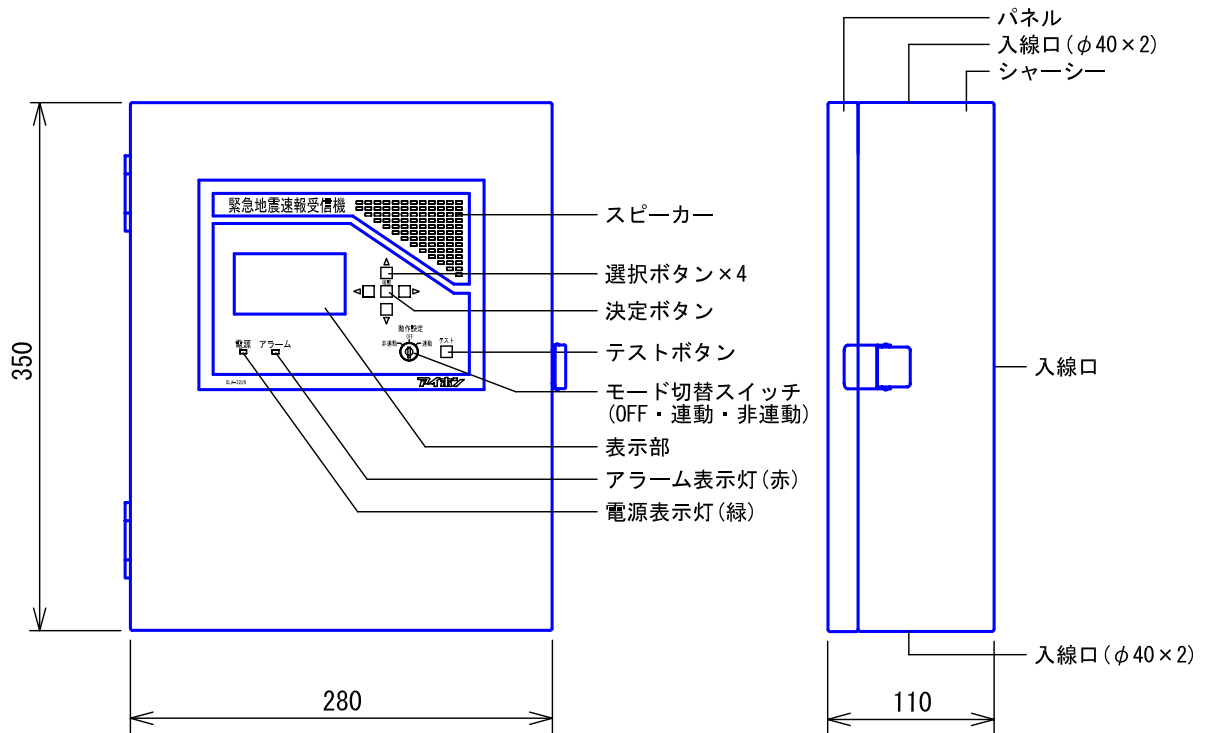
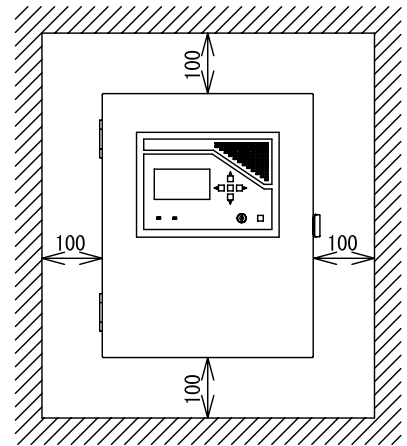
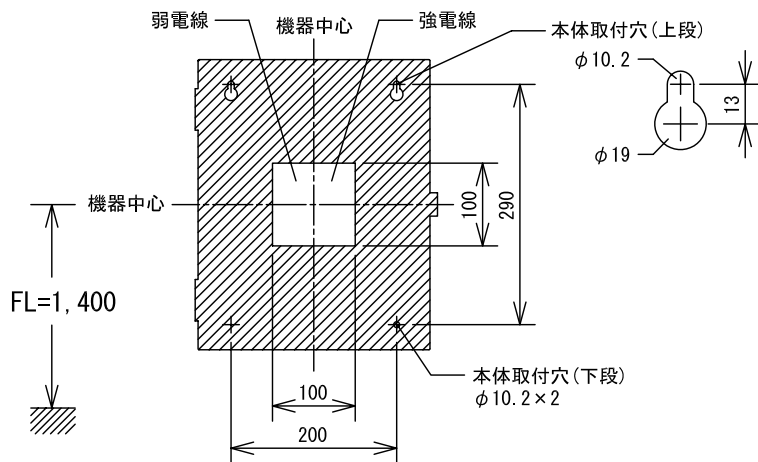


