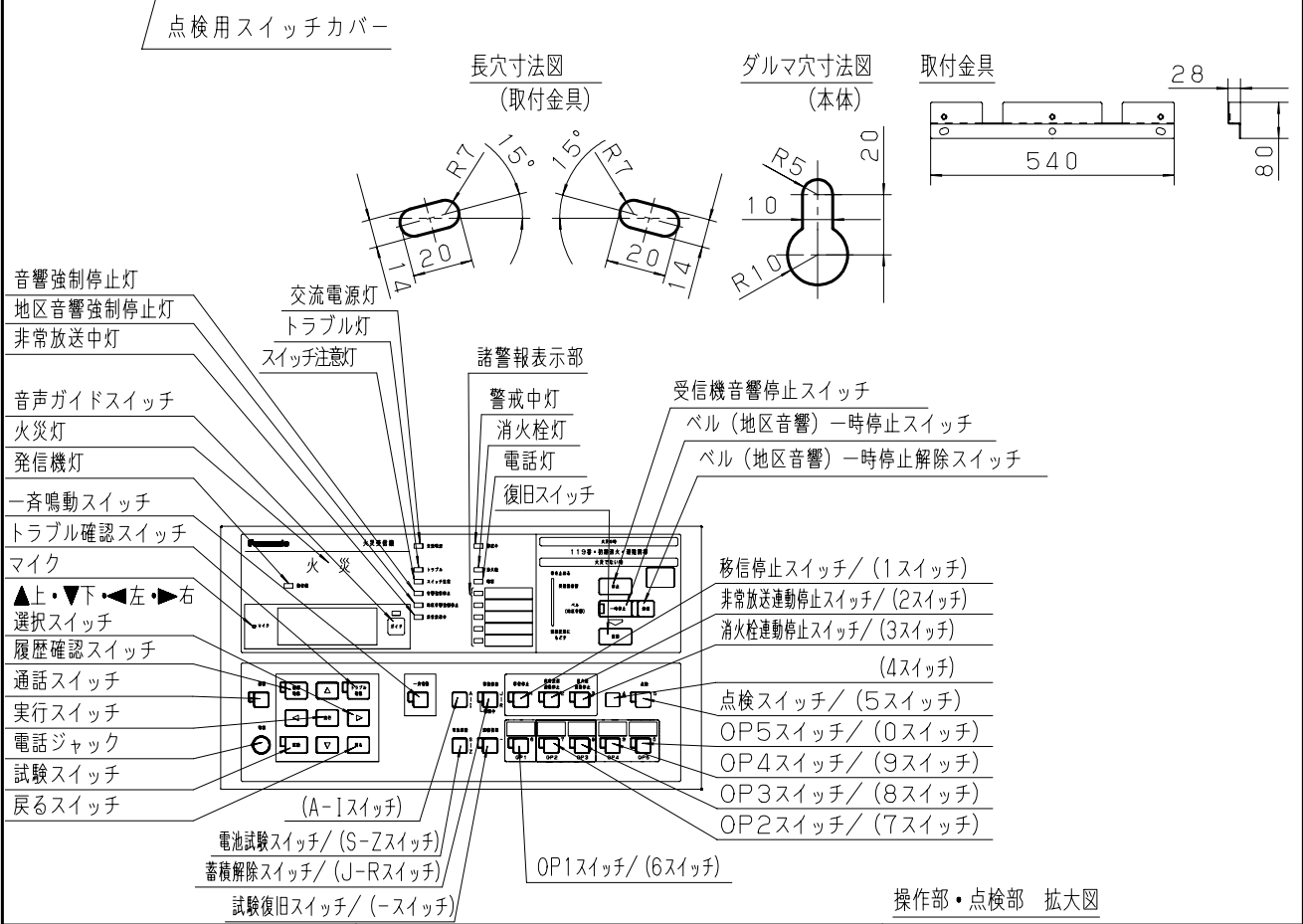
