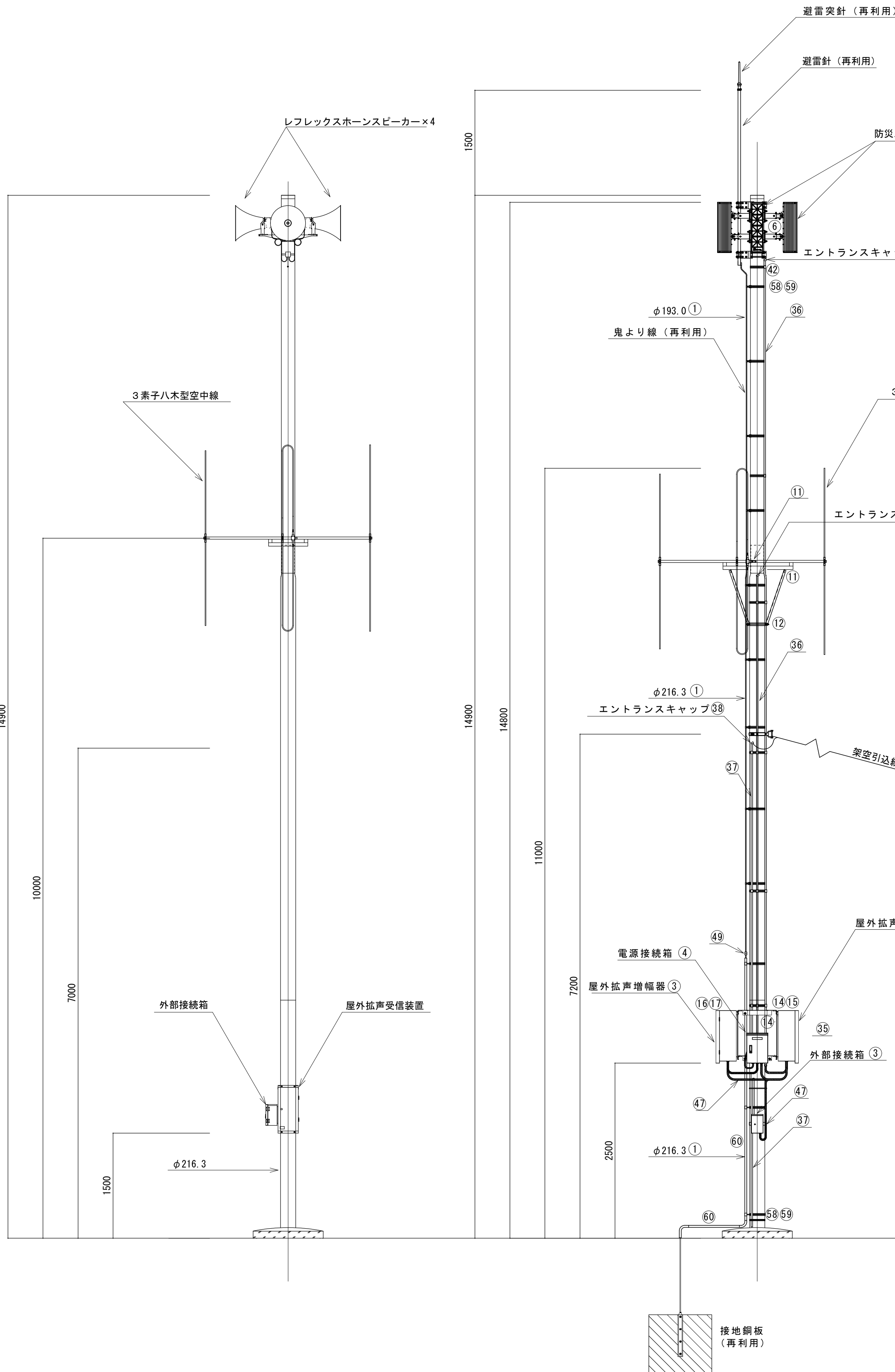
番号	名 称	規 格	数量	単位	備 考
1	空中線柱（再利用）	※再利用	1.0	基	
2	屋外拡声受信装置（アナログ有）	送信出力10W以下 拡声出力120W 停電補償時間72H以上	1.0	台	
3	外部接続箱	連絡通話機能付	1.0	台	
4	電源接続箱	オートリセットブレーカ 高速避雷エント付	1.0	台	
【スピーカー構成及び材料表】					
5	防災スリム型スピーカー（30W 4連）	BD-030 LS-30 SC-B30 HA-500MK2 相当品	3.0	台	
6	スリムスピーカー取付金具（30W・60W用）	SA-B101（上下セット）	3.0	組	
7	スリムスピーカー取付バンド（30W・60W・120W用）	RABD-18	4.0	個	
【空中線構成及び材料表】					
8	3素子八木型空中線	60MHz帯 送受信用（3DV-060A）	1.0	基	
9	空中線取付金具	F-1（A）-K型	1.0	組	
10	空中線取付バンド	3BD-HD-17	3.0	本	
11	同軸避雷器	広帯域型同軸避雷器（A-3000N）	1.0	台	
【共通材料表】					
12	屋外筐体取付金具	RABX	1.0	組	
13	屋外筐体取付バンド	IBT-312	2.0	本	
14	電源接続箱取付バンド	IBT-312	2.0	本	
15	外部接続箱取付バンド	IBT-312	2.0	本	
16	スピーカケーブル	EM-CEE1.25sq-2C	16.0	m	
17	同軸ケーブル	EM-8D-2E	12.0	m	
18	同軸接栓	NP-8D	2.0	個	
19	ステンレスバンド	SFT-N209	1.0	本	
20	電源ケーブル	EM-CE3.5sq-2C	10.0	m	
21	引留金具	RL-0	1.0	組	
22	引留金具取付バンド	IBT-308	1.0	本	
23	接地棒（再利用）		1.0	組	
24	接地線	EM-1E8sq	1.5	m	
25	接地線（再利用）		1.0	式	
26	接地線	EM-1E5.5sq	5.0	m	
27	通信ケーブル（外部接続箱用）	EM-UTP0.5-4P	3.0	m	
28	ステンレスバンド	SFT-N109	3.0	本	
29	ケーブル被覆保護カバー	BTG-110	3.0	個	
30	厚銅ブッシング	G22（DF1722）	5.0	個	
31	厚銅ブッシング	G36（DF1736）	1.0	個	
32	厚銅ターミナルキャップ	G28（DF22028P）	3.0	個	
33	ニッパル	G28	3.0	個	
34	金属製可とう電線管	PV30	2.0	m	
35	金属製可とう電線管	PV24	4.0	m	
36	防水ユニオンボックスコネクタ	WBG-30	2.0	個	
37	防水ユニオンボックスコネクタ	WBG-24	5.0	個	
38	硬質ビニル電線管（4m）	HIVE-22	1.0	本	
39	カップリング	PVF-22	1.0	個	
40	電線管止金具	US-25	3.0	個	
41	同上 取付バンド	IBT312	3.0	本	
【避雷針構成及び材料表】					
42	避雷突針JIS中型	銅製 主針クロムメッキ	1.0	個	
43	支持管	黄銅製38.1φ×3.0t×2.5m	1.0	本	
44	避雷突針柱取付金具	RALA	2.0	個	
45	同上 取付バンド	3DB-HD-12	2.0	個	
46	鬼より線（40?）	7003	20.0	m	
47	接続端子（片側）	7141	1.0	個	
48	接続端子（両端）	7143	1.0	個	
49	銅線取付金物	7100-1	9.0	個	
50	同上 取付バンド	IBT308	9.0	本	
51	電線管止金具	US-30	3.0	個	
52	同上 取付バンド	IBT315	3.0	本	
53	接地銅板（900×900）	8631	1.0	枚	
54	硬質ビニル電線管（4m）	VE-28	1.0	本	
55	ノーマルバンド	N-28	2.0	個	

記事			年	7	図面		
年度	蓮田市防災行政無線固定系施設更新工事		月	3	番号	連同デジ-028	
令和	工事 名称		縮 尺		A 1	: 1/40, 1/10	
	図面 名称	(Eノタターン)			A 3	: 1/80, 1/20	
6	既設拡声子局改修図 (S-18X)		承 認		検 図	製 図	
	蓮 田 市						

(F パターン)既設拡声子局改修図 (L - 5 6 0)

《対象局名一覧表》

17	黒浜日野手
----	-------

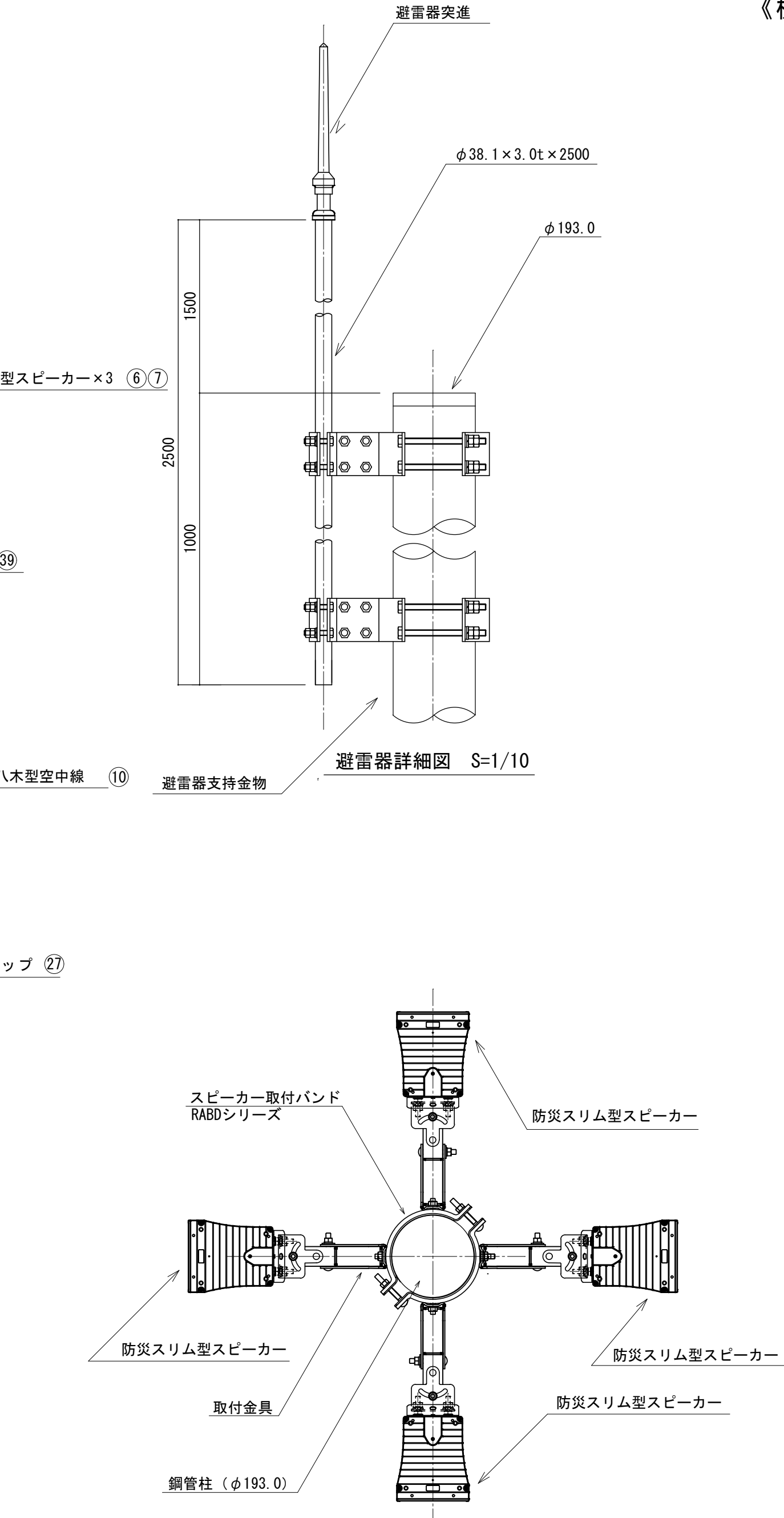


L - 5 6 0 装柱図 S=1/40

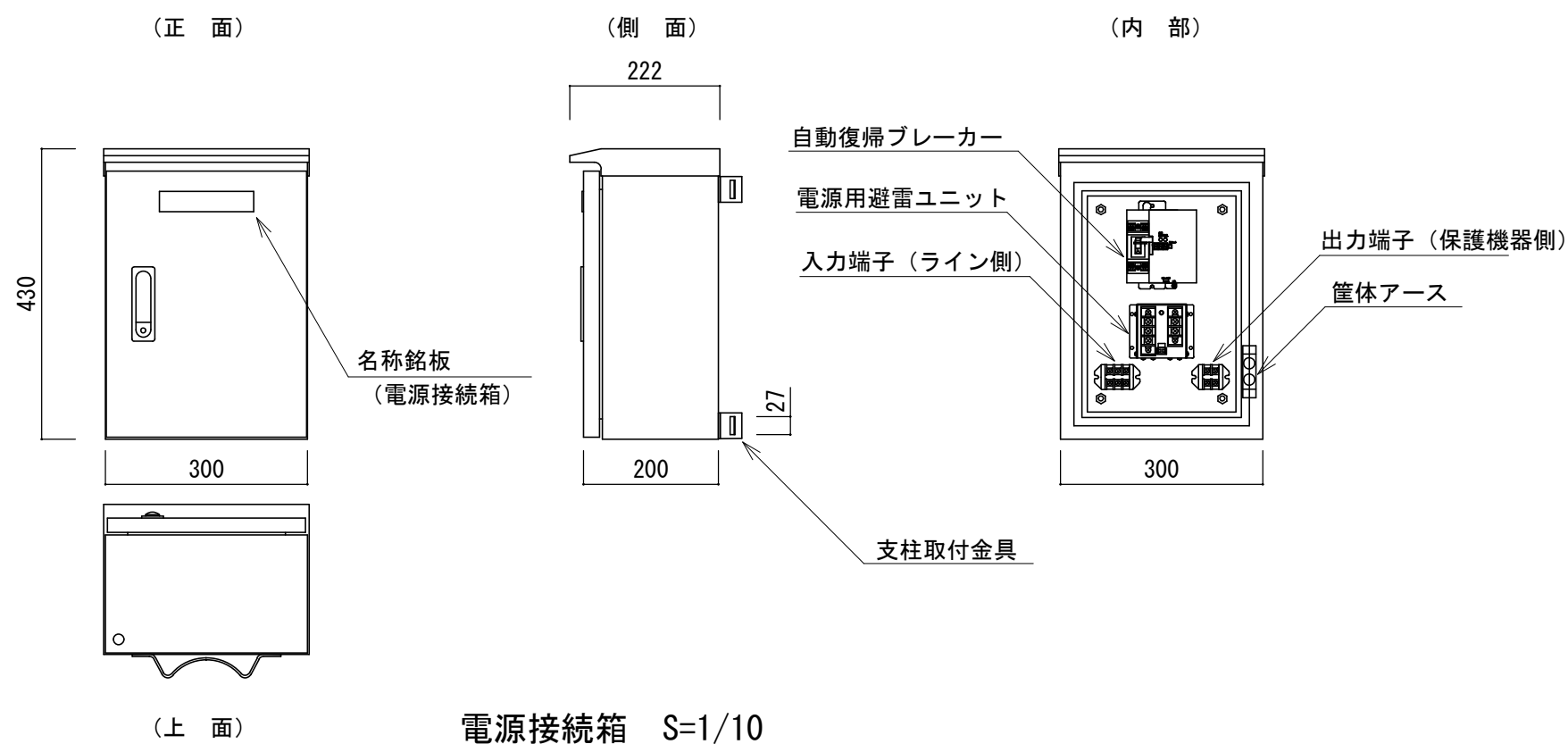
【改修前】

L - 5 6 0 装柱図 S=1/40

【改修後】



(上 面)
防災スリム型スピーカー取付図 S=1/10



電源接続箱 S=1/10

《機器材料一覧表》

【共通機器表】					
番号	名称	規格	数量	単位	備 考
1	空中線柱 (再利用)	※再利用	1.0	基	
2	屋外拡声受信装置 (7オハバ ッ有)	送信出力10W以下 拡声出力120W 停電補償時間72H以上	1.0	台	
3	屋外拡声増幅器	拡声出力120W・ 停電補償時間72H以上	1.0	台	
4	外部接続箱	連絡通話機能付	1.0	台	
5	電源接続箱	オートリセット 高速避雷ユニット付	1.0	台	

【スピーカー構成及び材料表】					
6	防災スリム型スピーカー (30W 4連)	BD-030 LS-30 SC-B30 HA-500MK2 相当品	1.0	台	
7	防災スリム型スピーカー (60W 4連)	BD-060S LS-60A SC-B60W HA-1000MK2 相当品	2.0	台	
8	スリムスピーカー取付金具 (30W・60W用)	SA-B101 (上下セット)	3.0	組	
9	スリムスピーカー取付バンド (30W・60W・120W用)	RABO-18	4.0	個	

