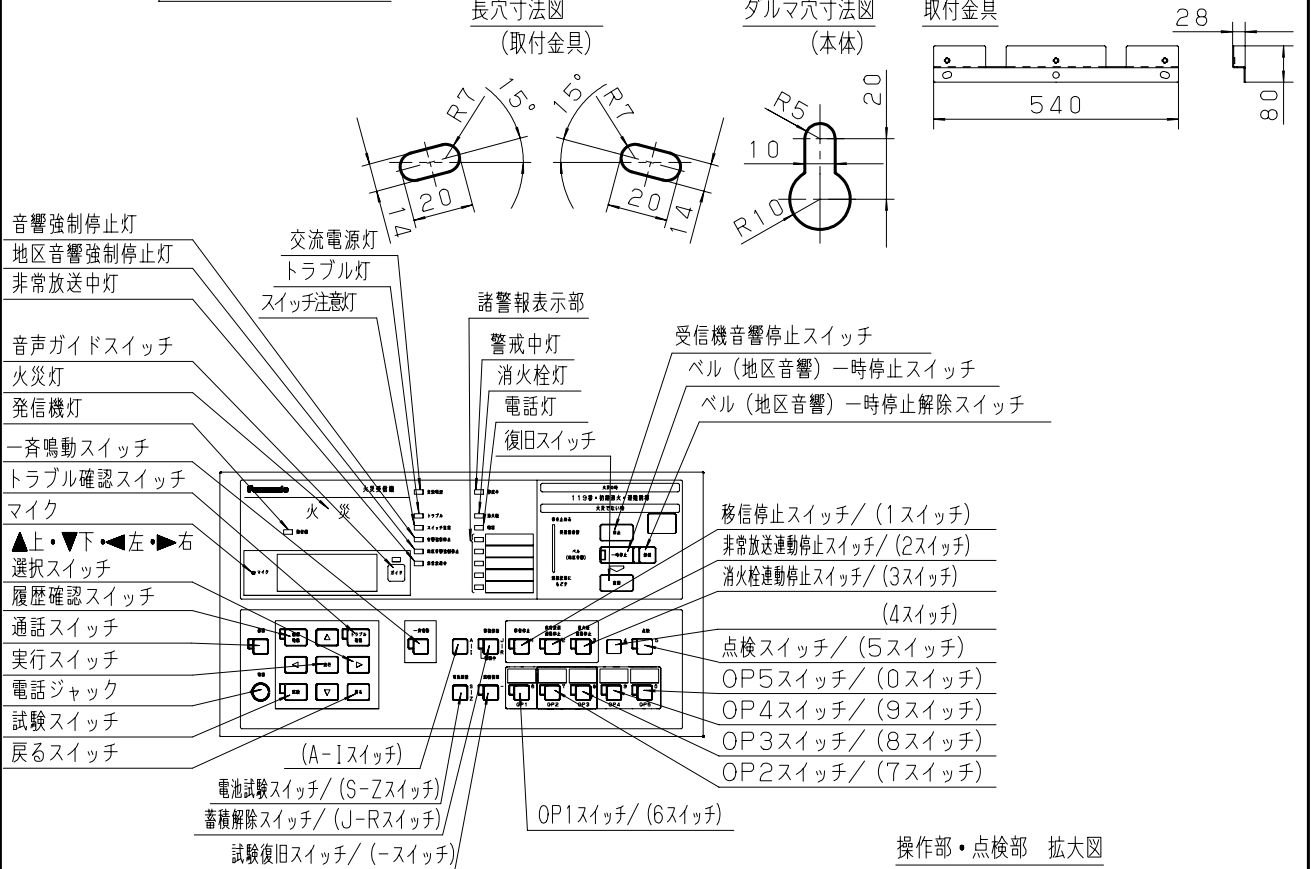
