

TOA 中型ホーンアレイスピーカー 60W HA-2040MK2

■ 概要

強力な磁気回路を搭載し、周波数特性が広く、高能率な中型ホーンアレイスピーカーです。高音の再生帯域が広く、音質補正なしでも遠方に明瞭な音が伝達できます。内蔵のハイパスフィルターにより、スピーカーの破損につながる低音域をカットします。また、従来型の大型ホーンアレイスピーカーと比較し、軽量、コンパクト設計で鋼管柱等のポール施工が容易です。ポールへの取り付けには、専用金具Q-HA-1100A（別売）および市販のポール取付バンド（イワブチ製RABDシリーズ）を別途ご用意ください。耐風速75 m/s、防水構造、耐塩仕上げにより屋外常設環境での耐久性に優れています。

■ 仕様

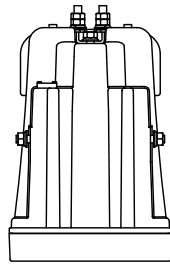
定格入力	60 W
定格インピーダンス	170 Ω (60 W), 200 Ω (50 W), 330 Ω (30 W)
出力音圧レベル	119 dB (1 W, 1 m換算値) (JIS C 5504)
周波数特性	300 Hz~9 kHz (JIS C 5504)
指向角	水平:約90°(2 kHz), 垂直:約15°(2 kHz)
使用スピーカー	ホーンスピーカー×4
使用温度範囲	-20℃~+55℃
防水性能	IPX5
その他	JIS C 5504 (ホーンスピーカー) に準じる
仕上	ケース : FRP ライトグレー (マンセルN7.0近似色) 塗装 前面ネット : アルミ エキスバンドメタル 黒 (マンセルN1.0近似色) 塗装 金具 : SS400/SAPH400 高耐食めっき 取付ボルト類 : ステンレス
寸法	215 (W) × 740 (H) × 309 (D) mm (突起部を除く)
質量	21.5 kg

※スピーカー面は垂直か、下向きに取り付けてください。

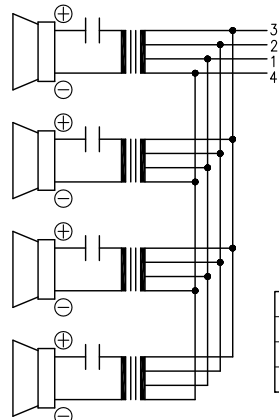
※安全のため十分な落下防止対策を施し、必ず定期的に保守点検を実施してください。

■ 外観図

(※1) 配線時のご注意
余った線材は、切断またはそれぞれを確実に絶縁処理してください。ショートすると故障の原因になります。

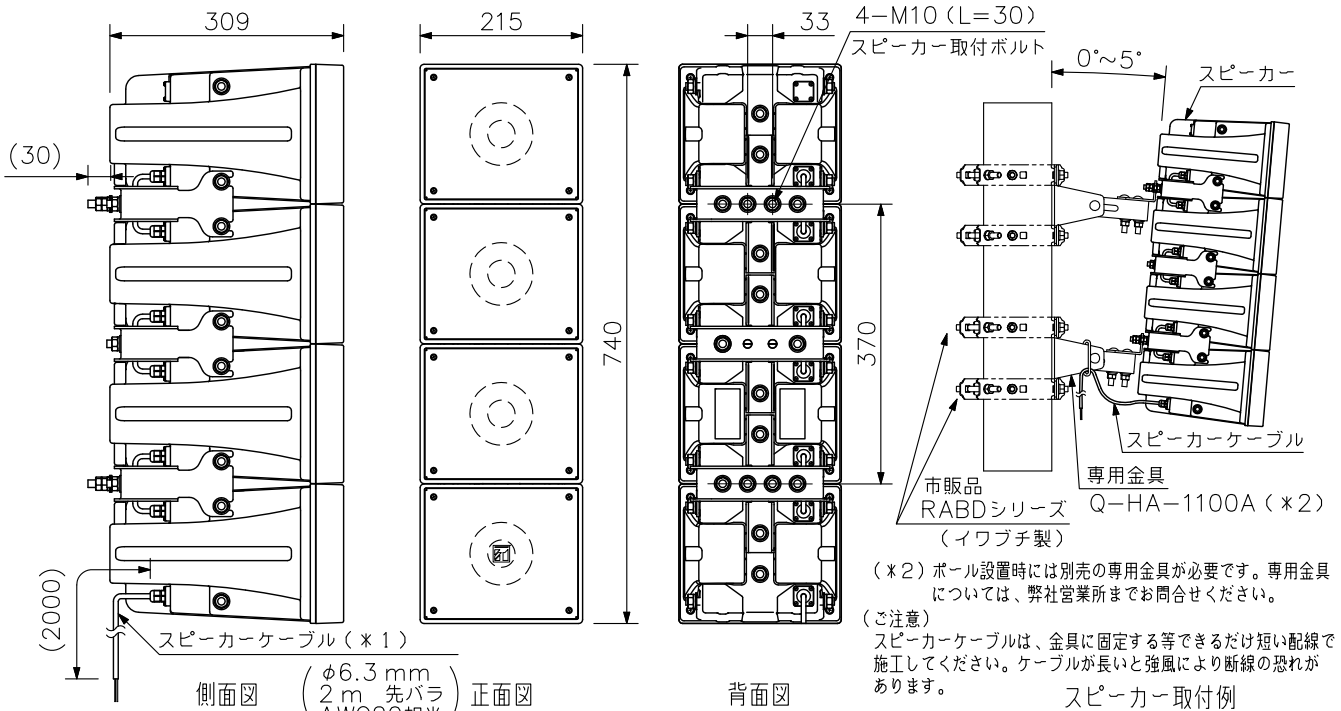


上面図



結線図

1	赤	170 Ω (60 W)
2	黒	200 Ω (50 W)
3	青	330 Ω (30 W)
4	白	COM



単位: mm 縮尺: 1/10

※()内は参考寸法値です。