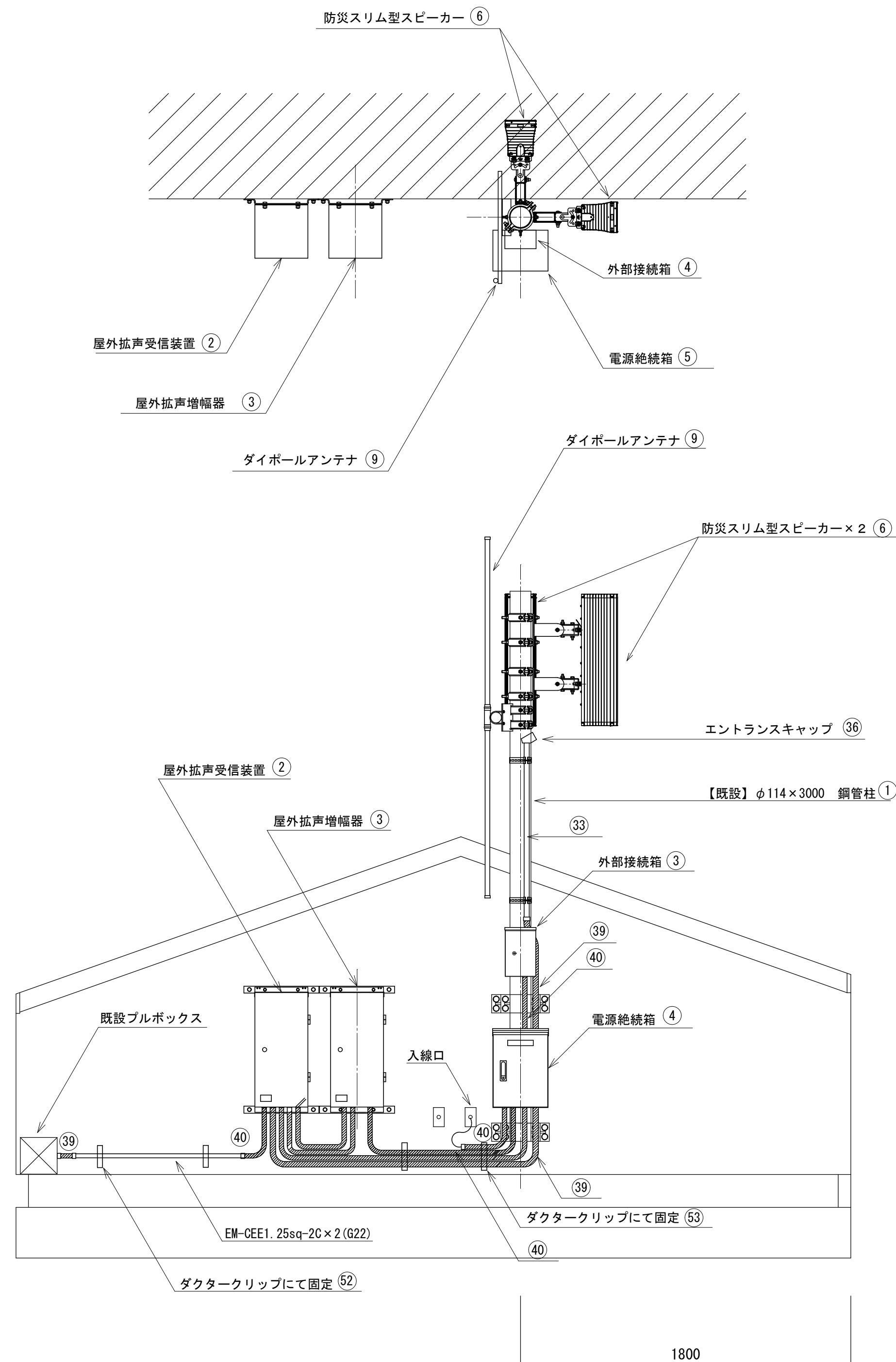
【空中線構成及び材料表】					
10	3素子八木型空中線	60MHz帯 送受信用 (30V-060A)	1.0	基	
11	空中線取付金具	F-1 (丸)-K型	1.0	組	
12	空中線取付バンド	3BD-HD-17	3.0	本	
13	同軸避雷器	広帯域型同軸避雷器 (A-3000N)	1.0	台	

【共通材料表】					
14	屋外筐体取付金具	RABX	1.0	組	
15	屋外筐体取付バンド	IBT-312	2.0	本	
16	増強アンプ取付金具	RABX	1.0	組	
17	増強アンプ取付バンド	IBT-312	2.0	本	
18	電源接続箱取付バンド	IBT-312	2.0	本	
19	外部接続箱取付バンド	IBT-312	2.0	本	
20	スピーカーケーブル	EM-CEE1.25sq-2C	32.0	m	
21	同軸ケーブル	EM-8D-2E	12.0	m	
22	同軸接栓	NP-8D	2.0	個	
23	ステンレスバンド	SFT-N209	1.0	本	
24	電源ケーブル	EM-CE3.5sq-2C	12.0	m	
25	引留金具	RL-0	1.0	組	
26	引留金具取付バンド	IBT-308	1.0	本	
27	接地棒 (再利用)		1.0	組	
28	接地線	EM-1E8sq	1.5	m	
29	接地線 (再利用)		1.0	式	
30	接地線	EM-1E5.5sq	5.0	m	
31	通信ケーブル (外部接続箱用)	EM-UTP0.5-4P	3.0	m	
32	通信ケーブル (増設アンプ用)	FOPEV0.65-3P	3.0	m	
33	ステンレスバンド	SFT-N109	3.0	本	
34	ケーブル被覆保護カバー	BTC-110	3.0	個	
35	プルボックス	150×150×100 SUS WP		個	
36	厚銅電線管	G22	20.0	m	
37	厚銅電線管	G16	4.5	m	
38	厚銅エントランスキャップ	G16 (DFZ1916P)	1.0	個	
39	厚銅エントランスキャップ	G22 (DFZ1922P)	2.0	個	
40	厚銅カップリング	G16 (DF1116)	1.0	個	
41	厚銅ブッシング	G16 (DF1716)	1.0	個	
42	厚銅ブッシング	G22 (DF1722)	6.0	個	
43	電線管止金具	US-20	4.0	個	
44	電線管止金具	US-25	17.0	個	
45	同上 取付バンド	IBT312	10.0	本	
46	金属製可とう電線管	PV30	1.0	m	
47	金属製可とう電線管	PV24	4.0	m	
48	防水ユニオンボックスコネクタ	WBG-24	8.0	個	
49	防水ユニオンボックスコネクタ	WBG-17	1.0	個	
50	防水ユニオンカップリング	24mm	2.0	個	
51	防水ユニオンカップリング	17mm	1.0	個	
52	硬質ビニル電線管 (4m)	HIVE-22	1.0	本	
53	カップリング	PVF-22	1.0	個	
54	電線管止金具	US-20	3.0	個	
55	同上 取付バンド	IBT312	3.0	本	

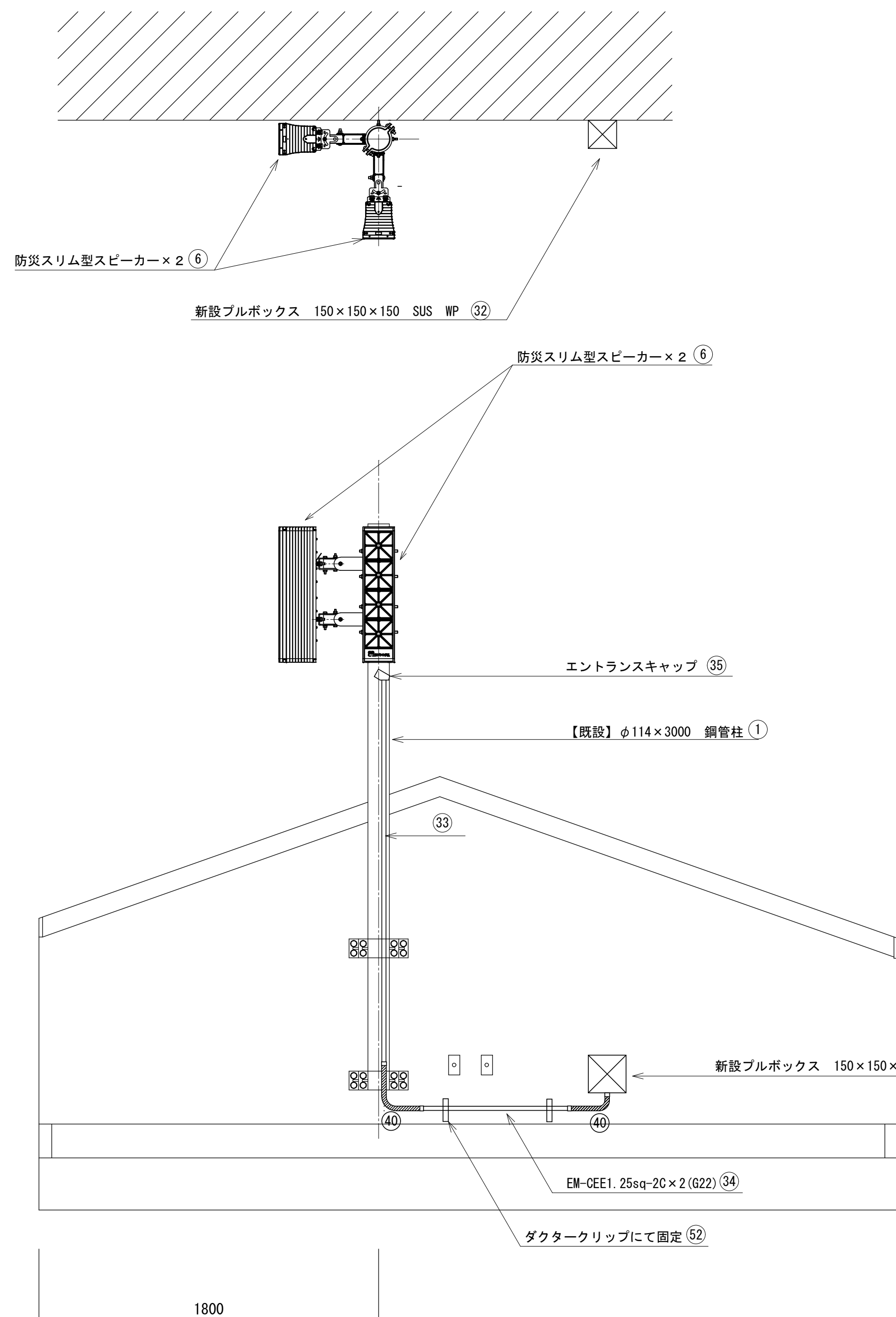
【避雷針構成及び材料表】					
56	銅線取付金物	7100-1	9.0	個	
57	同上 取付バンド	IBT308	9.0	本	
58	電線管止金具	US-30	3.0	個	
59	同上 取付バンド	IBT315	3.0	本	
60	硬質ビニル電線管 (4m)	VE-28	1.0	本	
61	カップリング	PVF-28	1.0	個	

記事	.				
年度	工事名称	連田市防災行政無線固定系施設更新工事	年 7 月 3 日	図面番号	連同デジ-029
令和 6	図面名称	(F パターン) 既設拡声子局改修図 (L - 5 6 0)	縮 尺	A 1 : 1/40, 1/10 A 3 : 1/80, 1/20	
		連 田 市	承 認	検 図	製 図

(Gパターン) 市庁舎 屋外拡声子局



南側屋上拡声子局図 S=1/20



北側屋上拡声スピーカー図 S=1/20

《機器材料一覽表》

番号	名 称	規 格	数量	単位	備 考
1	空中線柱（再利用）	※再利用	1.0	基	
2	屋外拡声受信装置（アナログ付無）	拡声出力120W・停電補償時間72H以上	1.0	台	
3	屋外拡声増幅器	拡声出力120W・停電補償時間72H以上	1.0	台	
4	外部接続箱	拡声放送用マイク付	1.0	台	
5	電源接続箱	オートリセットレギュレータ 高速避雷ユニット付	1.0	台	

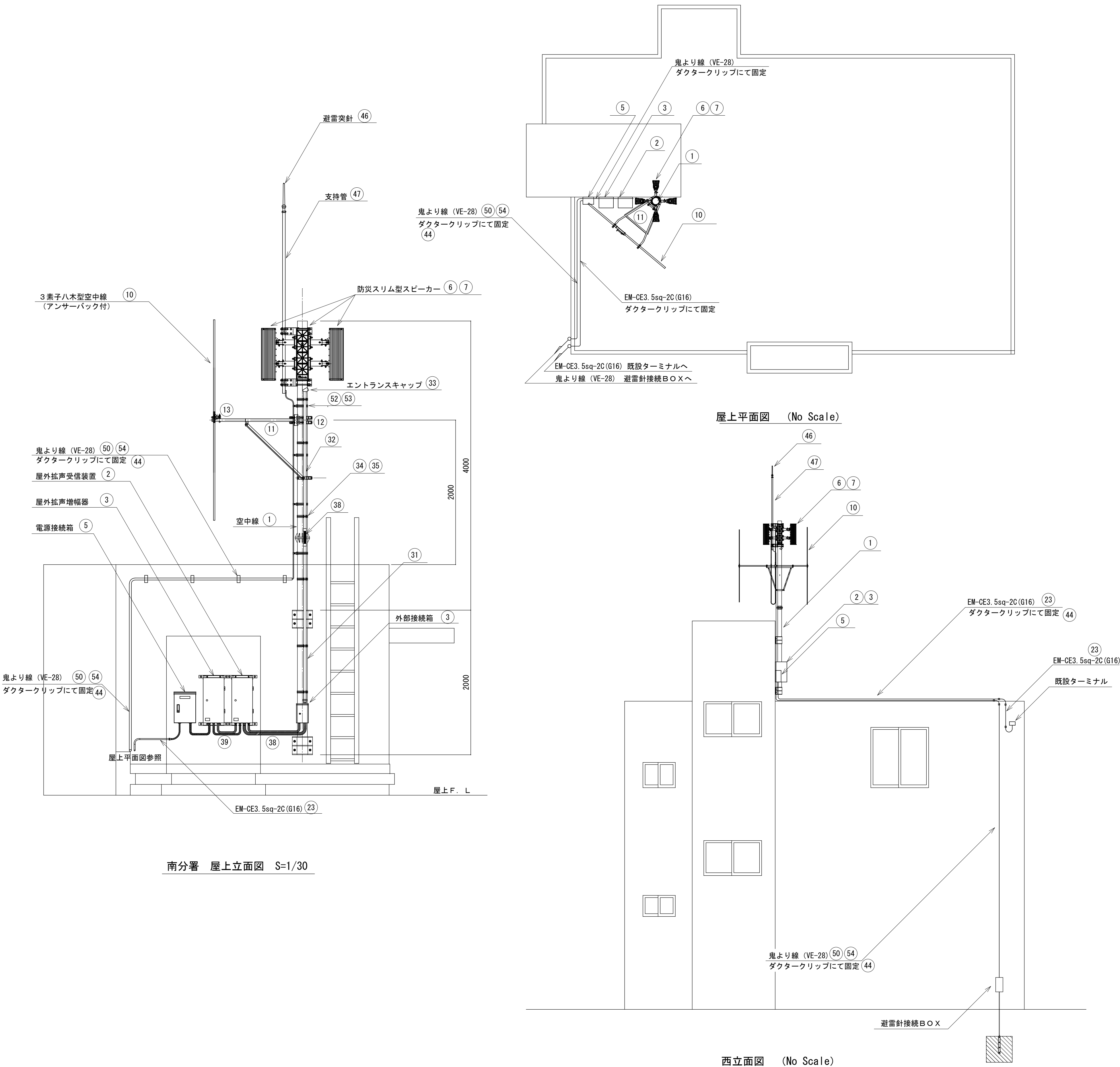
6	防災スリム型スピーカー (60W 4 連)	BD-060S LS-60A SC-B60M HA-1000MK2 相当品	4.0	台
7	スリムスピーカー-取付金具 (30W・60W用)	SA-B101 (上下セット)	4.0	組
8	スリムスピーカー-取付バンド (30W・60W・120W用)	RABD-11	8.0	個

9	ダイポール型空中線	60MHz帯 受信用 (DP-0602B)	1.0	基
10	空中線取付金具	RABA-11	1.0	組
11	空中線取付バンド	3BD-HD-12	2.0	本
12	同軸避雷器	広帯域型同軸避雷器 (A-3000N)	1.0	台

【共通材料表】			
13	屋外置体取付金具	RABX	1.0 組
14	増強アンプ取付金具	RABX	1.0 組
15	増強アンプ取付バンド	IBT-312	2.0 本
16	電源接続箱取付バンド	IBT-306	2.0 本
17	外部接続箱取付バンド	IBT-306	2.0 本
18	スピーカケーブル	EM-CEE1. 25sq-2C	12.0 m
19	スピーカケーブル（再利用）		1.0 式
20	同軸ケーブル	EM-8D-2E	6.0 m
21	同軸接栓	NP-8D	2.0 個
22	ステンレスバンド	SFT-N209	2.0 本
23	電源ケーブル	EM-CE3. 5sq-2C	6.0 m
24	電源ケーブル（再利用）		1.0 式
25	接地線	EM-IE8sq	1.5 m
26	接地線（再利用）		1.0 式
27	接地線	EM-IE5. 5sq	5.0 m
28	通信ケーブル（外部接続箱用）	EM-UTP0. 5-4P	3.0 m
29	通信ケーブル（増設アンプ用）	FOPEV0. 65-3P	3.0 m
30	ステンレスバンド	SFT-N109	4.0 本
31	ケーブル被覆保護カバー	BTC-110	4.0 個
32	ブルボックス	150×150×100 SUS WP	1.0 個
33	厚銅電線管	G28	3.0 m
34	厚銅電線管	G22	7.5 m
35	厚銅エントランスキャップ	G22 (DFZ1922P)	1.0 個
36	厚銅エントランスキャップ	G28 (DFZ1928P)	1.0 個
37	厚銅ブッシング	G22 (DF1722)	9.0 個
38	厚銅ブッシング	G28 (DF1728)	1.0 個
39	金属製可とう電線管	PV30	4.0 m
40	金属製可とう電線管	PV24	9.0 m
41	防水ユニオンボックスコネクタ	WBG-30	3.0 個
42	防水ユニオンボックスコネクタ	WBG-24	8.0 個
43	防水ユニオンカップリング	30mm	1.0 個
44	防水ユニオンカップリング	24mm	6.0 個
45	ダクターチャンネル	D1（溶融亜鉛メッキ）L=150	2.0 個
46	ダクターチャンネル	D1（溶融亜鉛メッキ）L=300	2.0 個
47	ダクタークリップ	DC25DC22	6.0 個
48	電線管止金具	US-30	3.0 個
49	電線管止金具	US-25	3.0 個
50	電線管止金具	US-20	3.0 個
51	同上 取付バンド	IBT312	6.0 本
52	ダクタークリップ（防水ﾌﾞｯｼﾝｸﾞ24）	Z-DC24BP	7.0 個
53	ダクタークリップ（防水ﾌﾞｯｼﾝｸﾞ30）	Z-DC30BP	4.0 個