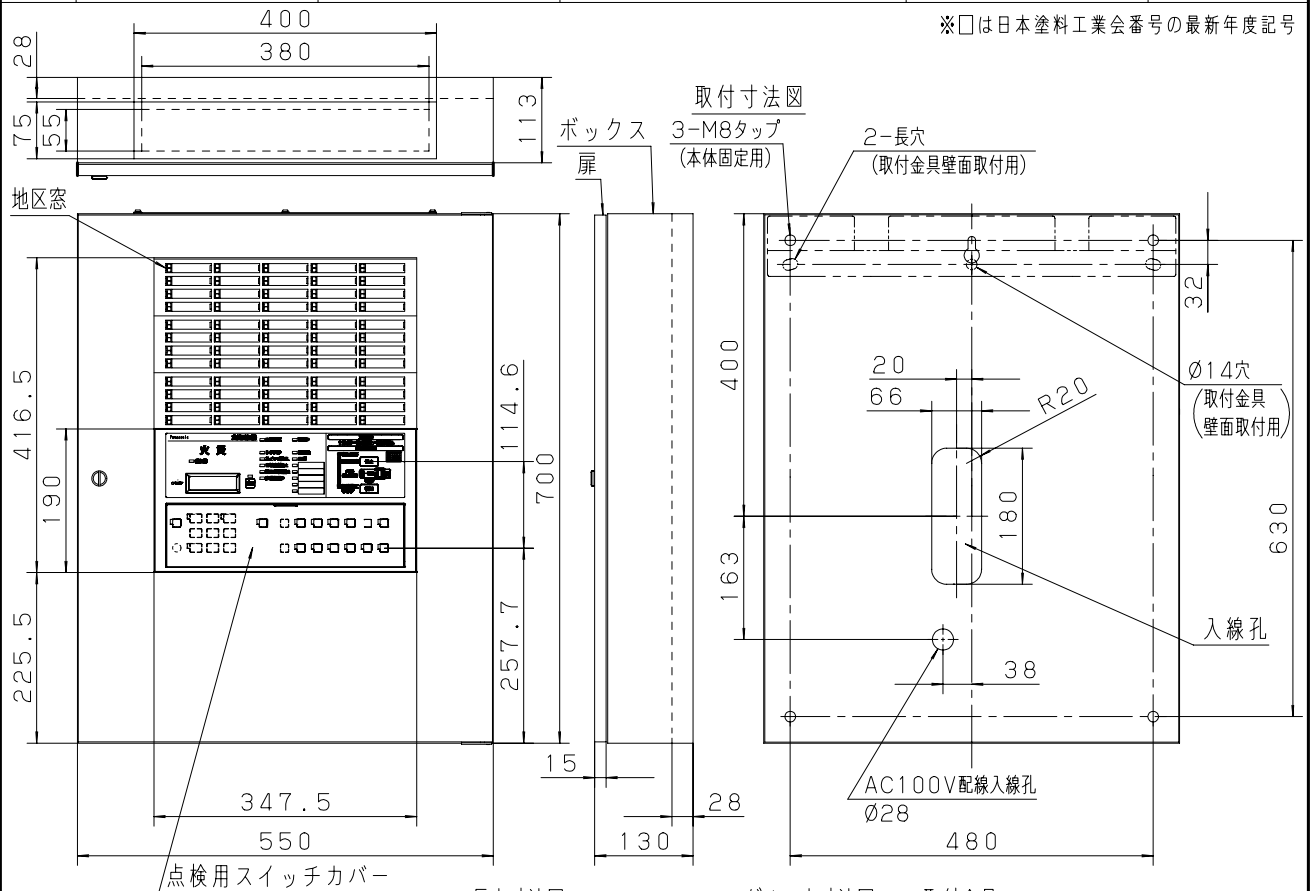