■外観図



●取付寸法



※ 上下・左右に上記のスペースを確保のこと
(放熱・メンテナンス用)

■仕様

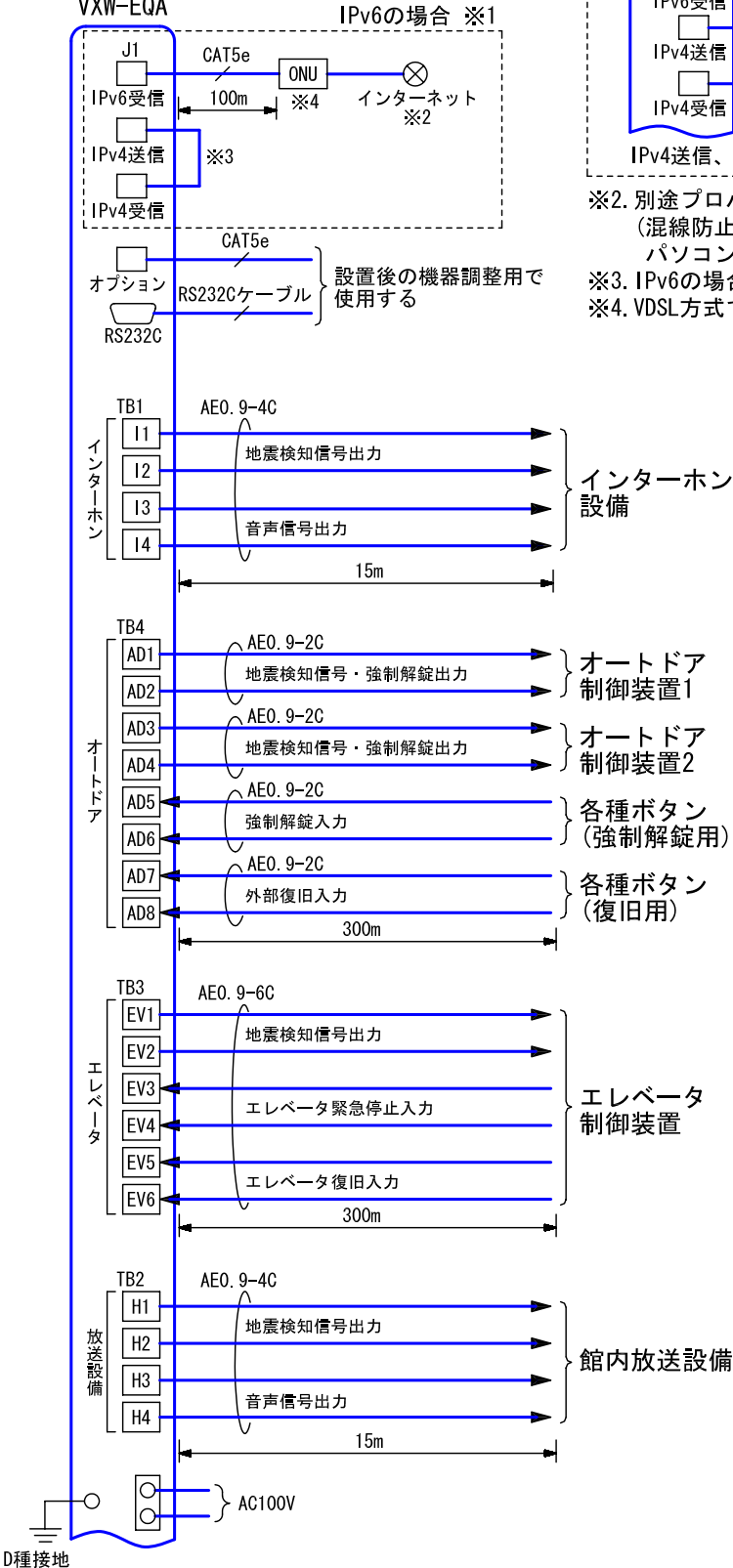
電源電圧	AC100V 50/60Hz	使用環境条件	温度:0~40℃ 湿度:35~90%(結露しないこと)
消費電力	待受時8.0W 最大11.0W	材質	電気亜鉛メッキ鋼板材
形状	壁取付型	質量	約5.5kg
LAN	10BASE-T、100BASE-TX	色調	日本塗料工業会 S3-309メラミン焼付塗装50%ツヤ有り
音声出力	平衡 -10dBm/600Ω (1kHz)		
音声パターン	2種類		