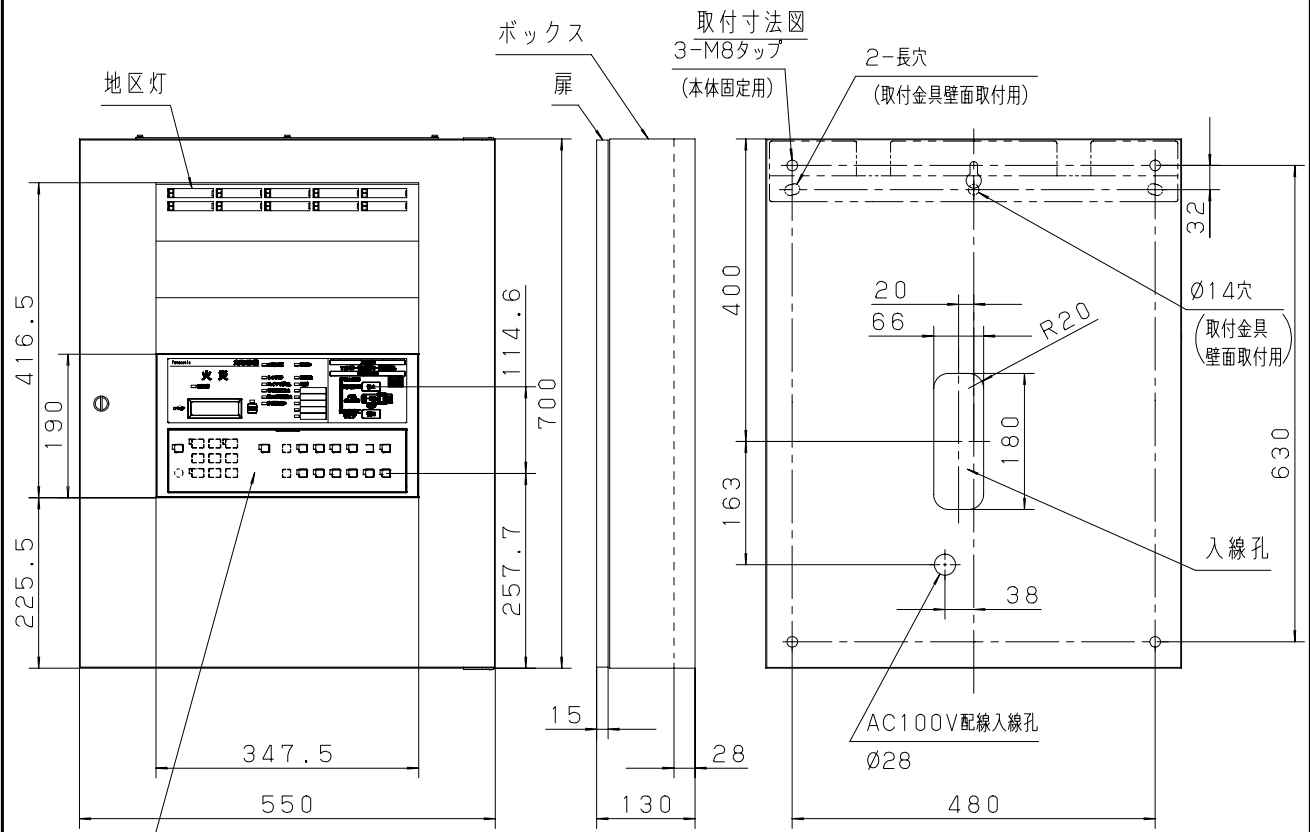