主要部品材質	構成要素	材 料	色 彩	処 理	備 考
	ボックス	鋼板 (t1.2)	オスターブルー□25-80A (5Y8/0.5参照) 5分ツ	メラミン焼付塗装	
	扉	鋼板 (t1.2)	オスターブルー□25-80A (5Y8/0.5参照) 5分ツ	メラミン焼付塗装	
	取付金具	鋼板 (t2.3)		脱脂	

※□は日本塗料工業会番号の最新年度記号



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60回線壁掛型 (自動試験機能付)	品番	BVE1660H (1/3)
単位: mm 第三角法	作成	2020年 4月 20日	改	1
パナソニック株式会社				

型式番号	受第28~5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20KΩ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： $\square\Pi$ 感知器、 $\square\Pi$ 発信機：7個まで 上記に加えて $A+4(B'+D)+\frac{8}{3}(B+E)\leq 20$ 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 $\square\Pi$ アドレスブスターの場合 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： $\square\Pi$ 感知器、 $\square\Pi$ 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、 $A+4(B'+D)+\frac{8}{3}(B+E)\leq 168$ 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 $\square\Pi$ 感知器、 $\square\Pi$ 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： $\square\Pi$ 感知器、 $\square\Pi$ 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、 $A+4(B'+D)+\frac{8}{3}(B+E)\leq 168$ を満足すること （上記に、終端器として接続する $\square\Pi$ 感知器、 $\square\Pi$ 発信機は含んでいません） 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 60VA 警報時最大100VA			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 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							
	予備電源	DC24V 3500mAh 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70mA）											
	副受信機電源・音響	DC24V 220mA (I+, IB+-I-)											
	副受信機	無電圧接点 (IC-I1・・・I30) 出力容量 DC30V 1A ※											
表示灯	DC24V 840mA (U+-U-)												
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 border="1"> <tr> <td></td> <td>WQN970W</td> <td>EC95352</td> </tr> <tr> <td>∅0.9</td> <td>50m以下</td> <td>20m以下</td> </tr> <tr> <td>∅1.2</td> <td>100m以下</td> <td>-</td> </tr> </table>			WQN970W	EC95352	∅0.9	50m以下	20m以下	∅1.2	100m以下	-	諸警報 電圧・ 電流 諸警報音響装置 警報音（断続音 70dB以上） 使用温度範囲 0℃～+40℃ 質量 約20kg
		WQN970W	EC95352										
∅0.9	50m以下	20m以下											
∅1.2	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												
終端器	終端抵抗器10KΩ (BV9840010) ( $\square\Pi$ アドレスブスター (BVE9810)、 $\square\Pi$ 感知器、 $\square\Pi$ 発信機、終端抵抗器20KΩ も対応可能) ※												
自火報 定格	1回線あたりの 感知器接続数 （当社品）	<ul style="list-style-type: none"> <li>蓄積型感知器は接続できません。</li> <li>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。</li> </ul> 終端器が終端抵抗10KΩ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： $\square\Pi$ 感知器、 $\square\Pi$ 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 $A+4(B'+D)+\frac{8}{3}(B+E)\leq 80$ 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											
	代表移信接点	無電圧接点 (Fc1-Fa1・Fb1) (Fc2-Fa2・Fb2) (Fc3-Fa3) (Fc4-Fa4・Fb4) (Fc5-Fa5)											
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60回線壁掛型 （自動試験機能付）	品番	BVE1660H (2/3)								
単位：mm 第三角法		作成	2020年 4月 20日	改	1	パナソニック株式会社							

その他

付属品：電話機 1台

※：[AP]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、20KΩにしてください。

[AP]感知器を終端器とする場合は、終端器とする[AP]感知器のアドレスを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。

[AP]発信機を終端器とする場合は、終端器とするAP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・・・B25)と(EC-EF, EA1・・・EA25)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。

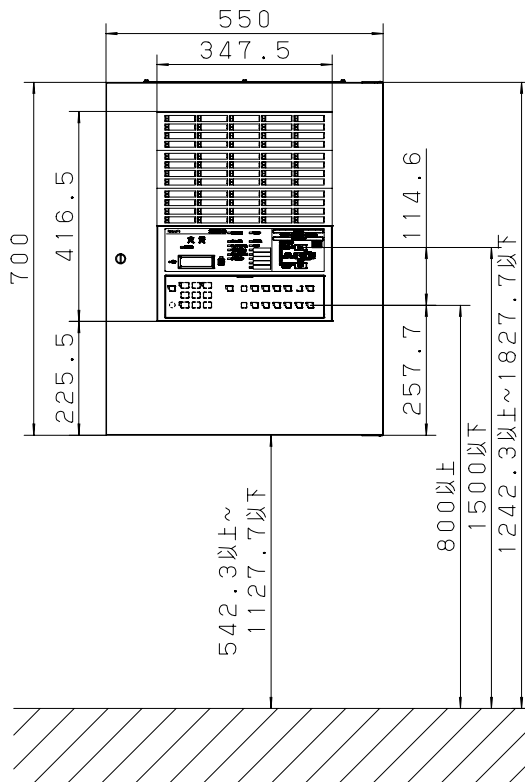
※：回線別移行が回線を越える場合は、移行用リレーユニット(BVE88130)(別売)にて増設可能です。

※：地区音響・非常放送(Bn/EAn)が25回線を越える場合は、Uオーダーにて対応可能です。

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。
- ただし、中継リレー(BVE9475)を使用することで、火災表示灯2型(BV9402)は接続できます。
- 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。

■取付高さ



※本体の操作スイッチ部が床面から800mm～1500mmの位置になるように取り付けてください。

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60回線壁掛型 (自動試験機能付)	品番	BVE1660H (3/3)
単位：mm 第三角法	作成	2020年4月20日	改	1
			パナソニック株式会社	