品名	緊急地震速報受信機	図名	外観図/仕様		単位	mm	作成	2008年1月22日
品番	VXW-EQA	図番	V40253-1-5	頁	1/5	改訂		アイホン株式会社

■ 接続図

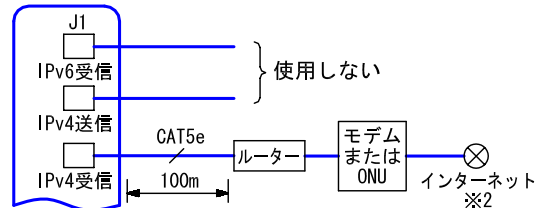
各設備との連動については事前打ち合わせが必要

緊急地震速報受信機



※1. IPv4の場合

緊急地震速報受信機



※2. 別途プロバイダ、回線契約が必要。
(混線防止のため、個別に回線をひくこと。
パソコン端末などの併用不可。)

※3. IPv6の場合、はずさないこと。

※4. VDSL方式でも可。

インターホン 移報接点仕様

端子	仕様	
11, 12	出力方式	連続ブレーク出力
	接点容量	DC24V 0.1A
	接点抵抗値	メーク時1kΩ以下 ブレーク時50kΩ以上
13, 14	適用最小負荷	DC100mV 0.1mA以下
	音声出力レベル	平衡 -10dBm/600Ω (1kHz)

オートドア 移報接点仕様

端子	仕様	
AD1, AD2	出力方式	連続メーク出力
	接点容量	DC24V 0.1A
	接点抵抗値	メーク時1kΩ以下 ブレーク時50kΩ以上
AD3, AD4	適用最小負荷	DC100mV 0.1mA以下
AD5, AD6	入力方式	AD5, AD6:連続メーク入力 AD7, AD8:ワンショット メーク入力(1秒)
	接点抵抗値	メーク時1kΩ以下 ブレーク時50kΩ以上
AD7, AD8	端子短絡電流	0.1A以下
	端子間電圧	DC24V以下(端子間開放時)

エレベータ 移報接点仕様

端子	仕様	
EV1, EV2	出力方式	ワンショットメーク出力(1秒)
	接点容量	DC24V 0.1A
	接点抵抗値	メーク時1kΩ以下 ブレーク時50kΩ以上
	適用最小負荷	DC100mV 0.1mA以下
EV3, EV4 EV5, EV6	入力方式	ワンショットメーク入力(0.5秒)
	接点抵抗値	メーク時1kΩ以下 ブレーク時50kΩ以上
	端子短絡電流	0.1A以下
	端子間電圧	DC24V以下(端子間開放時)