主要部品・材質	構成要素	材 料	色 彩	処 理	備 考
	ボックス	鋼板 (t1.2)	オスターグー-H25-80A (5Y8/0.5鉄粉) 5分ツヤ	メラミン焼付塗装	
	扉	鋼板 (t1.2)	オスターグー-H25-80A (5Y8/0.5鉄粉) 5分ツヤ	メラミン焼付塗装	
	取付金具	鋼板 (t2.3)		脱脂	



商品仕様書図	品名	アドバンスP-1シリーズ P型1級受信機10回線壁掛型 (自動試験機能付)			品番	BVE1110H (1/3)
単位：mm 第三角法	作成	2016 年 1 月 18 日	改		パナソニック株式会社	

型式番号	受第27~5号	自動試験機能付 火災時の操作ガイダンス（液晶）機能付 火災発生場所メッセージ鳴動機能付 部屋番号表示機能付 回線種別切替機能付 （自火報／諸警報） プッシュトーク機能付 増設スピーカー連動機能付 ソフト連動設定（液晶）機能付 地区音響逐次／拡大鳴動機能付 履歴確認（液晶）機能付 （発報／操作／トラブル）			1 回線あたりの 感知器接続数 （当社品）	終端器が終端抵抗 20 K Ω の場合 A：熱サイバーセンサ：20 個まで B：煙サイバーセンサ：7 個まで B'：煙サイバーセンサ（熱検知機能付、2 信号）：5 個まで C：光電式分離型感知器：接続不可、D：炎感知器：5 個まで E：P 型自動試験機能付感知器、発信機：7 個まで 上記に加えて $A + 4 \left(B' + D \right) + \frac{8}{3} \left(B + E \right) \leq 20$ を満足すること 光電式分離型感知器と他の感知器は混在不可 終端器がアドレスブースターの場合 A：熱サイバーセンサ：80 個まで B：煙サイバーセンサ：63 個まで B'：煙サイバーセンサ（熱検知機能付、2 信号）：40 個まで C：光電式分離型感知器：1 セット、D：炎感知器：40 個まで E：P 型自動試験機能付感知器、発信機：63 個まで 熱サイバーセンサと煙感知器、炎感知器の混在する場合 上記に加えて、 $A + 4 \left(B' + D \right) + \frac{8}{3} \left(B + E \right) \leq 168$ を満足すること 光電式分離型感知器と他の感知器は混在不可 終端器がアドレス付発信機の場合 A：熱サイバーセンサ：80 個まで B：煙サイバーセンサ：63 個まで B'：煙サイバーセンサ（熱検知機能付、2 信号）：40 個まで C：光電式分離型感知器：接続不可、D：炎感知器：40 個まで E：P 型自動試験機能付感知器、発信機：63 個まで 熱サイバーセンサと煙感知器、炎感知器の混在する場合 上記に加えて、 $A + 4 \left(B' + D \right) + \frac{8}{3} \left(B + E \right) \leq 168$ を満足すること （上記に、終端器として接続するアドレス付発信機は含んではけません） 光電式分離型感知器と他の感知器は混在不可											
	常用電源	AC100V 50/60Hz (P1-P2) 消費電力 警戒時最大 45VA 警報時最大 80VA				自火報 定格	主音響装置	警報音（断続音）+ 音声メッセージ 85dB 以上									
	予備電源	DC24V 1200mAh 受託評価適合品 ニッケルカドミウム蓄電池 （充電方式：トリクル充電 充電電流24mA）					蓄積時間	公称蓄積時間 60秒	煙感知器の場合 60 秒 熱感知器の場合 10 秒								
	副受信機電源・音響	DC24V 220mA (I+、IB+-I-)					地区音響装置	DC24V 300mA (BC-BL+, B1・・・B10) 非常放送時地区音響停止機能 (EB+-EB-)									
	副受信機	無電圧接点 (IC-I1・・・I30) 出力容量 DC30V 1A					非常放送連動 消火栓始動	無電圧接点 (EC-EF, EA1・・・EA10) 接点容量 DC30V 1A 始動確認灯 (HL1-HL2) (24V 5mA)									
表示灯	DC24V 840mA (U+-U-)			代表移信接点	無電圧接点 (Fc1-Fa1・Fb1) (Fc2-Fa2・Fb2) (Fc3-Fa3) (Fc4-Fa4・Fb4) (Fc5-Fa5)												
共通 定格	増設スピーカー	WQN970W（3 台まで） 又は EC95352（1 台まで） 配線長 <table><tr><td></td><td>WQN970W</td><td>EC95352</td></tr><tr><td>Ø0.9</td><td>50m 以下</td><td>20m 以下</td></tr><tr><td>Ø1.2</td><td>100m 以下</td><td>—</td></tr></table>				WQN970W	EC95352	Ø0.9	50m 以下	20m 以下	Ø1.2	100m 以下	—	自火報 定格	諸警報電圧・電流	DC24V 短絡電流 5mA 外部配線抵抗 往復50Ω 以下 （NC-N1・・・N5）	
		WQN970W	EC95352														
Ø0.9	50m 以下	20m 以下															
Ø1.2	100m 以下	—															
感知器電圧・電流	DC30V 短絡電流 38mA 外部配線抵抗 往復50Ω 以下 (C-L1・・・Ln) 最速長2Km			諸警報音響装置	警報音（断続音 70dB 以上）												
自火報 定格	終端器	終端抵抗器 10KΩ (BV9840010) （アドレスブースター (BVE9810)、 アドレス付発信機、終端抵抗器 20KΩ も対応可能）※			使用温度範囲	0℃～+40℃											
	1 回線あたりの 感知器接続数 （当社品）	・蓄積型感知器は接続できません。 ・熱サイバー以外（一般熱感知器・差動式 分布型感知器）は、1 回線あたりの接続数 に制限はありません。 終端器が終端抵抗 10 K Ω の場合 A：熱サイバーセンサ：80 個まで B：煙サイバーセンサ：30 個まで B'：煙サイバーセンサ（熱検知機能付、2 信号）：20 個まで C：光電式分離型感知器：1 セット、D：炎感知器：20 個まで E：P 型自動試験機能付感知器、発信機：30 個まで 熱サイバーセンサと煙感知器、炎感知器の混在する場合 上記に加えて $A + 4 \left(B' + D \right) + \frac{8}{3} \left(B + E \right) \leq 80$ を満足すること 光電式分離型感知器と他の感知器は混在不可			質量	約 20 kg											
商品仕様書図		品名	アドバンス P-1 シリーズ P 型 1 級受信機 10 回線壁掛型 （自動試験機能付）			品番	BVE1110H （2/3）										
単位：mm 第三角法		作成	2016 年 1 月 18 日		改	パナソニック株式会社											