記事			年	7	図面		
年度	工事 名称	蓮田市防災行政無線固定系施設更新工事	月	3	番号	蓮岡デジ-030	
令和	図面 名称	(Gパターン)	縮 尺	A 1 : 1/100 A 3 : 1/200			
6	市庁舎 屋外拡声子局		承 認	検 図	製 図		
	蓮 田 市						

(Hパターン) 蓮田市消防署 南分署拡声子局



子局番号 2	設置名称	消防本部 南分署	緯度	139	39	28.6
	所在地	蓮田市馬込 1 丁目 256	経度	35	58	34.1



【共通機器表】					
番号	名 称	規 格	数量	単位	備 考
1	空中線柱 (再利用)	※再利用	1.0	基	
2	屋外拡声受信装置 (7オーム付有)	送信出力10W以下 拡声出力120W 停電補償時間72H以上	1.0	台	
3	屋外拡声増幅器	拡声出力120W・ 停電補償時間72H以上	1.0	台	
4	外部接続箱	連絡通話機能付	1.0	台	
5	電源接続箱	オートリセット・レール 高遮断電圧付	1.0	台	

【スピーカー構成及び材料表】					
6	防災スリム型スピーカー (30W 4連)	BD-030 LS-30 SC-B30 HA-500MK2 相当品	2.0	台	
7	防災スリム型スピーカー (60W 4連)	BD-060S LS-60A SC-B60M HA-1000MK2 相当品	2.0	台	
8	スリムスピーカー取付金具 (30W・60W用)	SA-B101 (上下セット)	4.0	組	
9	スリムスピーカー取付バンド (30W・60W・120W用)	RABD-14	4.0	個	

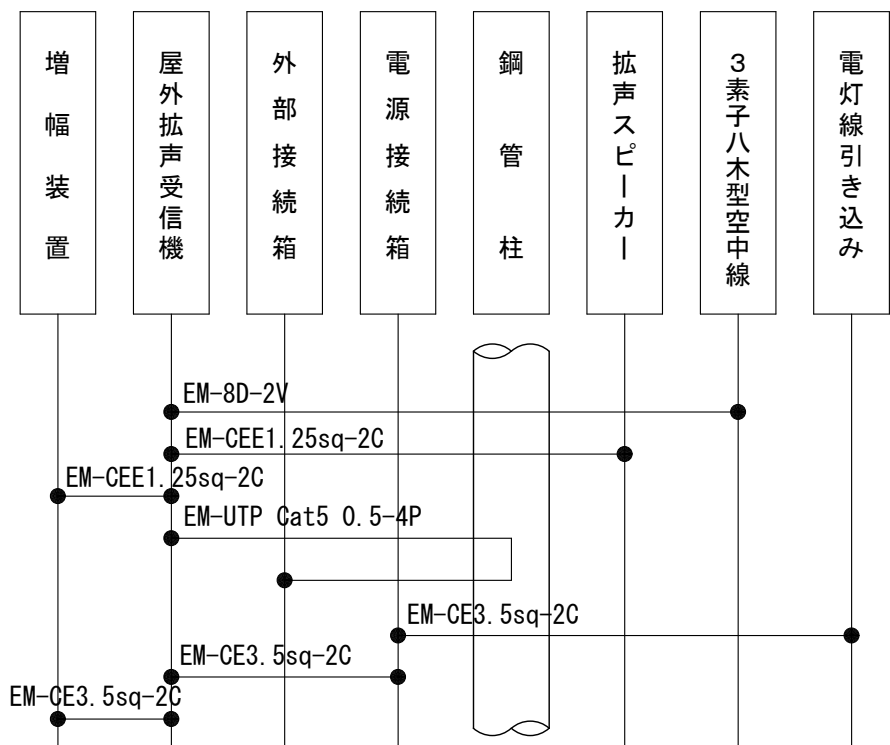
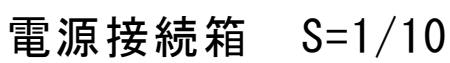
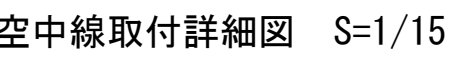
【空中線構成及び材料表】					
10	3素子八木型空中線	60MHz帯 送受信用 (30V-060A)	1.0	基	
11	空中線取付金具	F-1 (丸) 4型	1.0	組	
12	空中線取付バンド	3BD-HD-12	3.0	本	
13	同軸避雷器	広帯域型同軸避雷器 (A-3000N)	1.0	台	

【共通材料表】					
14	屋外筐体取付金具	RABX	1.0	組	
15	増強アンプ取付金具	RABX	1.0	組	
16	増強アンプ取付バンド	IBT-312	2.0	本	
17	電源接続箱取付バンド	IBT-306	2.0	本	
18	外部接続箱取付バンド	IBT-306	2.0	本	
19	スピーカーケーブル	EM-CE1. 25sq-2C	32.0	m	
20	同軸ケーブル	EM-BD-2E	10.0	m	
21	同軸接続	NP-8D	2.0	個	
22	ステンレスバンド	SFT-N209	1.0	本	
23	電源ケーブル	EM-CE3. 5sq-2C	12.0	m	
24	電源ケーブル (再利用)		1.0	式	
25	接地線	EM-1E8sq	1.5	m	
26	接地線 (再利用)		1.0	式	
27	接地線	EM-1E5. 5sq	5.0	m	
28	通信ケーブル (外部接続箱用)	EM-UTP0. 5-4P	3.0	m	
29	通信ケーブル (増設アンプ用)	FCPEV0. 65-3P	3.0	m	
30	ステンレスバンド	SFT-N109	4.0	本	
31	ケーブル保護保護カバー	BTC-110	4.0	個	
32	厚銅電線管	G36	4.0	m	
33	厚銅エントランスキャップ	G36 (DFZ1936P)	1.0	個	
34	電線管止金具	US-40	6.0	個	
35	同上 取付バンド	IBT308	6.0	本	
36	同上 取付バンド	IBT315	6.0	本	
37	厚銅ターミナルキャップ	G28 (DFZ2028P)		個	
38	金属製可とう電線管	PV38	3.0	m	
39	金属製可とう電線管	PV30	2.0	m	
40	防水ユニオンボックスコネクタ	WBG-38	1.0	個	
41	防水ユニオンカップリング	38mm	3.0	個	
42	ダクターチャンネル	D1 (溶融亜鉛メッキ) L=100	15.0	個	
43	ダクターチャンネル	D1 (溶融亜鉛メッキ) L=150	8.0	個	
44	ダクタークリップ	DC31DC28	21.0	個	
45	ダクタークリップ	DC16	6.0	個	
46	ダクタークリップ	DC36	2.0	個	

【避雷針構成及び材料表】					
46	避雷突針JIS中型	銅製 主針クロムメッキ	1.0	個	
47	支持管	黄銅製38.1φ×3.0t×2.5m	1.0	本	
48	避雷突針柱取付金具	RALA	2.0	個	
49	同上 取付バンド	308-HD-12	2.0	個	
50	鬼より線 (40?)	7003	35.0	m	
51	接続端子 (片側)	7141	1.0	個	
52	銅線取付金物	7100-1	4.0	個	
53	同上 取付バンド	IBT308	4.0	本	
54	硬質ビニル電線管 (4m)	VE-28	6.0	本	
55	カップリング	PVF-28	5.0	個	
56	ノーマルバンド	N-28	2.0	個	
57	端子ボックス	8002	1.0	個	
58	ボックスコンS型	7602	2.0	個	

記事	.				
年度	工事名称	蓮田市防災行政無線固定系施設更新工事	年 7 月 3 日	図面 蓮同デジ-031 番号	
令和 6	図面名称	(Hパターン) 蓮田市消防署 南分署 拡声子局	縮 尺	A 1 : 1/30 A 3 : 1/60	
		蓮 田 市	承 認 検 図 製 図		

《対象局名一覧表》	
6	図書館駐車場
8	間戸公民館跡
9	間戸グラウンド
11	大陸団地自治会館先
12	松ヶ崎公園
13	川島公民館
14	保健センター
15	消防団第6分団
16	篠山集落健康センター
19	みずほ団地入口
19	黒浜児童公園
20	黒浜小学校
21	御林自治会館
22	消防団第5分団
23	西城沼公園
24	中道公園
25	根金清水
26	寶泉寺西
27	駒崎聖久院
28	農業者トレーニングセンター
30	高虫小日洋
31	間戸小谷津
32	平野団地自治会館
33	根金自治会館
34	南新宿請野
35	中谷公園
36	五反歩公園
37	間戸葉崎
38	間戸湿気
39	下蓮田公民館
40	馬込調整池脇
41	上平野八幡社前
42	貝塚土地改良記念碑
43	蓮田上中田
44	西洋蘭山
45	蓮田市総合市民体育館
47	本田公民館
59	高虫氷川神社
61	江ヶ崎天神台



番号	名 称	規 格	数量	単位	備 考
1	空中線柱（高強度型・避雷針付き）	NT-B18H、S-18HY、S-バ-B-8-8相当	1.0	基	
2	屋外拡声受信装置（アマビ 77号）	送信出力10W以下 拡声出力120W 停電補償時間72H以上	1.0	台	
3	屋外拡声増幅器	拡声出力120W・ 停電補償時間72H以上	1.0	台	※別紙数量一覧表参照
4	同上	拡声出力240W・ 停電補償時間72H以上	1.0	台	※別紙数量一覧表参照
5	外部接続箱	連絡遠隔機能付	1.0	台	
6	電源接続箱	オートリセット・レカ 高速避雷ユツ付	1.0	台	

7	防災スリム型スピーカー (30W 4連)	BD-030 LS-30 SC-B30 HA-500MK2 相当品	台	※別紙数量一覧表参照
8	防災スリム型スピーカー (60W 4連)	BD-060S LS-60A SC-B60M HA-1000MK2 相当品	台	※別紙数量一覧表参照
9	防災スリム型スピーカー (60W 8連)	BD-060L LS-60A SC-B60 相当品	台	※別紙数量一覧表参照
10	防災スリム型スピーカー (120W 8連)	BD-120 LS-120A SC-B120 相当品	台	※別紙数量一覧表参照
11	スリムスピーカー-取付金具 (30W・60W用)	SA-B101 (上下セット)	組	※別紙数量一覧表参照
12	スリムスピーカー-取付バンド (30W・60W・120W用)	RABD-18	個	※別紙数量一覧表参照

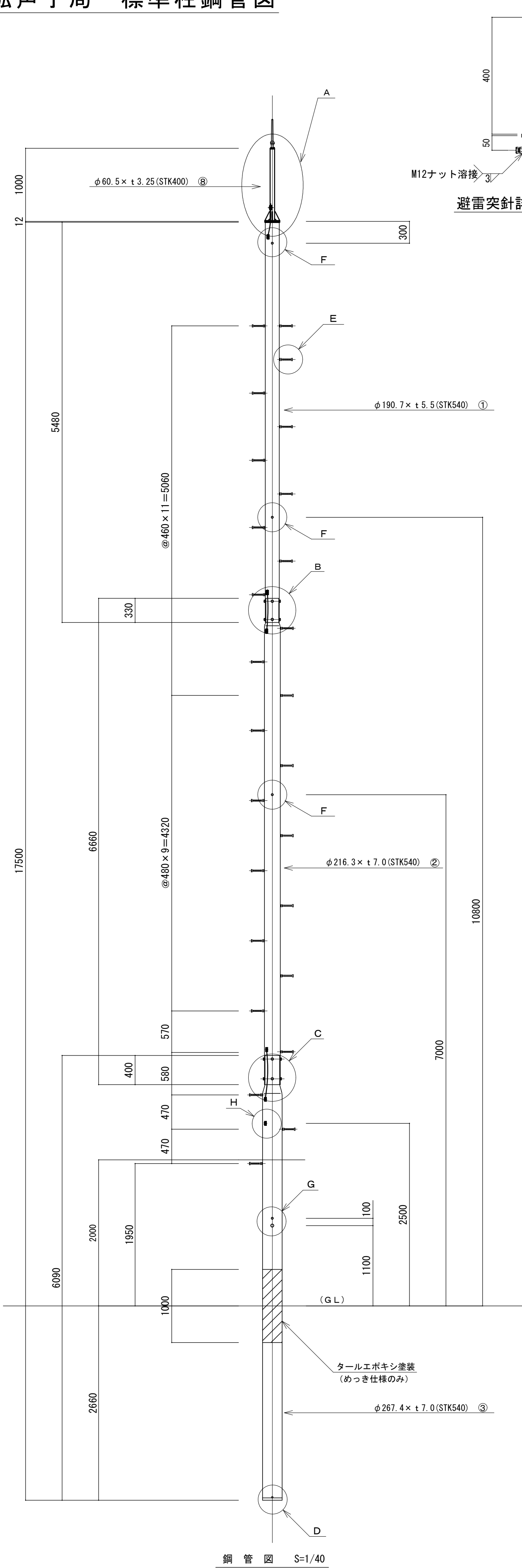
13	3素子八木型空中線	60MHz帯 送受信用 (3DV-060A)	1.0	基
14	空中線取付金具	F-1 (丸)-K型	1.0	組
15	空中線取付バンド	3BD-HD-17	3.0	本
16	同軸避雷器	広帯域型同軸避雷器 (A-3000N)	1.0	台

17	屋外筐体取付金具	RABX	1.0	組	
18	屋外筐体取付バンド	IBT-312	2.0	本	
19	増強アンプ取付金具	RABX	1.0	組	※対象品No. 6, 8, 9, 13, 15, 16, 18, 19, 20, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 30, 31, 32, 36, 37, 41, 42, 43, 45, 47, 59, 61
20	増強アンプ取付バンド	IBT-312	2.0	本	※対象品No. 11, 12, 14, 21, 33, 34, 35, 38, 39, 40, 44
21	電源接続箱取付バンド	IBT-312	2.0	本	
22	外部接続箱取付バンド	IBT-312	2.0	本	
23	スピーカケーブル	EM-CEE1, 25sq-2C	64.0	m	※対象品No. 6, 8, 11, 14, 15, 16, 18, 19, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 32, 36, 37, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 47,
24	スピーカケーブル	EM-CEE1, 25sq-2C	48.0	m	※対象品No. 9, 12, 13, 20, 21, 22, 30, 31, 33, 35, 38, 59, 61,
25	同軸ケーブル	EM-8D-2E	12.0	m	
26	同軸接栓	NP-8D	2.0	個	
27	ステンレスバンド	SFT-N209	1.0	本	
28	電源ケーブル	EM-CE3, 5sq-2C	12.0	m	
29	引留金具	RL-0	1.0	組	
30	引留金具取付バンド	IBT-308	1.0	本	
31	接地棒	L=1500, 2連結, リード端子付	1.0	組	
32	接地線	EM-1E8sq	8.0	m	
33	接地線	EM-1E5, 5sq	5.0	m	
34	通信ケーブル (外部接続箱用)	EM-UTP0, 5-4P	3.0	m	
35	通信ケーブル (増設アンプ用)	FCPEV0, 65-3P	1.0	m	※対象品No. 6, 8, 9, 13, 15, 16, 18, 19, 20, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 30, 31, 32, 36, 37, 41, 42, 43, 45, 47, 59, 61
36	ステンレスバンド	SFT-N109	3.0	本	
37	ケーブル被覆保護カバー	BTC-110	3.0	個	
38	スパイラルダクト	800φ (1.05m)	1.0	m	
39	厚鋼ブッシング	G22 (DF1722)	4.0	個	
40	厚鋼ブッシング	G28 (DF1728)	1.0	個	
41	厚鋼ターミナルキャップ	G28 (DFZ2028P)	3.0	個	
42	ニップル	G28	3.0	個	
43	金属製可とう電線管	PV30	2.0	m	※対象品No. 6, 8, 11, 14, 15, 16, 18, 19, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 32, 36, 37, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 47,
44	金属製可とう電線管	PV24	1.0	m	※対象品No. 9, 12, 13, 20, 21, 22, 30, 31, 33, 35, 38, 59, 61,
45	金属製可とう電線管	PV24	3.0	m	
46	防水ユニオンボックスコネクタ	WB6-30	4.0	m	※対象品No. 6, 8, 11, 14, 15, 16, 18, 19, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 32, 36, 37, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 47,
47	防水ユニオンボックスコネクタ	WB6-30	2.0	m	※対象品No. 9, 12, 13, 20, 21, 22, 30, 31, 33, 35, 38, 59, 61,
48	防水ユニオンボックスコネクタ	WB6-24	6.0	個	
49	硬質ビニル電線管 (4m)	HIVE-22	1.0	本	
50	電線管止金具	US-25	3.0	個	
51	同上 取付バンド	IBT312	3.0	本	
52	砕石	RC-40	1.00	m3	
53	砕石 (敷均し)	RC-40	1.0	m2	
54	生コンクリート	Z1-8-25	1.00	m3	