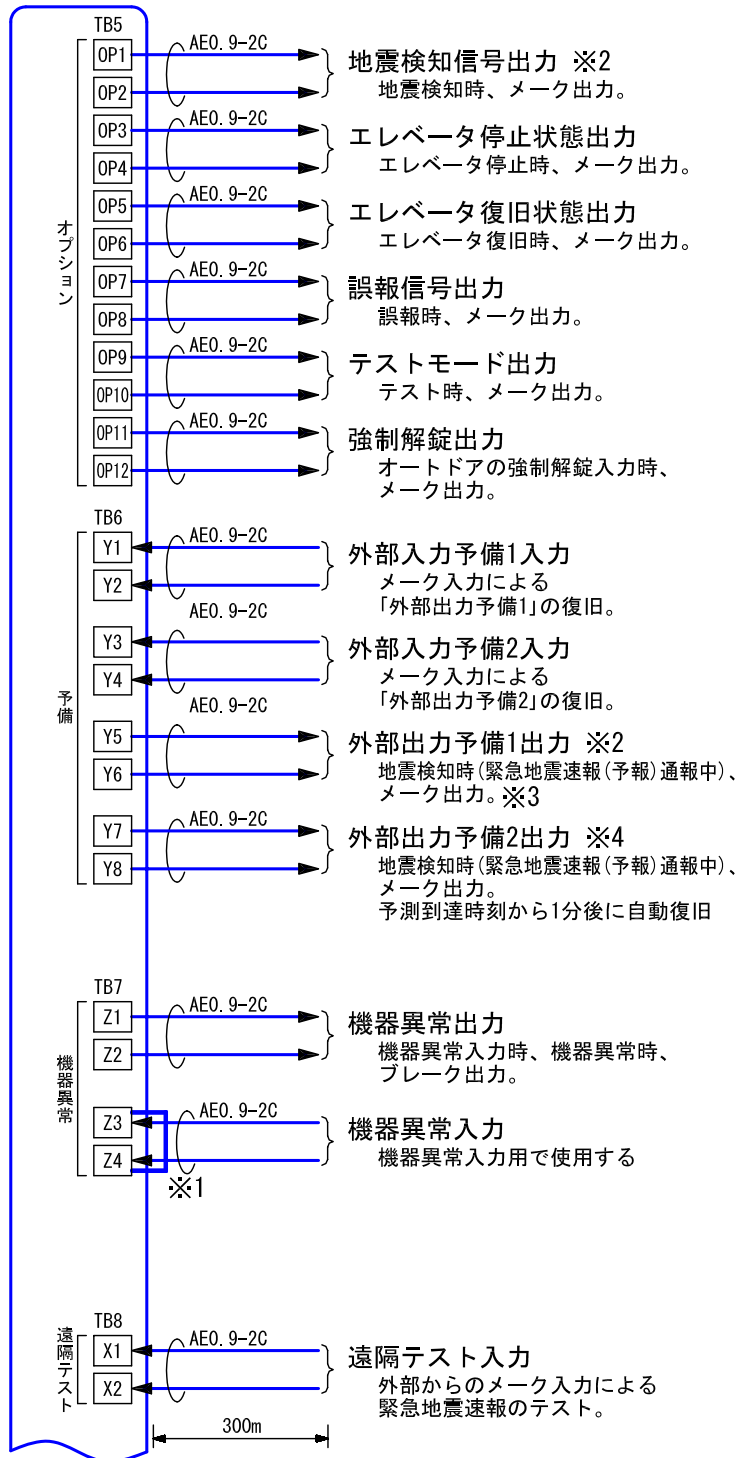
館内放送設備 移報接点仕様

端子	仕様	
H1, H2	出力方式	連続メーク出力
	接点容量	DC24V 0.1A
	接点抵抗値	メーク時1kΩ以下 ブレーク時50kΩ以上
	適用最小負荷	DC100mV 0.1mA以下
H3, H4	音声出力レベル	平衡 -10dBm/600Ω (1kHz)

品名	緊急地震速報受信機	図名	接続図			単位	mm	作成	2009年7月10日
品番	VXW-EQA	図番	V40253-2-5	頁	2/5	改訂	3	アイホン株式会社	

■ 接続図

緊急地震速報受信機 VXW-EQA



- ※1. 機器異常入力を使用する場合はショートをはずす。
 ※2. 起動震度設定の「オンセイ」と連動。
 ※3. 30分後、自動復旧。
 ※4. 起動震度設定の「エレベータ」と連動。

オプション 移報接点仕様

端子	仕様	
OP1, OP2 OP3, OP4	出力方式	OP1~OP10: ワンショット メーク出力(1秒)
OP5, OP6 OP7, OP8		OP11, OP12: 連続メーク出力
OP9, OP10 OP11, OP12	接点容量	DC24V 0.1A
	接点抵抗値	メーク時1kΩ以下 ブレーク時50kΩ以上
	適用最小負荷	DC100mV 0.1mA以下