その他	付属品：電話機 1 台 ※：アドレスブースターを接続する場合は、ソフト設定により、終端器設定を「AD64 シュウタンキ」に、20KΩの終端抵抗器が接続されている場合は、20K」にしてください。 アドレス付発信機を終端器とする場合は、終端器とするアドレス付発信機のアドレスを64に設定し、ソフト設定により、終端器設定を「AD64 タンマツ」にしてください。（5.1kΩの終端器対応していません。） ※：（BC-BL+, B1・・・B10）と（EC-EF, EA1・・・EA10）は端子を兼用し、ジャンパ設定により受信機一括で切替えます。 ※：非常放送側の接続端子に終端抵抗器10KΩを接続してください。 ※：無電圧接点（EC-EF）は発信機発報、または、第2報目の感知器発報により出力されます。 ※：地区音響装置は、導通試験対応音響装置（BVR92601, BVR92501），専用終端器（BVS9903）が必要です。 また、ソフト設定により、導通機能無に設定が可能です。			
	ご注意 ・蓄積型煙感知器は接続できません。 ・電話機は、受信機内に収納することができます。 但し、露出配管の場合は受信機内に収納できないため、別売の収納袋（品番：BV995288）を利用して保管してください。 ・受信機をお取替される場合、現行受信機では、表示灯・地区音響装置・総合盤・副受信機の電源容量が不足する場合があります。お取替前に必ず現在接続されている表示灯・地区音響装置・総合盤・副受信機の消費電流をご確認ください。（表示灯・地区音響装置・総合盤・副受信機も現行商品にお取替することをおすすめします。） ・受信機には、駆動方式が電磁式でない地区音響装置を接続ください。 （電磁式の場合、受信機内部回路を壊す恐れがあります。） 電磁式地区音響装置：BV9212, BV9213, BV9214, BV9214K ・中継リレー（BV9475, BV9471, BV9471K, BV9474, BV94741）、火災表示灯2型（BV9402）、火災表示灯3型（BV9403, BV9403K）は接続できません。 ・自動試験機能対応感知器は、アドレス設定器（BVE9910）にてアドレス設定が必要です。			
商品仕様書図		品名	アドバンスP-1シリーズ P型1級受信機10回線壁掛型 （自動試験機能付）	品番 BVE1110H （3／3）
単位：mm 第三角法		作成	2016 年 1 月 18 日	改 パナソニック株式会社