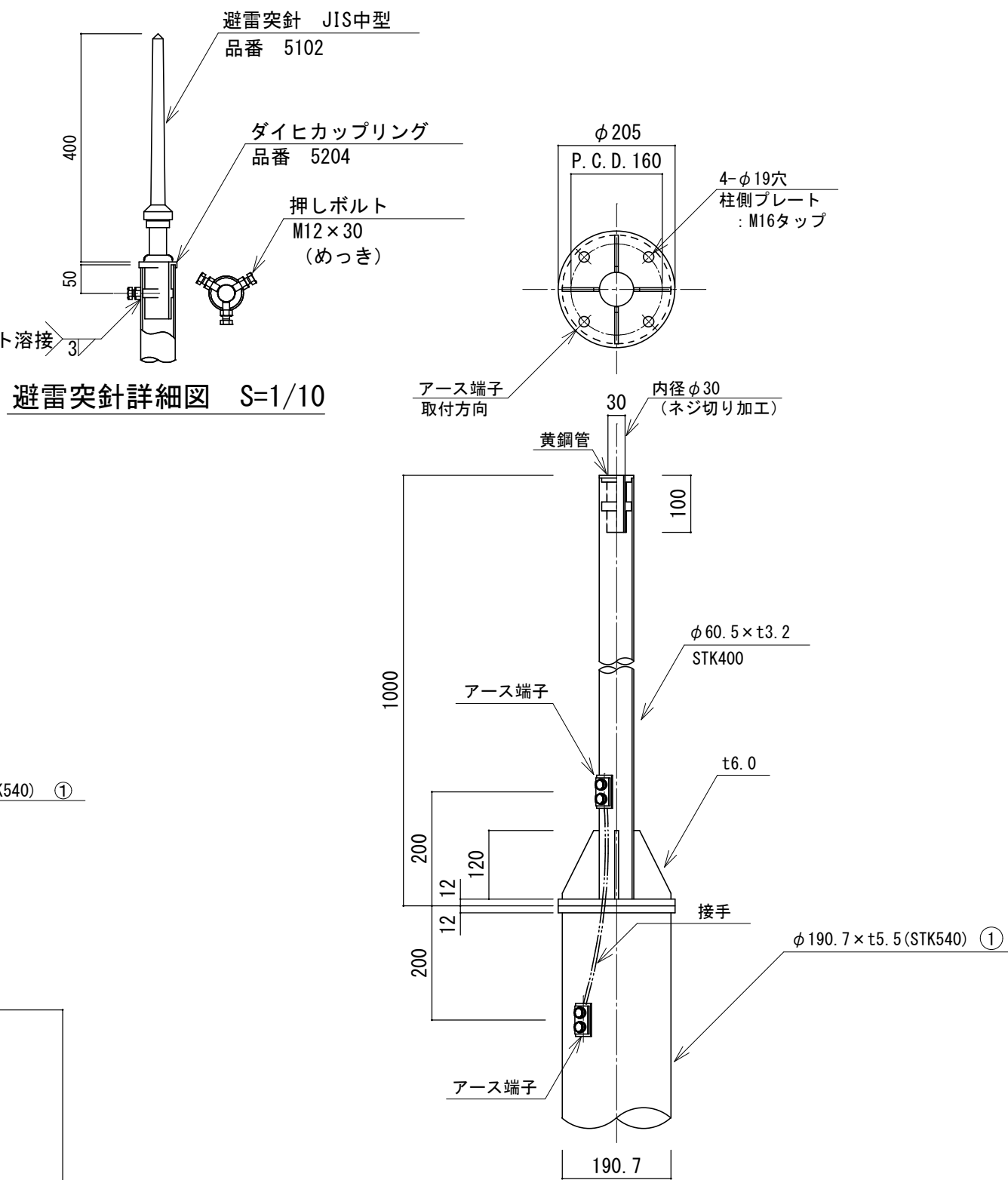
55	鬼より線 (40?)	7003	3.0	m	※別紙数量一覽表参照
56	接続端子 (片側)	7141	1.0	個	
57	電線管止金具	US-30	1.0	個	※別紙数量一覽表参照
58	同上 取付バンド	1B1315	1.0	本	※別紙数量一覽表参照
59	接地鋼板 (900×900)	8631	1.0	枚	
60	硬質ビニル電線管 (4m)	VE-28	0.25	本	※別紙数量一覽表参照

記事			年	7	図面	連同デジ-032
年度	蓮田市防災行政無線固定系施設更新工事		月	3	番号	
令和	図面名称	(Iパターン)	縮尺	A1:1/40、1/20、1/10 A3:1/80、1/40、1/20		
6	図面名称	屋外拡声子局 標準装柱図	承認	検 図	製 図	
	蓮 田 市					