予備 移報接点仕様

端子	仕様	
Y1, Y2 Y3, Y4	入力方式	ワンショットメーク入力(1秒)
	接点抵抗値	メーク時1kΩ以下 ブレーク時50kΩ以上
	端子短絡電流 端子間電圧	0.1A以下 DC24V以下(端子間開放時)
Y5, Y6 Y7, Y8	出力方式	連続メーク出力
	接点容量	DC24V 0.1A
	接点抵抗値	メーク時1kΩ以下 ブレーク時50kΩ以上
	適用最小負荷	DC100mV 0.1mA以下

機器異常 移報接点仕様

端子	仕様	
Z1, Z2	出力方式	連続ブレーク出力
	接点容量	DC24V 0.1A
	接点抵抗値	メーク時1kΩ以下 ブレーク時50kΩ以上
Z3, Z4	適用最小負荷	DC100mV 0.1mA以下
	入力方式	連続ブレーク入力
	接点抵抗値	メーク時1kΩ以下 ブレーク時50kΩ以上
	端子短絡電流 端子間電圧	0.1A以下 DC24V以下(端子間開放時)

遠隔テスト 移報接点仕様

端子	仕様	
X1, X2	入力方式	ワンショットメーク入力(1秒)
	接点抵抗値	メーク時1kΩ以下 ブレーク時50kΩ以上
	端子短絡電流 端子間電圧	0.1A以下 DC24V以下(端子間開放時)

品名	緊急地震速報受信機	図名	接続図	単位	mm	作成	2008年7月10日
品番	VXW-EQA	図番	V40253-3-5	頁	3/5	改訂	アイホン株式会社

■ 制約事項

- 本機を使用するには、別途プロバイダ、回線契約や当社が定めた(当社含む)「緊急地震速報(予報)」配信業者との契約が必要。
- 内陸直下型地震や、震源に近い地域は到達時間差がほとんど無いため、速報が強い揺れの到達に間に合わないことがある。
- 地震計への何らかの強い震動の入力や事故・落雷・機器の障害等により誤報を発信する可能性がある。
- 推定震度、予測到達時間には誤差の生じる場合がある。
- 接続できるインターホン設備は、DASH WISMシステム・V-fineシステムのみ。

■ 機能一覧

- 緊急地震速報(予報)受信時、本機より緊急地震速報(推定震度、予測到達時間)鳴動
- 緊急地震速報(予報)受信時、各種連動設備への出力
 - ・ インターホンシステムへの音声出力
優先度は「火災>ガス漏れ>近隣火災>火災断線、ガス障害>非常換気>防犯>トイレコール>バスコール>部屋コール>汎用コール>水漏れ>緊急地震速報(予報)>呼出・通話」
 - ・ 館内放送設備への音声出力
 - ・ オートドアへの強制解錠出力
 - ・ エレベーターへの停止出力
- 外部ボタン押下によるオートドアへの強制解錠出力
- 地震検知後、オートドア強制解錠の復旧(強制解錠より2分後/外部復旧ボタン押下/エレベーター制御装置からの復旧信号受信/誤報)
- モード切替スイッチ(連動(インターホン/スベテ+本機)/非連動(本機のみ))切替時、テストボタン長押による動作テスト
- ネットワーク接続の状態監視(正常/異常)
- アラーム表示灯(赤)点灯による、ネットワーク通信異常・機器異常の通知
- エレベーター制御装置からの停止信号、復旧信号受信による本機からの音声鳴動、インターホンシステムや館内放送設備への音声出力
- 外部からの移報接点入力による遠隔テスト(モード切替スイッチの「連動」で動作)
- 受信履歴10件表示
- 音声パターン