記号	名 称	記号	名 称	記号	名 称	記号	名 称	記号	名 称	記号	名 称
SW901	交流電源スイッチ	RL206	消火栓連動リレー	LD101	火災灯	LD144	OP3スイッチ灯	S107	電池試験スイッチ	LCD	液晶表示装置
F1, F2	交流一次側ヒューズ	RL207	代表移信リレー	LD105		LD145	移信停止灯		/ (S-Zスイッチ)	BT	電池
F3	電池ヒューズ	RL211		LD149		LD146	OP4スイッチ灯	S118	試験復旧スイッチ	RA901	サージアブソーバー
FU	表示灯ヒューズ					LD147	点検スイッチ灯		/ (Sスイッチ)	ZNR901	
FAN	発信機応答ヒューズ	RL201	非常放送コモンリレー	LD109	発信機灯	LD148	OP5スイッチ灯	S125	移信停止スイッチ	ZNR902	
FB	地区音響ヒューズ	RL202	非常放送火災確認移信リレー	LD1	地区灯	LD124	諸警報表示部灯		/ (1スイッチ)	JP101	移信リレー (I)
FI	副受信機ヒューズ	RL1401	個別移信リレー (EA/B)	LDn		LD126		S121	非常放送連動停止スイッチ	JP106	コモン切替ジャンパー
		RL14mm				LD128			/ (2スイッチ)		
SP	音声警報スピーカー			LD117	交流電源灯	LD130		S123	消火栓連動停止スイッチ		
		RL1401	個別移信リレー (I)	LD118	警戒中灯	LD132			/ (3スイッチ)		
		RL1430		LD5	トラブル灯	S129	受信機音響停止スイッチ	S119	(4スイッチ)		
				LD123	音響強制停止灯	S130	ベル (地区音響)	S127	点検スイッチ		
		RL101	地区音響代表リレー	LD125	地区音響強制停止灯		一時停止スイッチ		/ (5スイッチ)		
		RL203	移信コモンリレー	LD127	非常放送中灯	S131	ベル (地区音響)	S120	OP1スイッチ		
				LD120	消火栓灯		一時停止解除スイッチ		/ (6スイッチ)		
				LD122	電話灯	S132	復旧スイッチ	S122	OP2スイッチ		
				LD111	音声ガイドスイッチ灯	S101	音声ガイドスイッチ		/ (7スイッチ)		
				LD112	ベル (地区音響)	S102	通話スイッチ	S124	OP3スイッチ		
					一時停止スイッチ灯	S103	履歴確認スイッチ		/ (8スイッチ)		
				LD113	履歴確認灯	S104	トラブル確認スイッチ	S126	OP4スイッチ		
				LD114	トラブル確認灯	S113	実行スイッチ		/ (9スイッチ)		
				LD115	試験スイッチ灯	S114	試験スイッチ	S128	OP5スイッチ		
				LD121	スイッチ注意灯	S115	戻るスイッチ		/ (0スイッチ)		
				LD133	通話中灯	S109	上下左右				
				LD134	地区音響一斉鳴動灯	S112	選択スイッチ				
				LD137	蓄積解除・蓄積中灯						
				LD138	試験復旧スイッチ灯	S105	地区音響				
				LD140	OP1スイッチ灯		一斉鳴動スイッチ				
				LD141	非常放送連動停止灯	S106	A-I スwitch				
				LD142	OP2スイッチ灯	S117	蓄積解除スイッチ				
				LD143	消火栓連動停止灯		/ (J-Rスイッチ)				

■ご注意

- 蓄積型感知器の接続はできません。
- 非常放送設備 (音声警報付) を接続する場合は、下記の内容にご注意ください。
 1. 非常放送E A / 地区音響B 端子には地区ベルを接続せず、非常放送設備 (音声警報付) を接続してください。
 2. 地区音響 / 非常放送切替コネクタを「非常放送」側に設定してください。
(詳しくは、施工説明書を参照してください。)
- 必ず受信機の地区ベル接続容量以内でご使用ください。
- 建物のリニューアル時などで受信機を交換する場合は下記内容にご注意ください。
 1. 地区ベル導通機能 (初期設定) を有効にする場合には、導通機能付地区ベル (BVR92501、BVR92601) に交換し送り配線が必要です。
また、地区音響配線の終端に必ず音響装置用終端器 (BVS9903) を接続してください。
 2. 地区ベル導通機能なしを使用する場合には、ソフト設定の変更が必要です。(設定マニュアル参照)
 3. 当社の地区ベル (BV9212・BV9213・BV9214・BV9214K) は、使用できません。

- ・適用品番 BVE1110H, BVE1115H, BVE1120H, BVE1125H, BVE1130H, BVE1135H, BVE1140H, BVE1150H, BVE1160H, BVE1170H, BVE1180H
- ・適用品番 BVE1290F, BVE12100F

商品仕様書図	品名	アドバンスP-1シリーズ P型1級受信機			品番	BVE11**H-FC BVE12**F (2/2)	
単位: mm 第三角法	作成	2016 年 1 月 18 日			改	パナソニック株式会社	