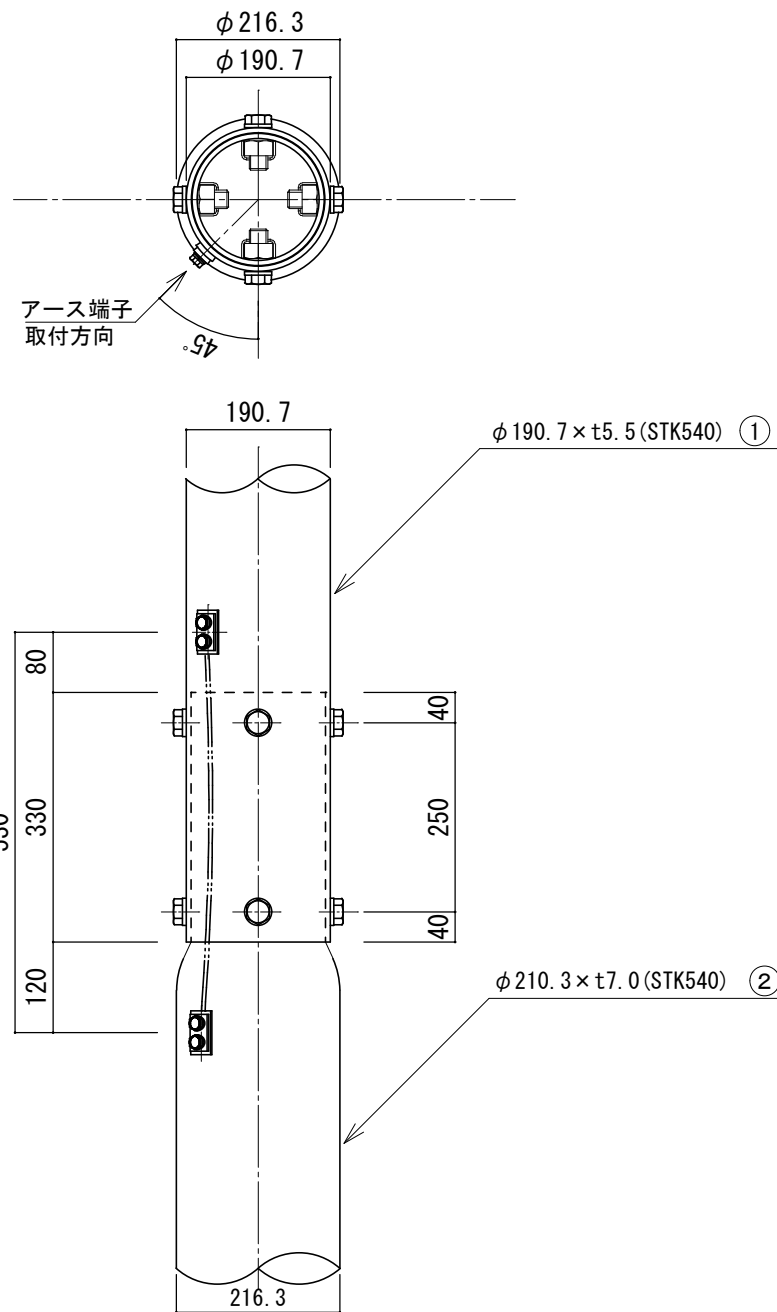
屋外拡声子局 標準柱鋼管図



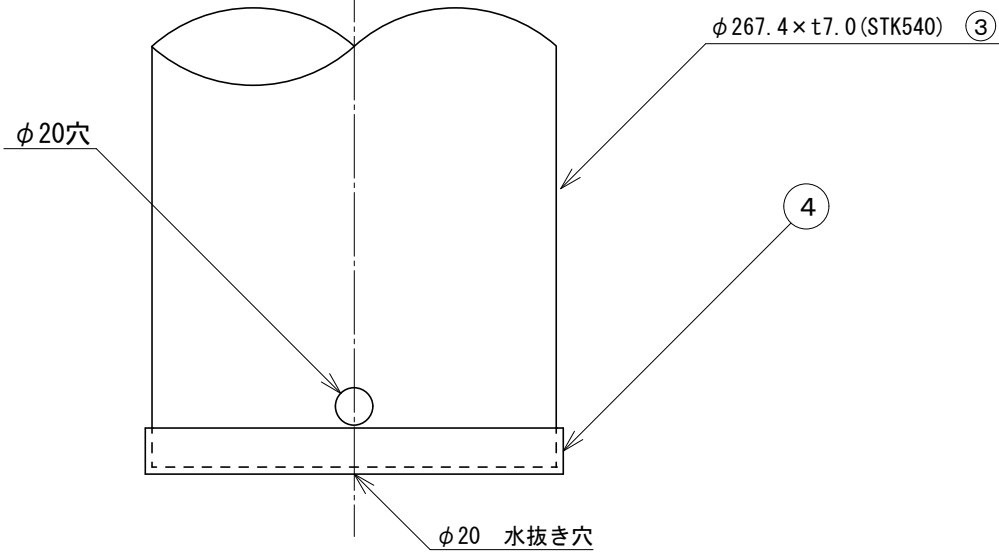
鋼管図 S=1/40



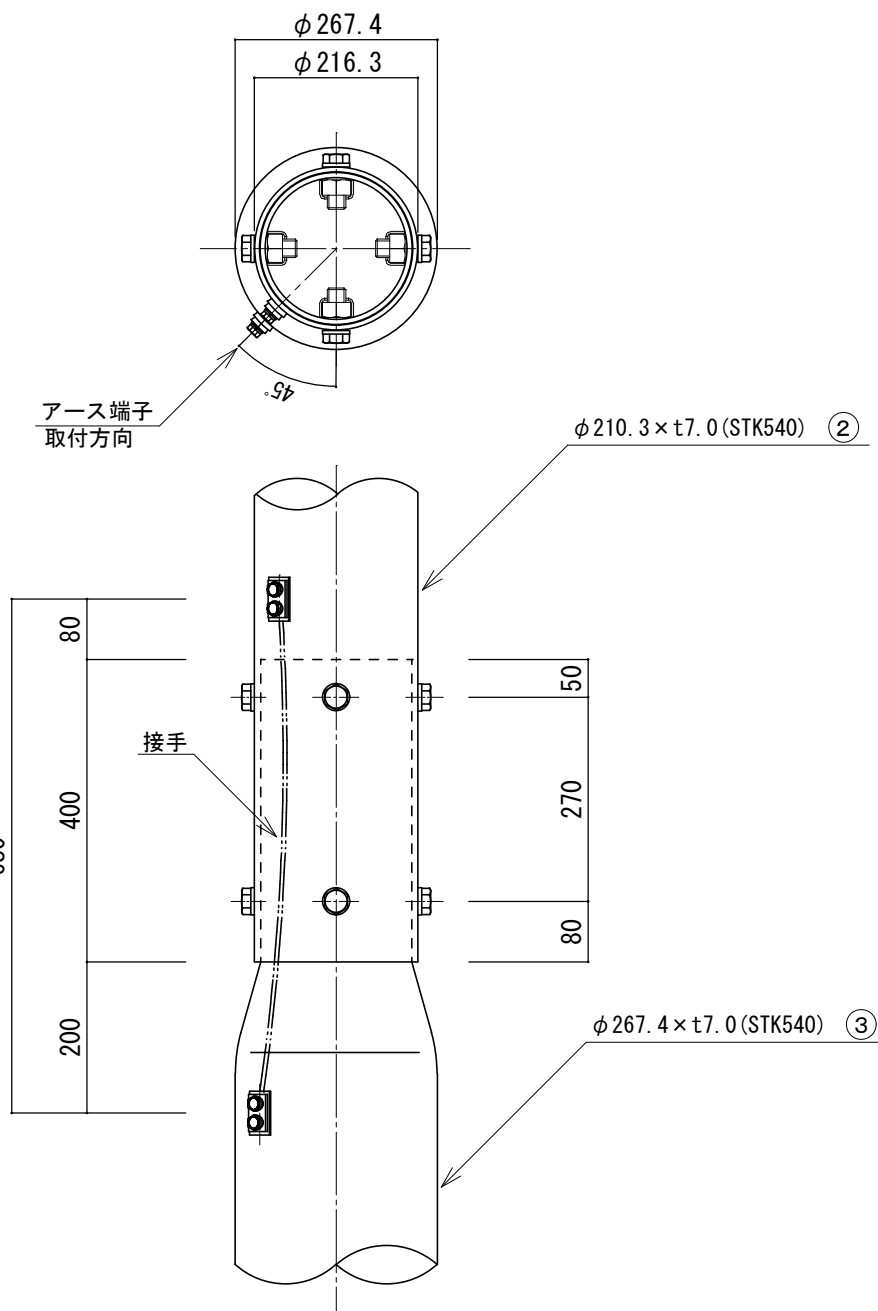
A部（避雷針取付部）詳細図 S=1/10



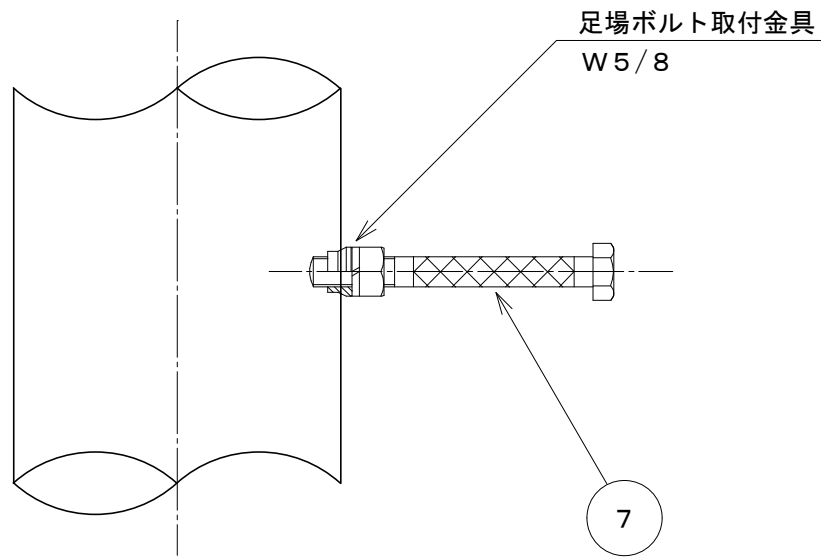
B部（ジョイント部）詳細図 S=1/10



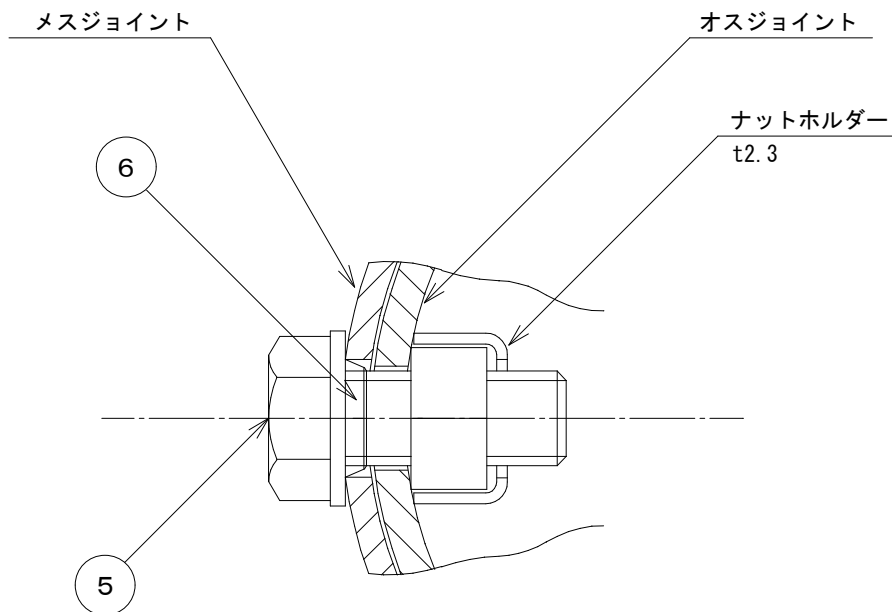
D部（底キャップ）詳細図 S=1/5



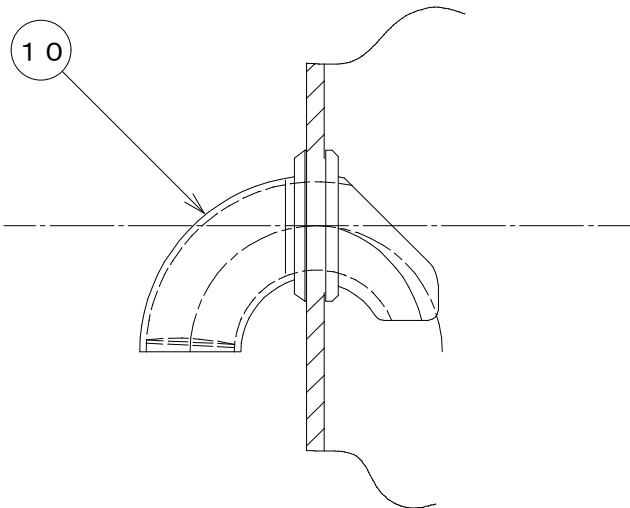
C部（ジョイント部）詳細図 S=1/10



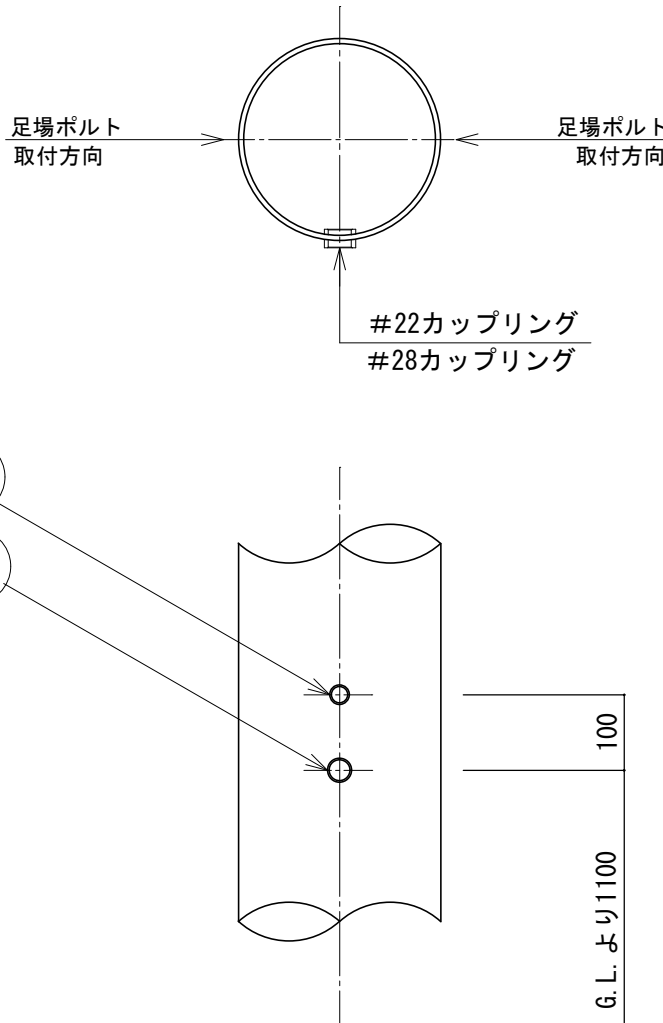
E部（足場ボルト取付部）詳細図 S=1/5



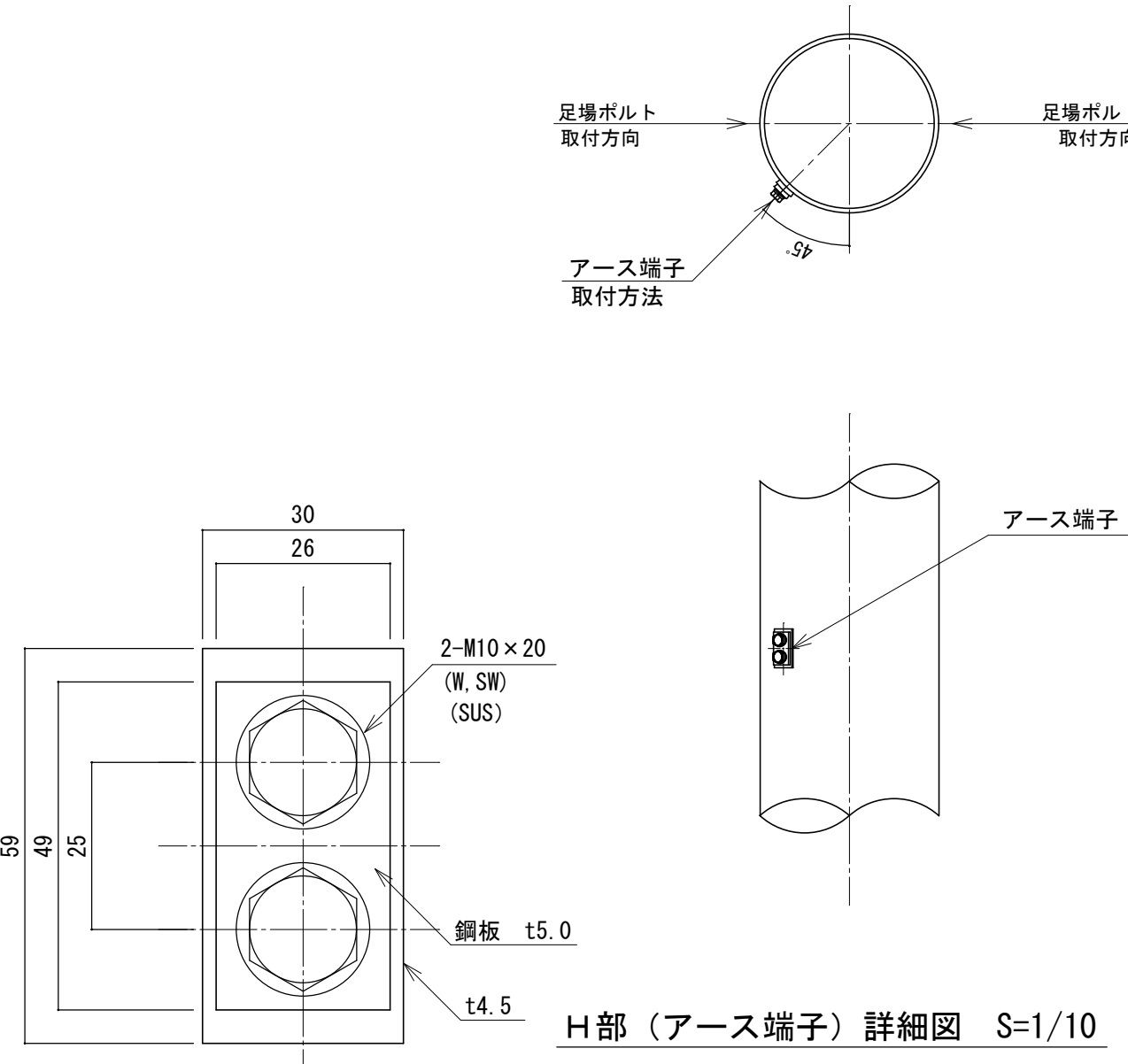
I部 詳細図 S=1/2



F部（架空線引込）詳細図 S=1/3



G部詳細図 S=1/10



H部（アース端子）詳細図 S=1/10

アース端子詳細図 S=1/1

項目	名 前	材 料	規 格	数量	注 釈
1	鋼管	φ190.7×t5.5	STK540	1	
2	鋼管	φ216.3×t7.0	STK540	1	
3	鋼管	φ267.4×t7.0	STK540	1	
4	タタミコミキャップ	φ267.4用		1	
5	六角ボルト	M20×50 (W, N)	SS	16	
6	すりわり付コーンワッシャ	M20用	S45C	16	
7	足場ボルトセット	W5/8 (SW, N)	SS	27	
8	避雷針用カップリング	大阪避雷針 (5204)		1	φ60.5
9	六角ボルト	M16×40 (W, SW)	SUS	4	
10	架空線引込	φ28用		3	
11	カップリング	#22		1	
12	カップリング	#28		1	

記 事

1. 寸法許容差

各マスト長・組立全長の寸法許容差は、下記の通りとする。

区 分	許 容 差
マ ス ト 長	+ 5 0 mm、 - 0 mm
組 立 全 長	+ 1 5 0 mm、 - 0 mm

2. 表面処理

めっき仕様 溶融垂鉛めっき (HDZT77) 仕上げ。

ただし、板厚6.0未満はJIS H 8641 に基づく。

めっき・指定色仕様 溶融垂鉛めっき (HDZT77) 後、セラコート (アクリルシリコン樹脂

系塗装) 仕上げ。

ただし、板厚6.0未満はJIS H 8641 に基づく。

3. 指定色

ブラウン (マンセル値 5YR2/1.5 近似)

ブラウン (マンセル値 10YR2/1 近似)

4. マスト重量: 653Kg

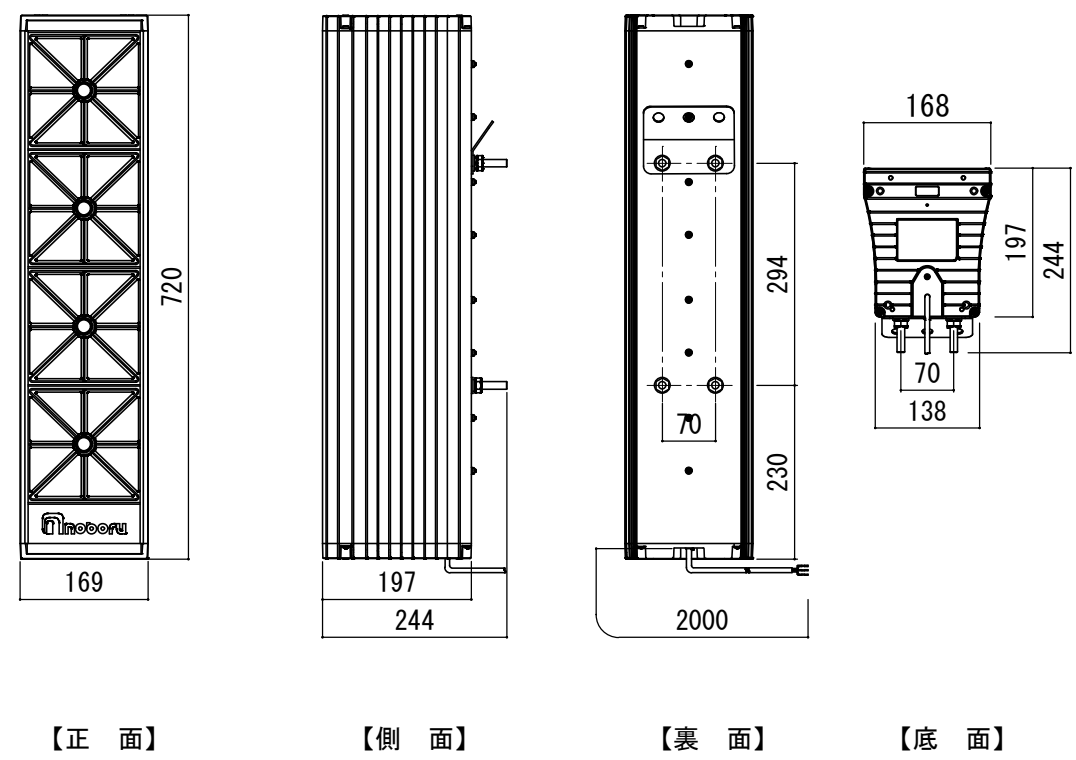
(マスト1=138kg / マスト2=241kg / マスト3=274kg)

S-18HY (内部通線型、日耐震支持管付) 柱姿図

記事	.			
年度	工事名称	蓮田市防災行政無線固定系施設更新工事	年 7 月 3 日	図面 蓮同デジ-033 番号
令和 6	図面名称	屋外拡声子局 標準柱鋼管図	縮 尺	A1:1/40, 1/10, 1/5 A3:1/80, 1/20, 1/10
			承認	検 図 製 図
		蓮 田 市		

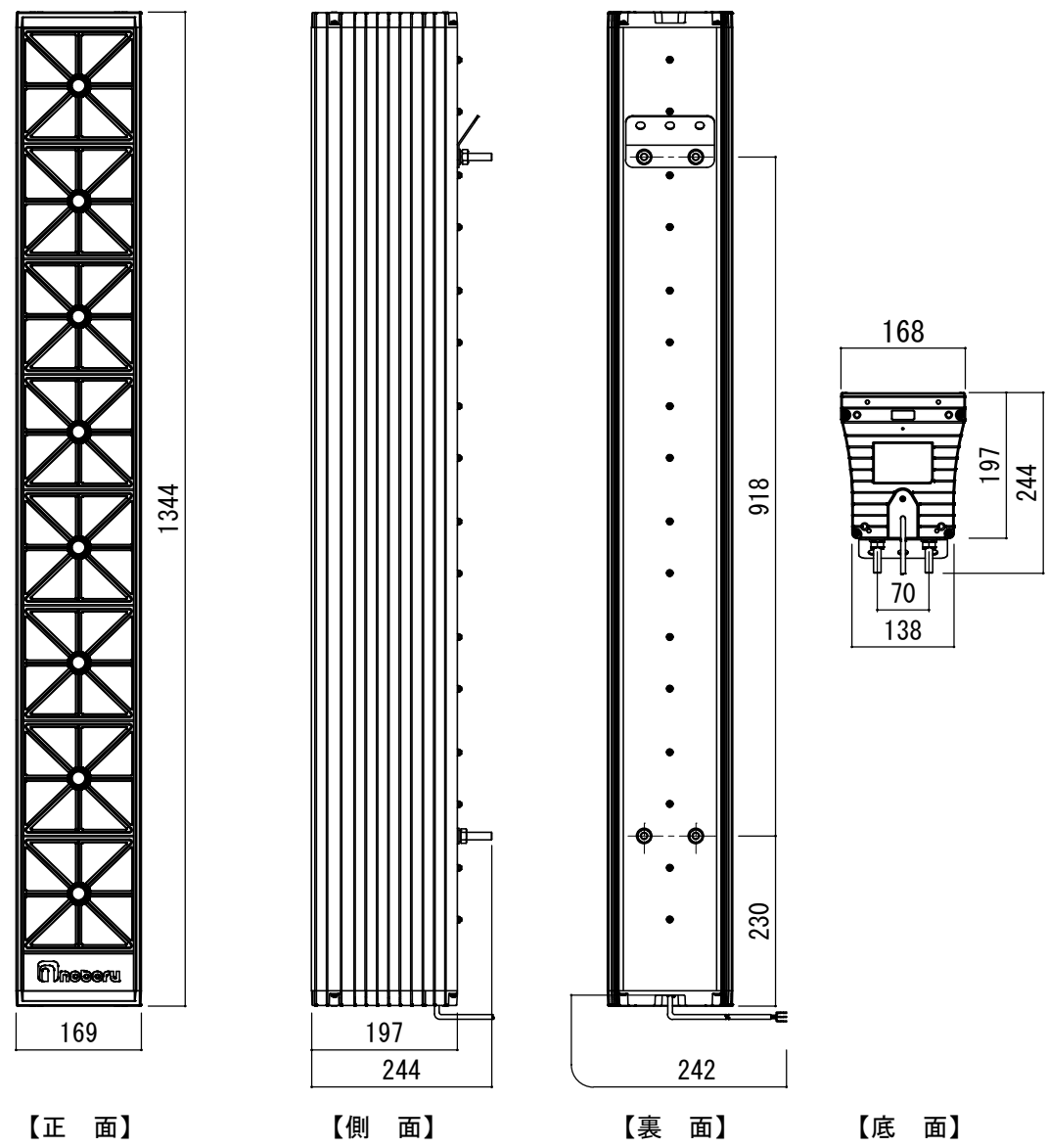
蓮田市 防災拡声子局スピーカー及び取付図

防災スリム型スピーカー 30W (S=1/10)



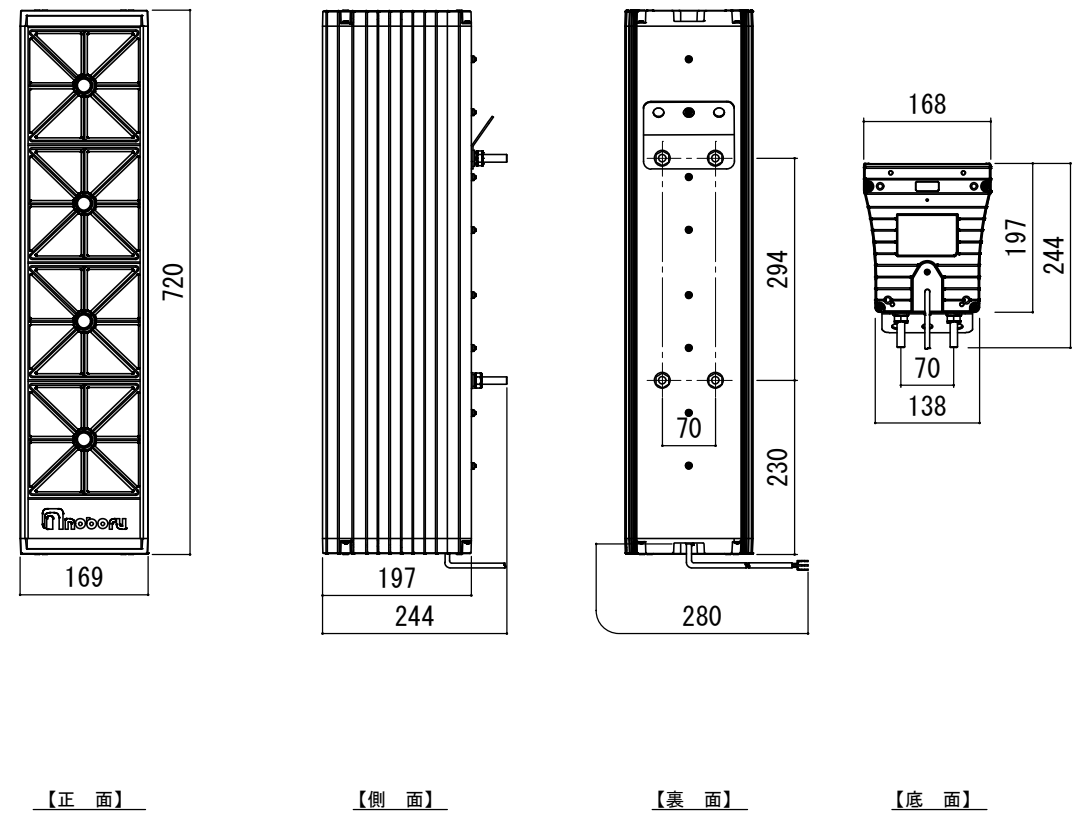
定格入力	30W (330Ω) , 20W (500Ω)
出力音圧レベル	115dB (1W、1m換算値)
再生周波数帯域	350Hz～8kHz
色調	BD-030S (マンセル N7. 0近似色グレー) BD-030SB (マンセル7. 5YR2/2近似色ブラウン)

防災スリム型スピーカー 60W (S=1/10)