状態	優先度	パターン1		パターン2	
		優先度	音声通報音	優先度	音声通報音
緊急地震速報	1	1	ボーン「緊急地震速報をお知らせします」※1	1	ピーッピーッ「緊急地震速報をお知らせします」※1
			ボーン「地震がきます 15秒後 震度4」※2		ピーッピーッ「地震 震度4 15秒後」※2
			ボーン「地震がきます 10秒後 震度4」		ピーッピーッ「地震 震度4 10秒後」
			ボーン「すぐ地震がきます」×3回または4回		「10 9 8 7 6 5 4 3 2 1」(カウントダウン)
			「揺れが収まるまで身を守ってください」×2		「揺れが収まるまで身を守ってください」×2
エレベータ停止	2	2	「地震でエレベーターが止まりました」×2	2	「エレベーターの運転を停止しました」×2
エレベータ復旧	3	3	「エレベーターが復旧しました」×2	3	「エレベーターの運転を再開しました」×2
誤報	4	4	ボーン「ただ今の緊急地震速報は誤報でした」×2	4	ボーン「ただ今の緊急地震速報は誤報でした」×2
テストモード	5	「連動」の場合		「連動」の場合	
		開始：ボーン「ただ今より緊急地震速報のテストを行います」 緊急地震速報：ボーン「地震がきます 30秒後 震度6弱」※3 ボーン「地震がきます 25秒後 震度6弱」 ボーン「地震がきます 20秒後 震度6弱」 ボーン「地震がきます 15秒後 震度6弱」 ボーン「地震がきます 10秒後 震度6弱」 ボーン「すぐ地震がきます」×3 「揺れが収まるまで身を守ってください」×2		開始：ボーン「ただ今より緊急地震速報のテストを行います」 緊急地震速報：ピーッ ピーッ「地震 震度6弱 30秒後」※3 ピーッ ピーッ「地震 震度6弱 25秒後」 ピーッ ピーッ「地震 震度6弱 20秒後」 ピーッ ピーッ「地震 震度6弱 15秒後」 ピーッ ピーッ「地震 震度6弱 10秒後」 「10 9 8 7 6 5 4 3 2 1」(カウントダウン) 「揺れが収まるまで身を守ってください」×2	
		「非連動」の場合		「非連動」の場合	
		開始：ボーン「ただ今より緊急地震速報のテストを行います」 緊急地震速報：ボーン「地震がきます 30秒後 震度6弱」※3 ボーン「地震がきます 25秒後 震度6弱」 ボーン「地震がきます 20秒後 震度6弱」 ボーン「地震がきます 15秒後 震度6弱」 ボーン「地震がきます 10秒後 震度6弱」 ボーン「すぐ地震がきます」×3 「揺れが収まるまで身を守ってください」×2 エレベータ停止：「地震でエレベーターが止まりました」×2 エレベータ復旧：「エレベーターが復旧しました」×2 誤報：ボーン「ただ今の緊急地震速報は誤報でした」×2		開始：ボーン「ただ今より緊急地震速報のテストを行います」 緊急地震速報：ピーッ ピーッ「地震 震度6弱 30秒後」※3 ピーッ ピーッ「地震 震度6弱 25秒後」 ピーッ ピーッ「地震 震度6弱 20秒後」 ピーッ ピーッ「地震 震度6弱 15秒後」 ピーッ ピーッ「地震 震度6弱 10秒後」 「10 9 8 7 6 5 4 3 2 1」(カウントダウン) 「揺れが収まるまで身を守ってください」×2 エレベータ停止：「エレベーターの運転を停止しました」×2 エレベータ復旧：「エレベーターの運転を再開しました」×2 誤報：ボーン「ただ今の緊急地震速報は誤報でした」×2	

- ※1. 猶予時間が70秒以上ある場合に鳴動。
 ※2. 推定震度予測到達時間の計算結果により、音声、震度、秒数は異なる。
 ※3. テストパターン設定により音声、秒数は異なる。

品名	緊急地震速報受信機	図名	制約事項/機能一覧		単位	mm	作成	2008年1月25日
品番	VXW-EQA	図番	V40253-4-5	頁 4/5	改訂	1	アイホン株式会社	

■設定項目

- 緯度・経度・地盤増幅率の設定..... 表示部
- 各設備の起動震度設定(震度1~7)..... 表示部
- 音声パターンの設定(パターン1/パターン2) 表示部
- テストパターン設定(5秒・15秒(14秒)・35秒) 表示部
- テストモード設定(インターホン/スベテ) 表示部

品名	緊急地震速報受信機	図名	設定項目			単位	mm	作成	2008年3月7日
品番	VXW-EQA	図番	V40253-5-5	頁	5/5	改訂	2	アイホン株式会社	