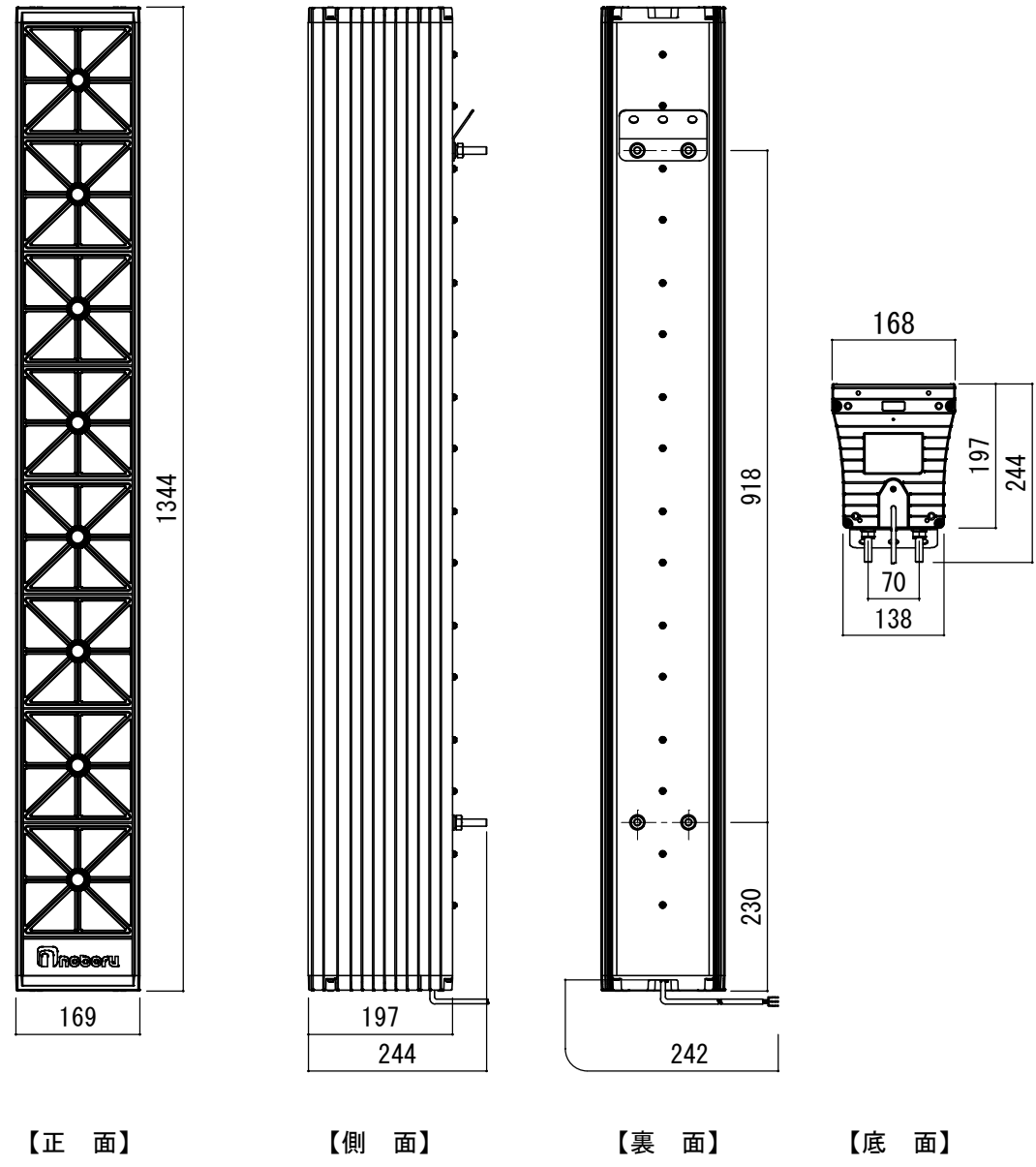
定格入力	60W (170Ω) , 50W (200Ω)
出力音圧レベル	117dB (1W、1m換算値)
再生周波数帯域	350Hz～8kHz
色調	BD-060S (マンセル N7. 0近似色グレー) BD-060SB (マンセル7. 5YR2/2近似色ブラウン)

防災スリム型スピーカー 60W (S=1/10)

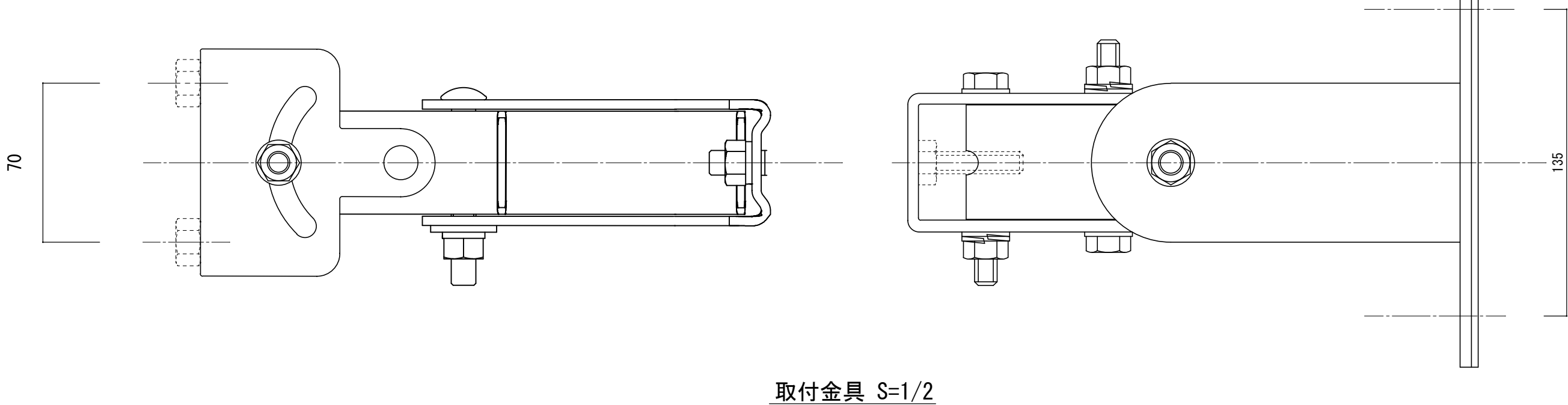
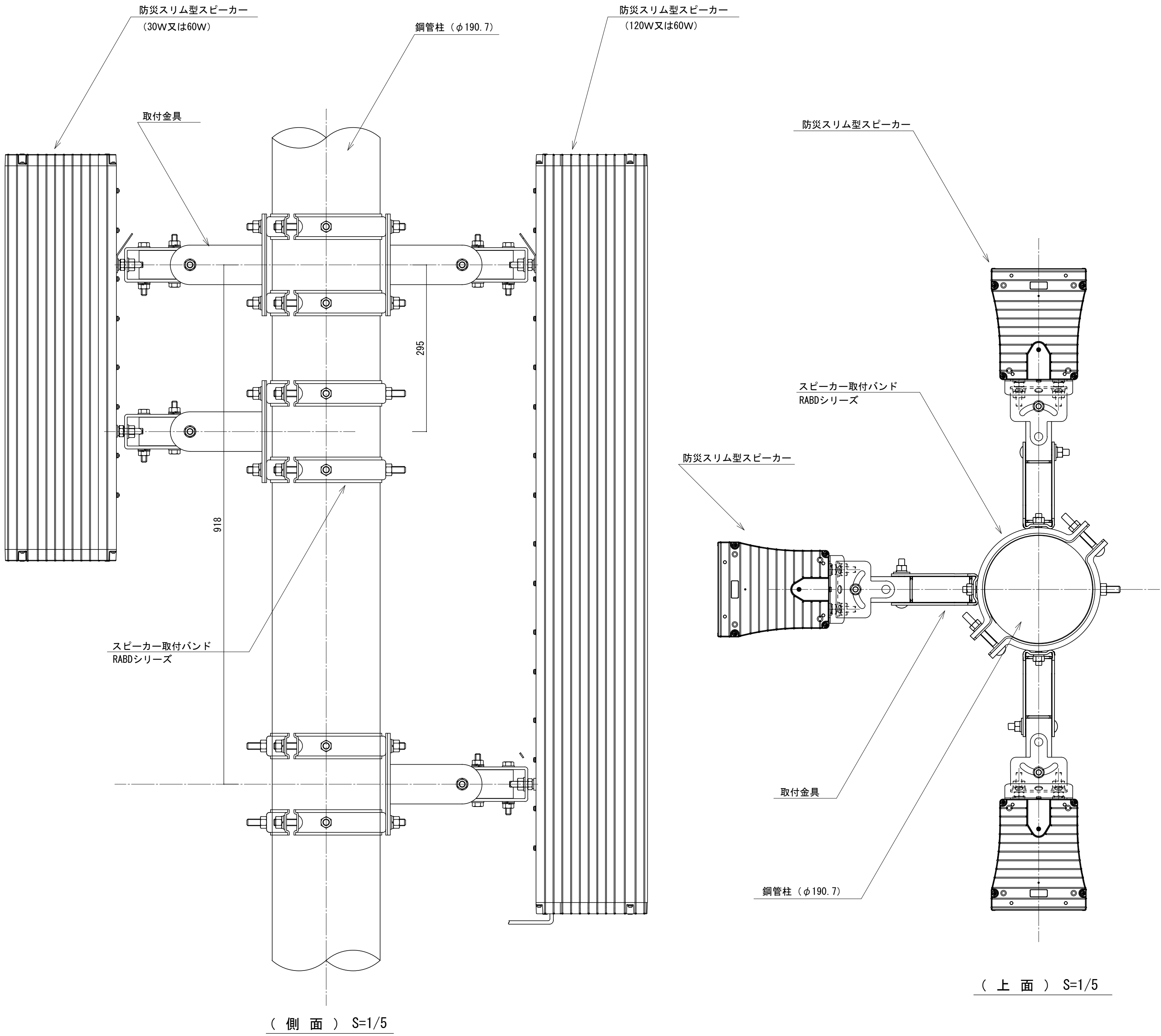


定格入力	60W (1700Ω) , 50W (200Ω)
出力音圧レベル	115dB (1W、1m換算値)
再生周波数帯域	350Hz～8kHz
色調	BD-060S (マンセル N7. 0近似色グレー) BD-060SB (マンセル7. 5YR2/2近似色ブラウン)

防災スリム型スピーカー 120W (S=1/10)



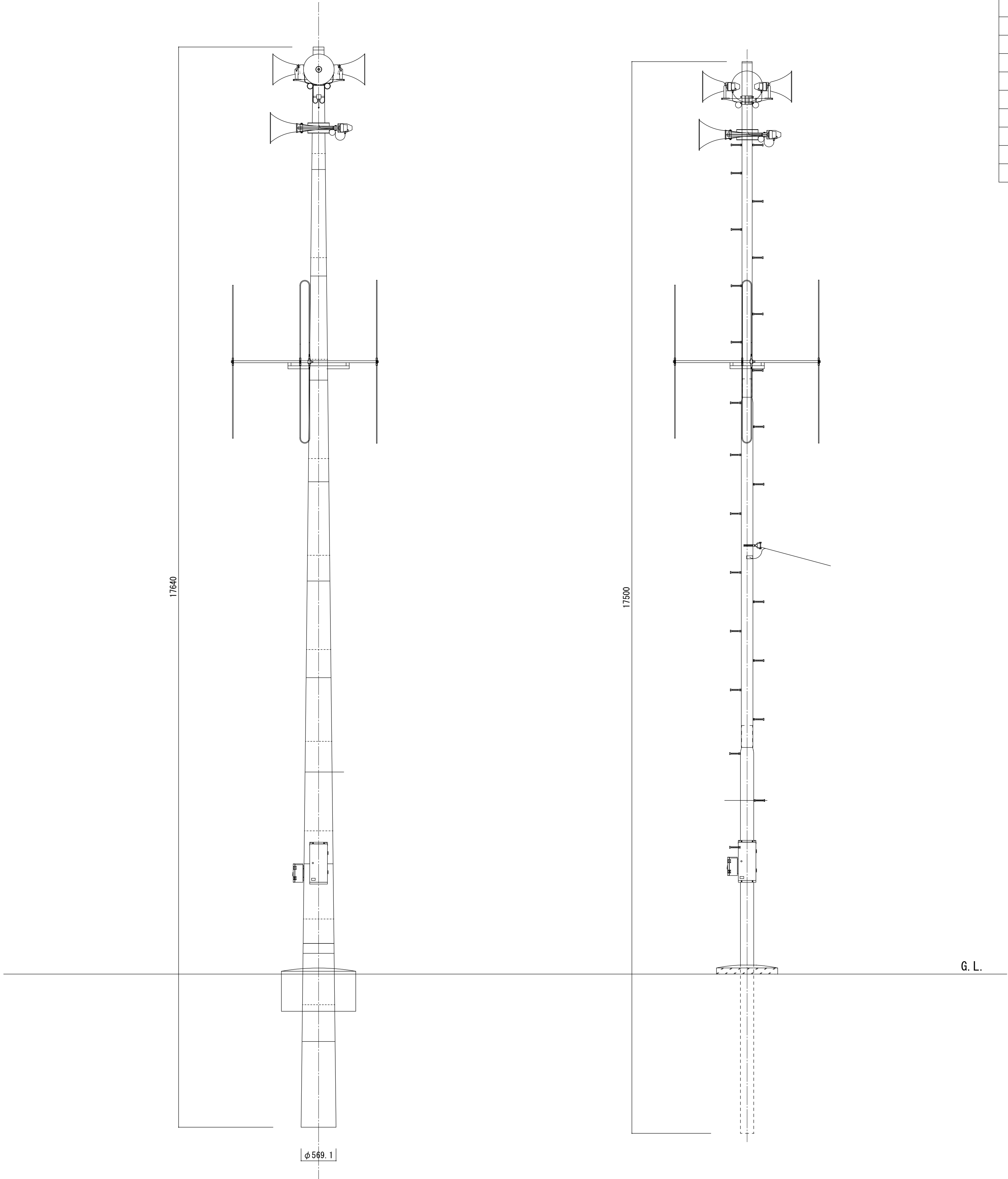
定格入力	120W (83Ω) , 60W (170Ω)
出力音圧レベル	116dB (1W、1m換算値)
再生周波数帯域	350Hz～8kHz
色調	BD-120 (マンセル N7. 0近似色グレー) BD-120B (マンセル7. 5YR2/2近似色ブラウン)



記事	.		
年度	工事名称	蓮田市防災行政無線固定系施設更新工事	年 7 月 3 日
令和 6	図面名称	防災拡声子局スピーカー及び取付図	図面番号 蓮同デジ-034
		縮尺	A1:1/10, 1/5, 1/2 A3:1/20, 1/10, 1/4
		承認	検 図 製 図
	蓮 田 市		

蓮田市 既設拡声子局撤去図

《対象局名一覧表》	
6	図書館駐車場
8	間戸公民館跡
9	間戸グランド
11	大陸団地自治会館先
12	松ヶ崎公園
13	川島公民館
14	保健センター
15	消防団第6分団
16	篠山集落健康センター
18	みずほ団地入口
19	黒浜児童公園
20	黒浜小学校
21	御林自治会館
22	消防団第5分団
23	西城沼公園
24	中道公園
25	根金清水
26	寶泉寺西
27	駒崎星久院
28	農業者トレーニングセンター
30	高虫小日洋
31	間戸小谷津
32	平野団地自治会館
33	根金自治会館
34	南新宿講野
35	中谷公園
36	五反歩公園
37	間戸栗崎
38	間戸湿気
39	下蓮田公民館
40	馬込調整池脇
41	上平野八幡神社前
42	貝塚土地改良記念碑
43	蓮田上中田
44	西洋閑山
45	蓮田市総合市民体育館
47	本田公民館
59	高虫氷川神社
61	江ヶ崎天神台



R 3 1 3 柱 撤去図 S=1/40

S-18 X 柱 撤去図 S=1/40

《撤去部材一覧表》

No	品 名	仕 様	数 量	備 考
1	鋼管柱	R 3 1 3 鋼管柱	35式	蓋・底板・足場材料含む
2	鋼管柱	S-18 鋼管柱	4式	
3	レフレックススピーカー		174個	取付金物含む
4	ストレートスピーカー		72個	取付金物含む
5	空中線		62個	取付金物含む
6	屋外拡声受信装置		62台	取付金物含む
7	外部接続箱		62台	取付金物含む
8	電線管		1式	支持金物含む
9	配線ケーブル類		1式	
10	鋼管柱基礎類		1式	
11				

記事		.			
年度 令和 6	工事 名称	蓮田市防災行政無線固定系施設更新工事		年 月	7 3
	図面 名称	既設拡声子局撤去図（R 3 1 3）		図面 番号	蓮同デジ-035
				縮 尺	A 1 : 1/40 A 3 : 1/80
				承 認	検 図 製 図
	蓮 田 市				

蓮田市 拡声子局位置図（施設配置図）（１）



記事			
年度	工事名称 蓮田市防災行政無線固定系施設更新工事	年 7 月 3	図面 番号 蓮同デジ-036
令和	図面名称 蓮田市 拡声子局位置図（施設配置図）	縮尺 No Scale	
6	(1)	承認	検図 製図
	蓮田市		

蓮田市 拡声子局位置図（施設配置図）（2）

子局番号

9

設置名称

閨戸グランド

緯度

139度38分27.0秒

経度

36度00分16.7秒

所在地

蓮田市閨戸 1883

(更新)



施設配置場所

子局番号

10

設置名称

消防団第3分団

緯度

139度38分20.1秒

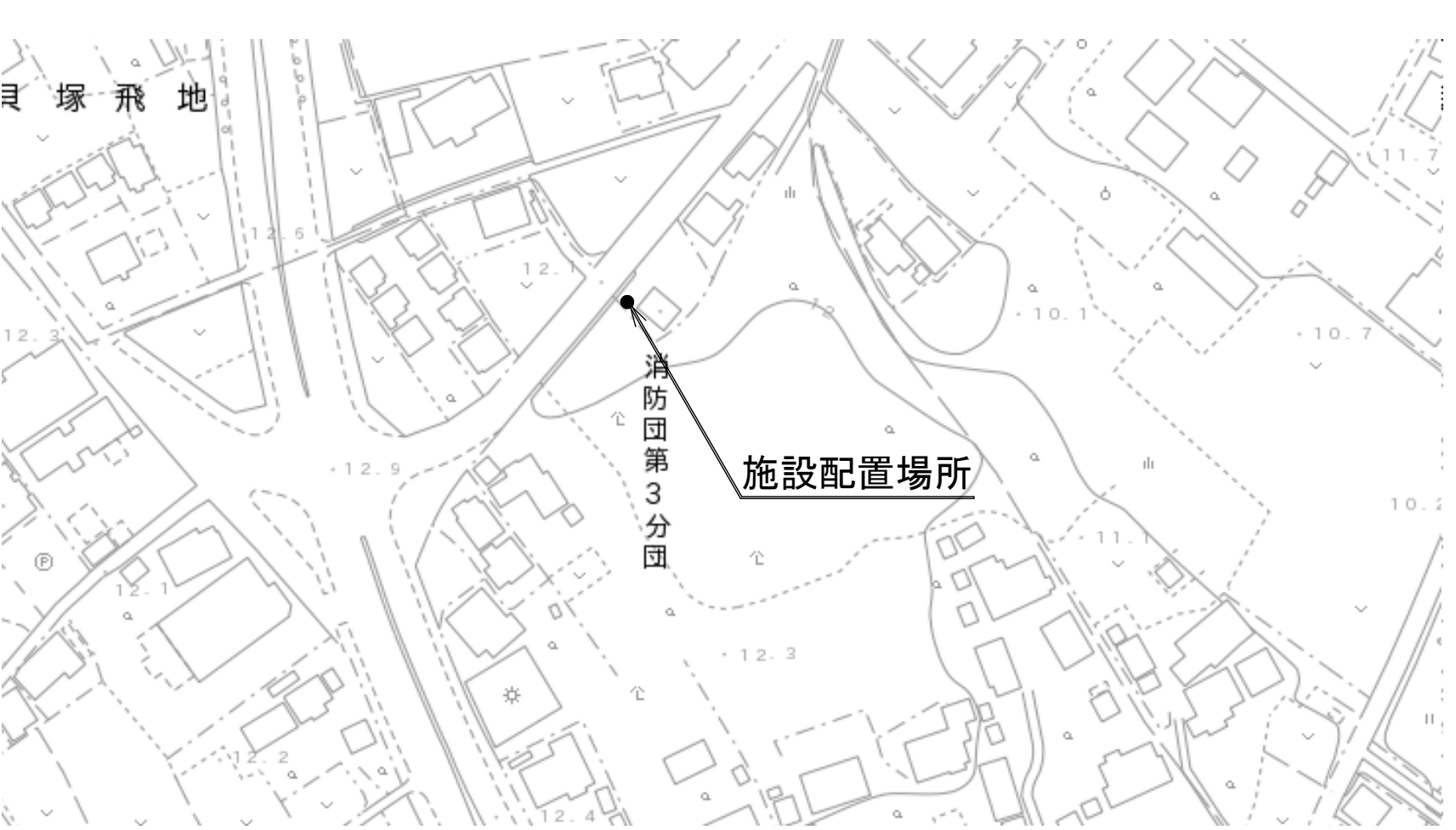
経度

36度00分48.6秒

所在地

蓮田市閨戸 3984

(更新)



施設配置場所

子局番号

11

設置名称

大陸団地自治会館先

緯度

139度38分16.5秒

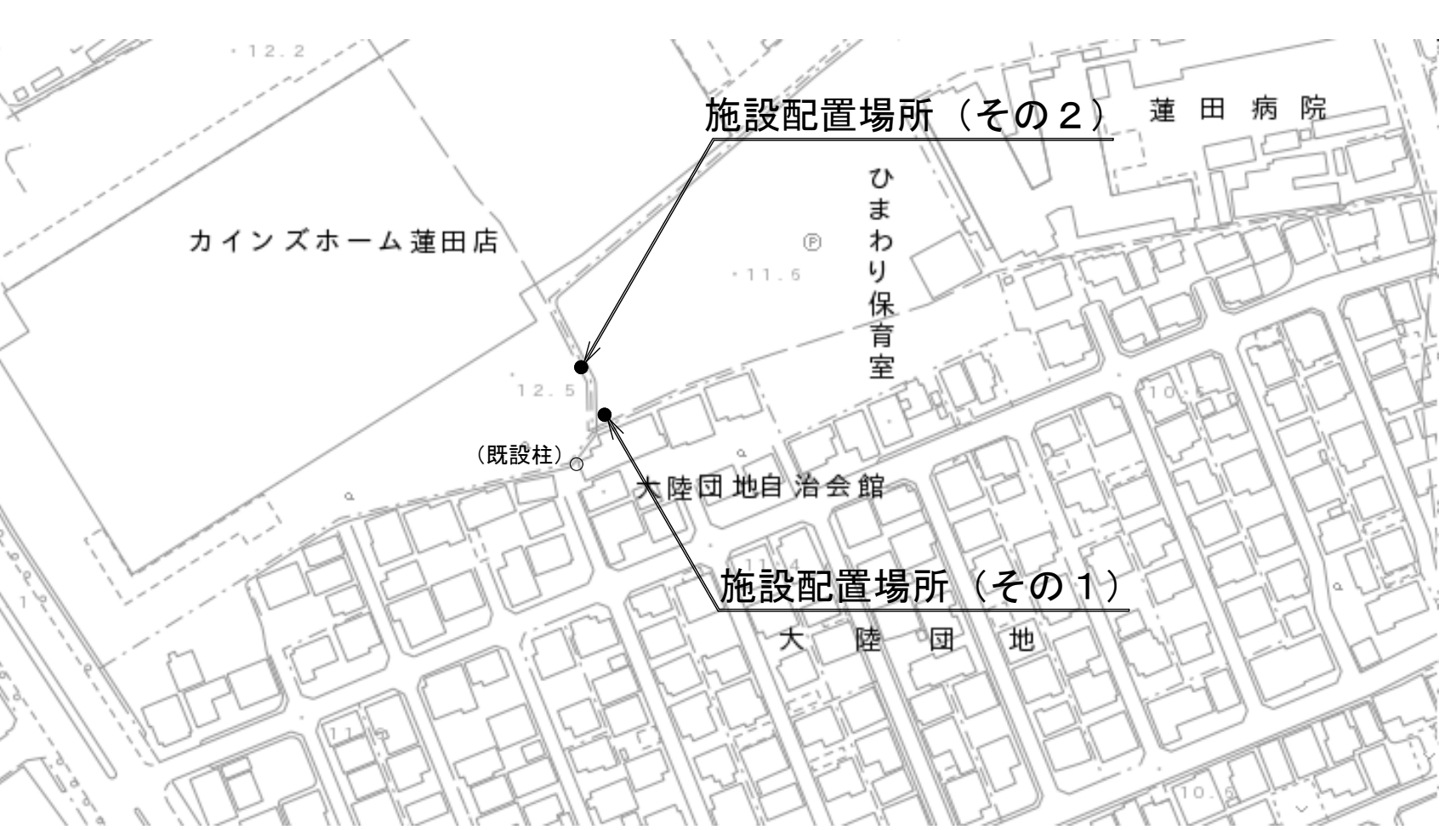
経度

36度01分5.7秒

所在地

蓮田市閨戸 4117-105

(更新)



施設配置場所（その2） 蓮田病院

施設配置場所（その1） 大陸団地

子局番号

12

設置名称

松ヶ崎公園

緯度

139度39分16.5秒

経度

35度58分41.9秒

所在地

蓮田市桜台2丁目 467-2

(更新)



施設配置場所

子局番号

13

設置名称

川島公民館

緯度

139度39分59.1秒

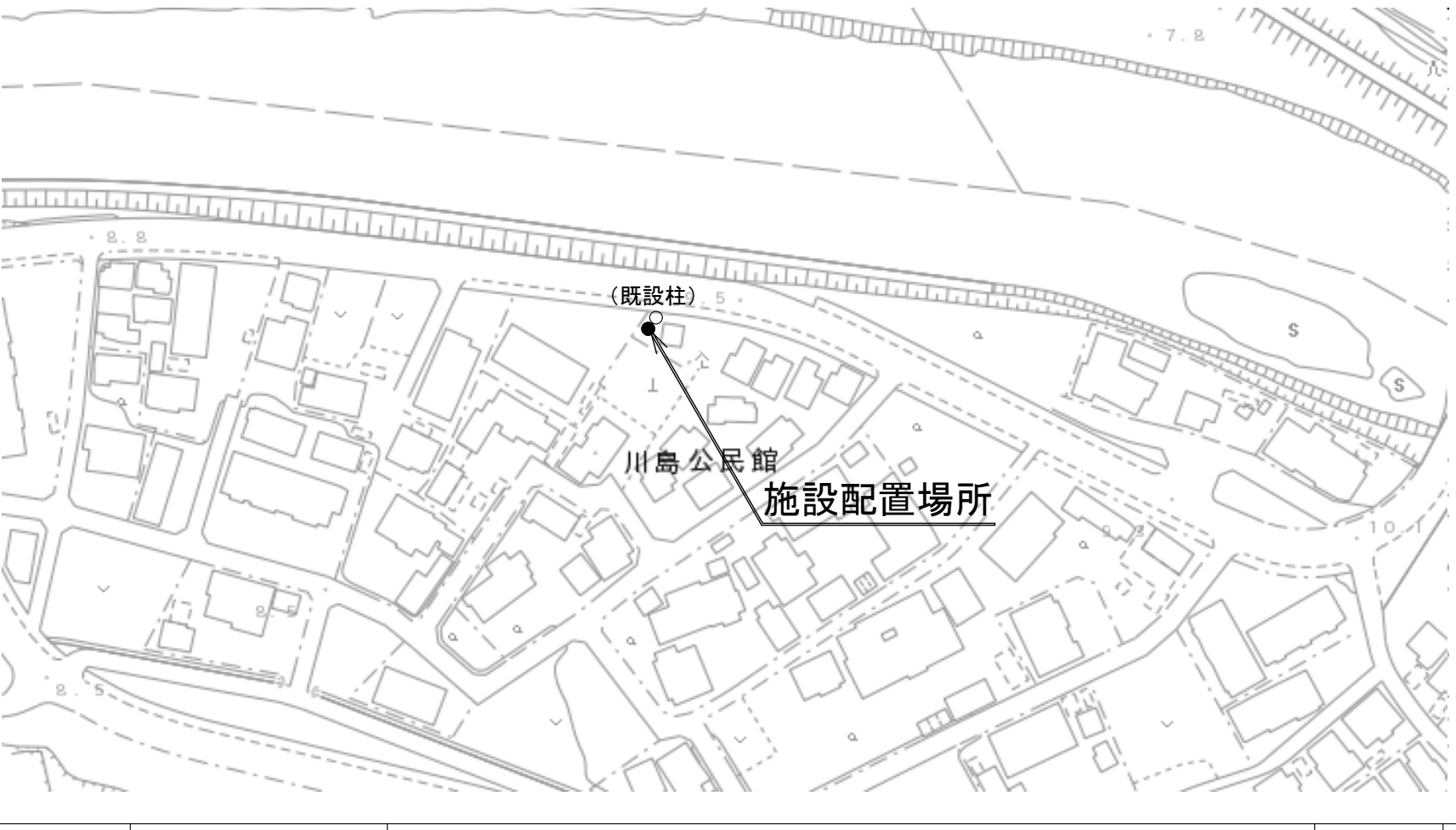
経度

35度58分51.9秒

所在地

蓮田市川島 213

(更新)



施設配置場所

子局番号

14

設置名称

保険センター

緯度

139度39分38.7秒

経度

35度59分10.9秒

所在地

蓮田市緑町2丁目 3-11

(更新)



施設配置場所

子局番号

15

設置名称

消防団第6分団

緯度

139度40分18.8秒

経度

35度59分8.9秒

所在地

蓮田市黒浜 1247-2

(更新)



施設配置場所

子局番号

16

設置名称

篠山集落健康センター

緯度

139度40分40.6秒

経度

35度53分52.5秒

所在地

蓮田市笹山 492

(更新)



施設配置場所

子局番号

17

設置名称

黒浜日野手

緯度

139度40分52.3秒

経度

35度59分19.4秒

所在地

蓮田市黒浜 4963-1

(更新)



施設配置場所

記事	.		
年度	工事名称	蓮田市防災行政無線固定系施設更新工事	年7月3日
令和6	図面名称	蓮田市 拡声子局位置図（施設配置図）（2）	図面番号 蓮同デジ-037
		蓮田市	No Scale
			承認 検閲 製図

蓮田市 拡声子局位置図（施設配置図）（3）



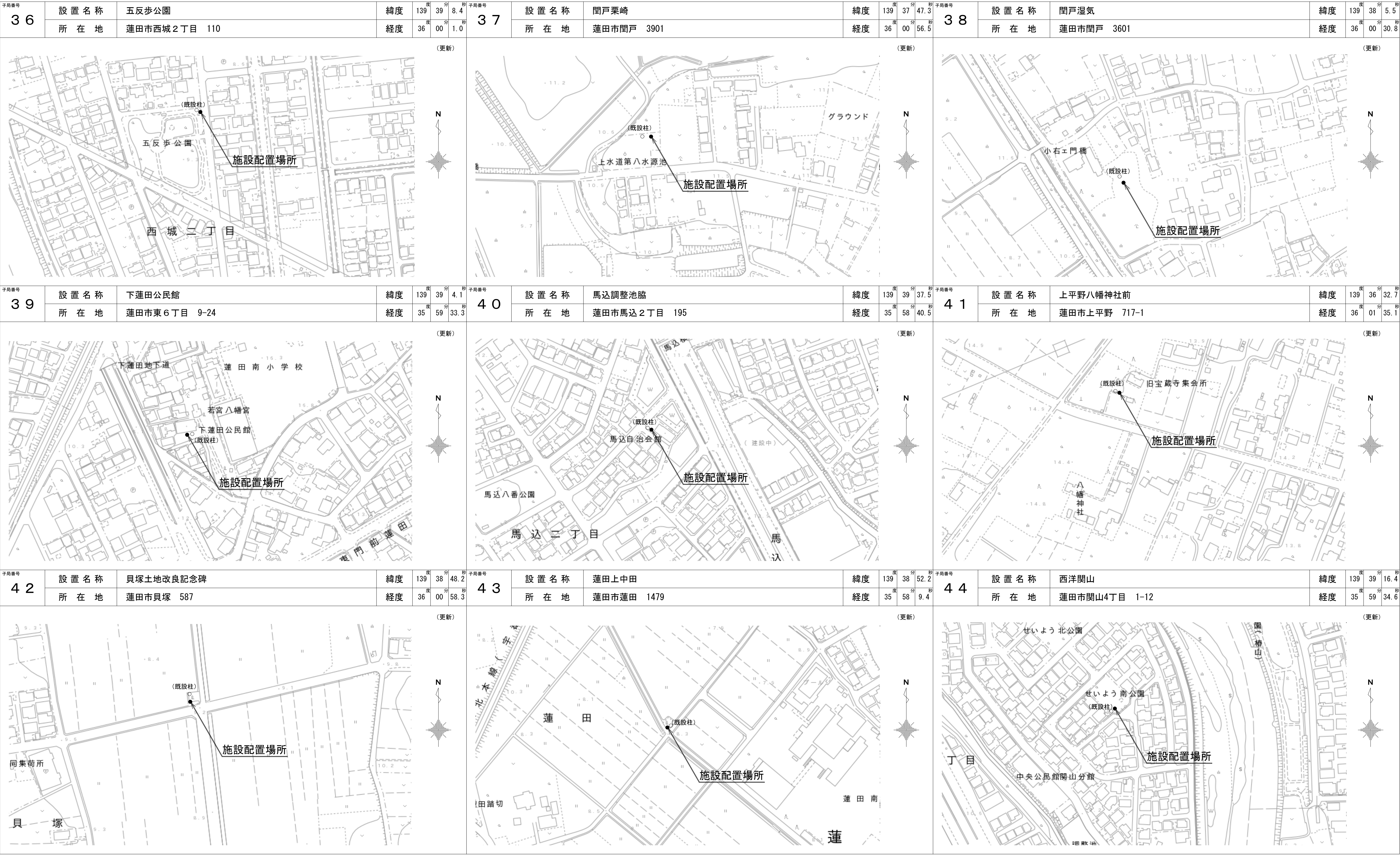
記事	.		
年度	工事 名称	蓮田市防災行政無線固定系施設更新工事	年 7 月 3 日
令和	図面 名称	蓮田市 拡声子局位置図（施設配置図）	図面 番号 蓮同デジ-038
6	(3)		縮 尺 No Scale
	蓮 田 市		承 認 検 図 製 図

蓮田市 拡声子局位置図（施設配置図）（４）



記事	.		
年度	工事名称 蓮田市防災行政無線固定系施設更新工事	年 月 日 7 3	図面番号 蓮同デジ-039
令和	図面名称 蓮田市 拡声子局位置図（施設配置図）	縮 尺 No Scale	承 認 検 閲 製 図
6	(4)		
	蓮 田 市		

蓮田市 拡声子局位置図（施設配置図）（５）



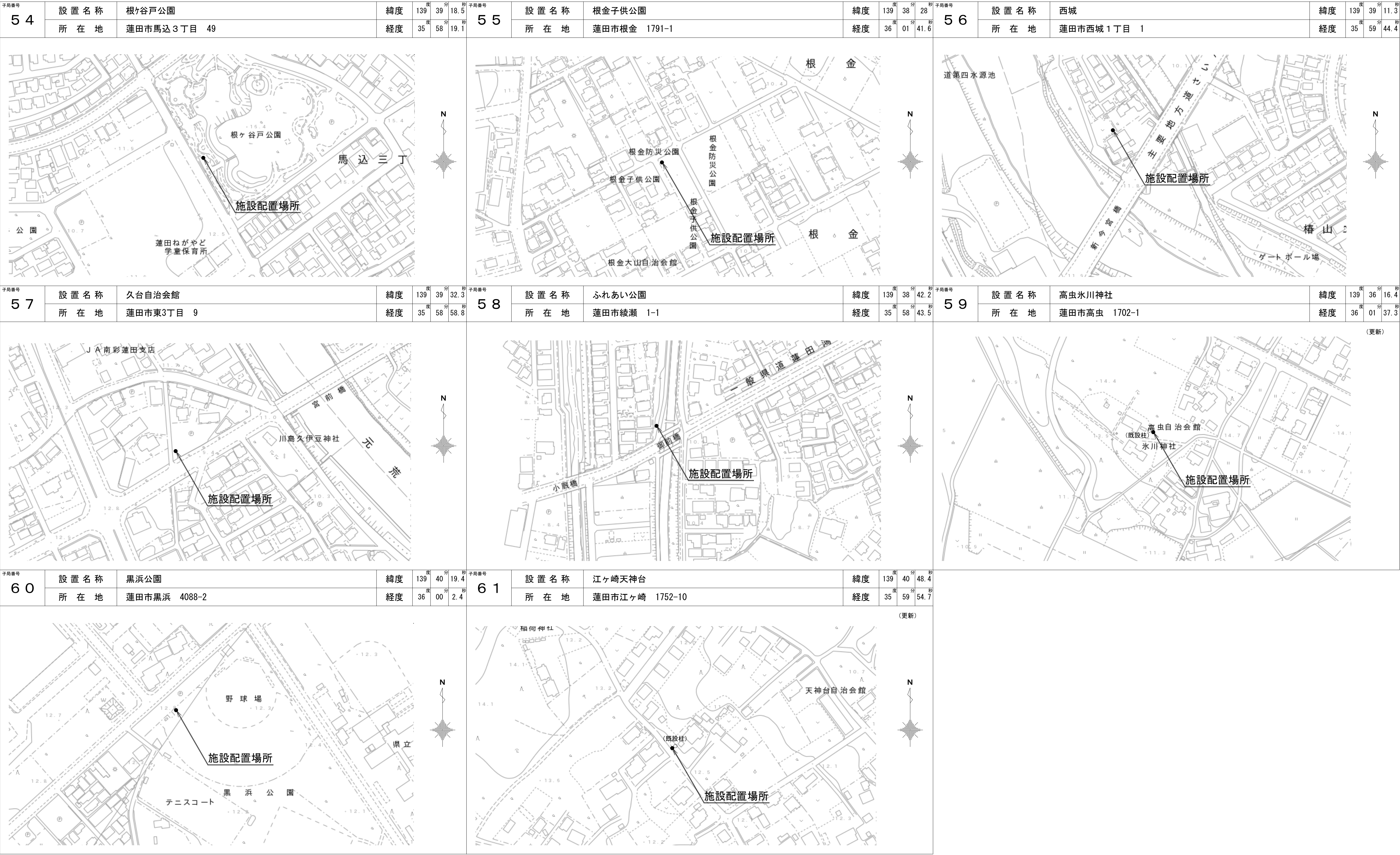
記事			
年度	工事名称 蓮田市防災行政無線固定系施設更新工事	年 7 月 3 日	図面 連同デジ-040
令和 6	図面名称 蓮田市 拡声子局位置図（施設配置図） （５） 蓮 田 市	縮 尺 承 認 検 閲 製 図	No Scale

蓮田市 拡声子局位置図（施設配置図）（6）



記事			
年度	工事 名称	蓮田市防災行政無線固定系施設更新工事	年 7 月 3 日
令和 6	図面 名称	蓮田市 拡声子局位置図（施設配置図） （6） 蓮 田 市	図面 番号 連同デジ-041 No Scale 承 認 検 閲 製 図

蓮田市 拡声子局位置図（施設配置図）（7）



記事			
年度	工事名称	蓮田市防災行政無線固定系施設更新工事	年 7 月 3 日
令和 6	図面名称	蓮田市 拡声子局位置図（施設配置図）	図面番号 蓮同デジ-042
		（7）	No Scale
	蓮 田 市	承 認 検 図 製 図	

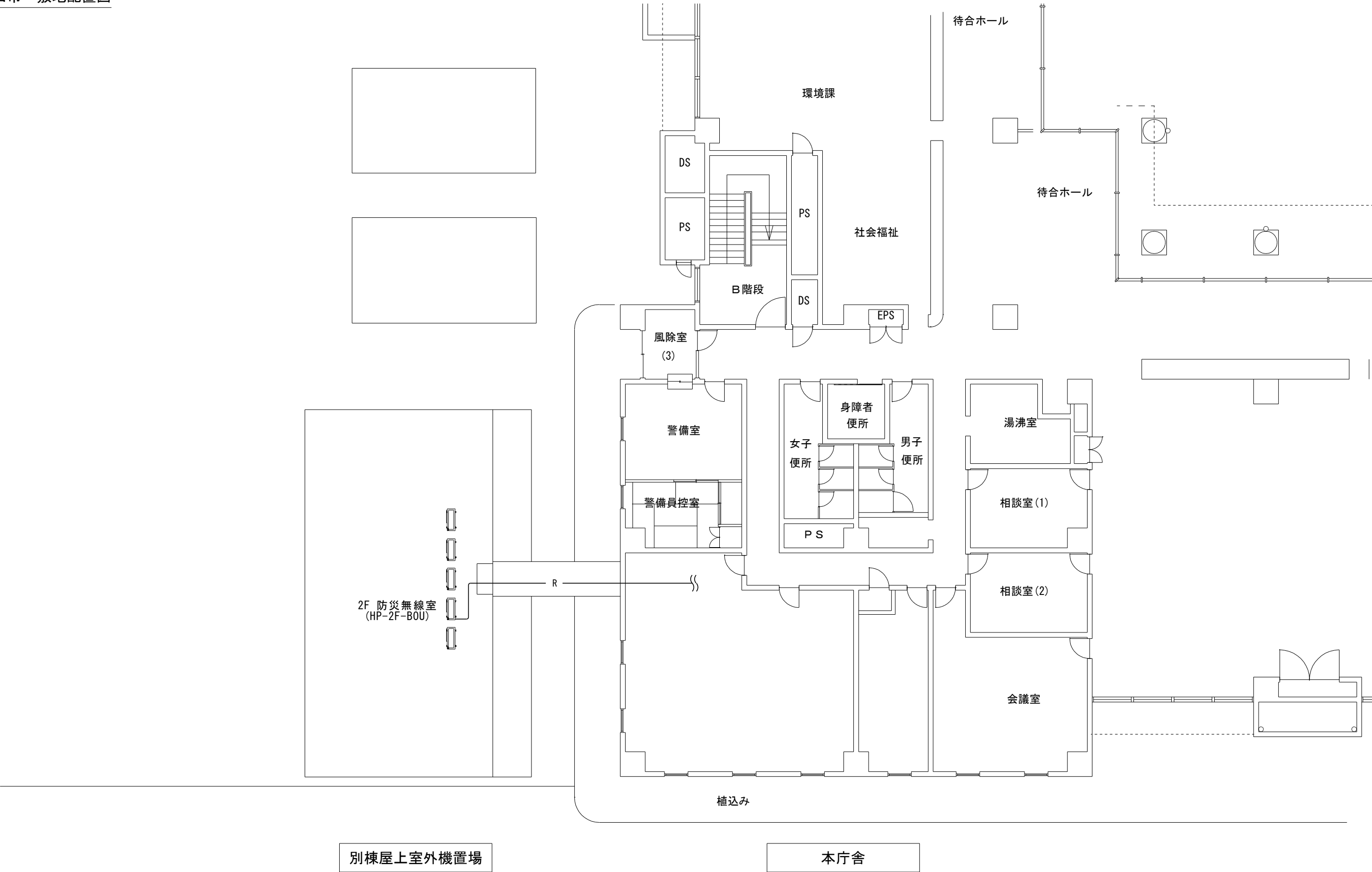
防災無線室空調設備改修工事図面

既設機器参考仕様

室内機機種名				FHCP80AL
冷房能力		kW	7.1	
暖房能力		kW	8.0	
電源			3相 200V	
電気特性	運転電流	冷房	A	0.4
		暖房	A	0.3
	消費電力	冷房	kW	0.063
		暖房	kW	0.05
	力率	冷房	%	87.7
		暖房	%	89.6
	始動電流	冷房	A	----
		暖房	A	----
外装				亜鉛鋼板
外形寸法	高さ	mm	246	
	幅	mm	840	
	奥行	mm	840	
ファン	形式			ターボファン
	電動機出力×台数		W	56×1
	風量	急	m ³ /min	21
		強	m ³ /min	17
		弱	m ³ /min	13.5
	機外静圧		Pa	----
運転音		急	dB	35
		強	dB	32
		弱	dB	28
エアフィルタ			パネルに付属	
質量		kg		
冷媒			R410A	
接続配管	液側配管		mm	φ9.5 フレア
	ガス側配管		mm	φ15.9 フレア
	ドレン管			VP25
機外配線	最小電線太さ（こう長）		mm ²	----
	漏電しゃ断器			----

	手元開閉器	配線用しゃ断器	A	----
		アース線	mm ² 以上	2.0
		ヒューズ（B種）開閉器	A	----
		アース線	mm ² 以上	2.0
	連絡線本数		mm ²	2.0×3本

室内機種機種名				RZYP80BAT
冷房能力			kW	7.1
暖房能力			kW	8.0
暖房低温能力			kW	6.6
電源				3相 200V
電気特性	運転電流	冷房	A	9.8
		暖房	A	9.2
	消費電力	冷房	kW	3.21
		暖房	kW	3.03
	力率	冷房	%	94.7
		暖房	%	95.0
	始動電流	冷房	A	----
		暖房	A	----
外装				アイボリー
				5Y7.5/1
外形寸法	高さ	mm	569	
	幅	mm	795	
	奥行	mm	285	
圧縮機	形式	全密閉スイング		
	電動機出力	kW	1.76	
	クランクケースヒーター	W	----	
ファン	形式	プロペラファン		
	電動機出力×台数	W	60×1	
	風量	m³/min	43	
運転音			dB	冷：49 暖：51
質量			kg	41
冷媒配管	標準長さ		m	7.5
	最大	長さ	m	50
		高低差	m	30
冷媒		名称	R401A	
		充填量	kg	1.95
接続配管	液側配管		mm	φ9.5 フレア
	ガス側配管		mm	φ15.9 フレア
容量制御			%	圧縮機回転数制御（インバータ方式）
法定冷凍トン				1.10
設計圧力			MPa	H4.00 L2.21
IPコード				IPX4

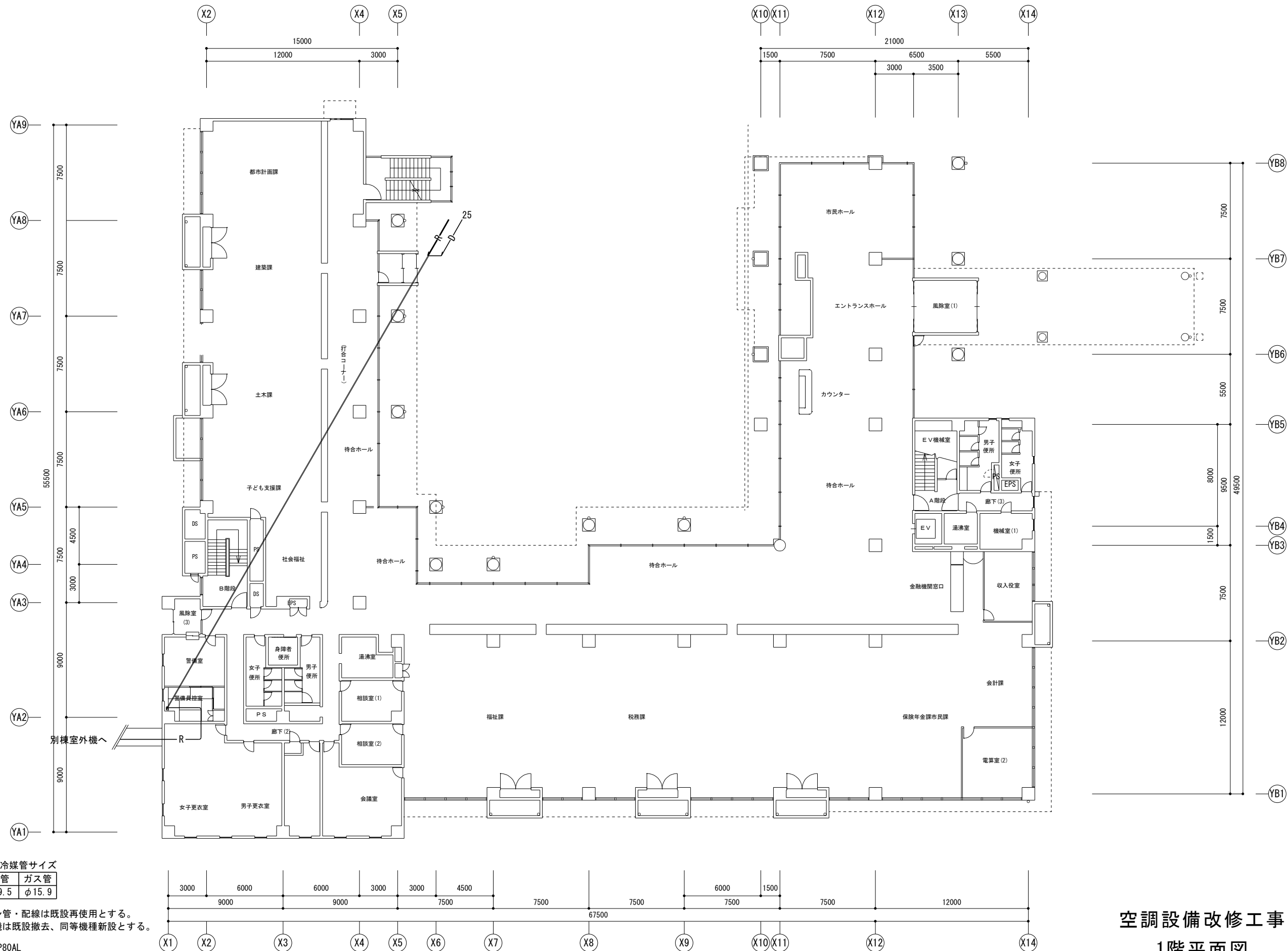


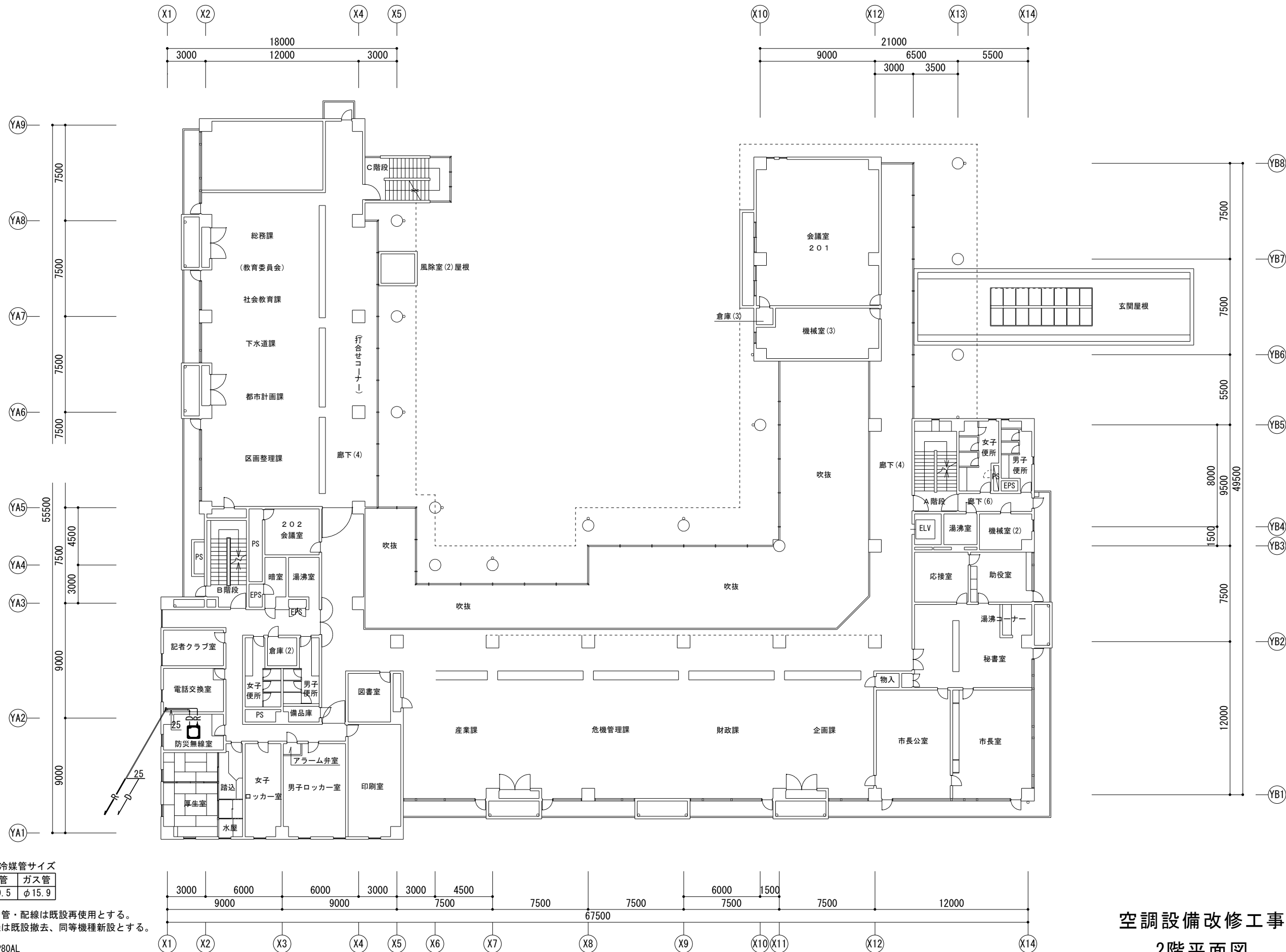
既設冷媒管サイズ

液管	ガス管
φ9.5	φ15.9

※冷媒管・ドレン管・配線は既設再使用とする。
※室内機・室外機は既設撤去、同等機種新設とする。

- 既設機種名
- ・室内機 FHCP80AL
 - ・室外機 RZYP80BAT





既設冷媒管サイズ

液管	ガス管
φ9.5	φ15.9

※冷媒管・ドレン管・配線は既設再使用とする。
※室内機・室外機は既設撤去、同等機種新設とする。
既設機種名
・室内機 FHCP80AL
・室外機 RZYP80BAT

2階平面図 S=A1:1/150 A3:1/300

空調設備改修工事
2階平面図