

- 製品の仕様、付属品およびデザインは予告なく変更する場合があります。記載内容は2014年4月現在のものです。

日本消防検定協会認定品 型式番号 鑑認放第14～248号

認評放<sup>\*</sup>第14～248号 (ロットNo.NBより)

<sup>\*</sup>法改正に伴う認定規程の改正により、型式番号の名称が変わりました。認定内容は従来と相違ありません。

## ソノラインスピーカー WS-937

### ■ 概要

本機は、屋内・屋外兼用の定格入力10Wのソノラインスピーカーです。

- 複数の防滴コーンスピーカーを縦方向に配列し、水平方向の指向性が広がっています。
- 防滴レベルは、JIS C 0920 防雨形を適用します。
- 金属製のスリムな柱状で、競技場・公園・遊園地・駅のホーム・ビルの屋上・体育館など、屋内外の広い範囲で活用できます。

### ■ 仕様

入力インピーダンス	1 k $\Omega$ (10 W)、2 k $\Omega$ (5 W)
定格入力	10 W
出力音圧レベル <sup>※1</sup>	93 dB (1 m / 1 W)
周波数特性	170 Hz～ 10 kHz
使用スピーカー	12 cm コーンスピーカー2個
使用温度範囲	-10 $^{\circ}$ C～ +50 $^{\circ}$ C
寸法	幅 167 mm 高さ 335 mm 奥行き 141 mm (取付金具除く)
質量	約 3.5 kg (本体のみ)、約 4.1 kg (取付金具含む)
<b>非常警報設備 型式関連<sup>※2</sup></b>	
型式番号	14～248号
消防法音圧区分	L級 (5 W / 10 W)
音響パワーレベル	95 dB (1 W)
指向特性区分	X
仕上げ	前面パネル：エキスパンドメタル、黒色半艶塗装 (マンセルN2 近似色) ケース：ライトメタリックグレー塗装

※1 出力音圧レベルは、音声警報「第2シグナル」の値とは異なります。

※2 「非常警報設備の放送設備に関する認定細則」により、日本消防検定協会により承認を受けたスペックです。

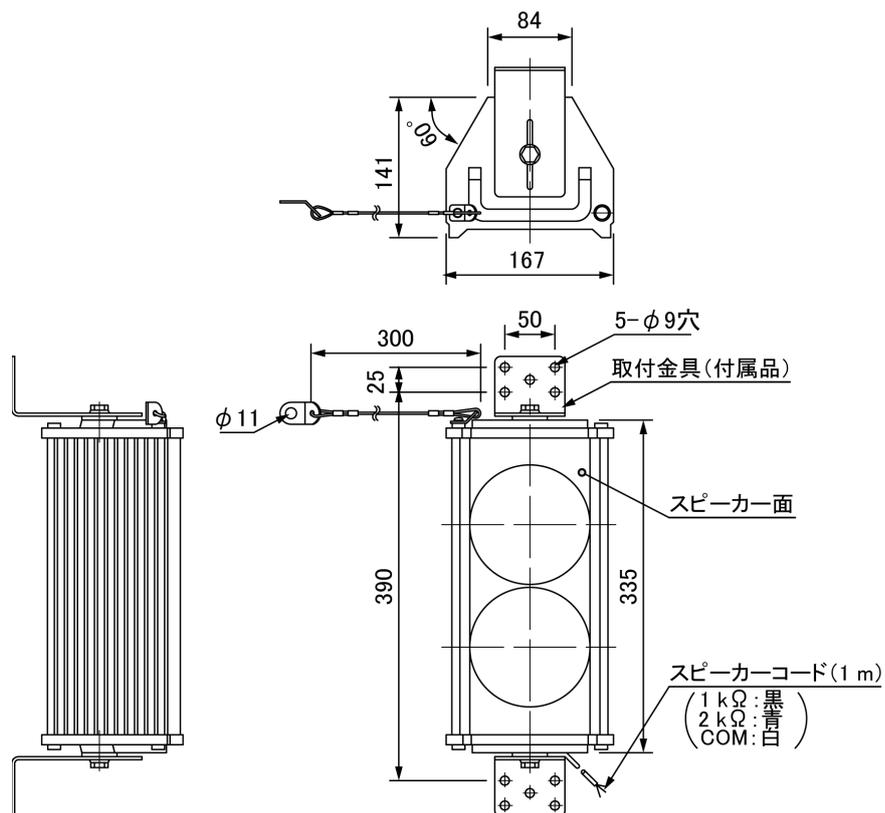
### ■ 設置上の注意

- アンカー1本あたりの最低引抜強度は、0.43 kN { 43.9 kgf } を確認してください。
- 建築基材部の強度はアンカー1本あたりの最低引抜強度の5倍以上を確保してください。

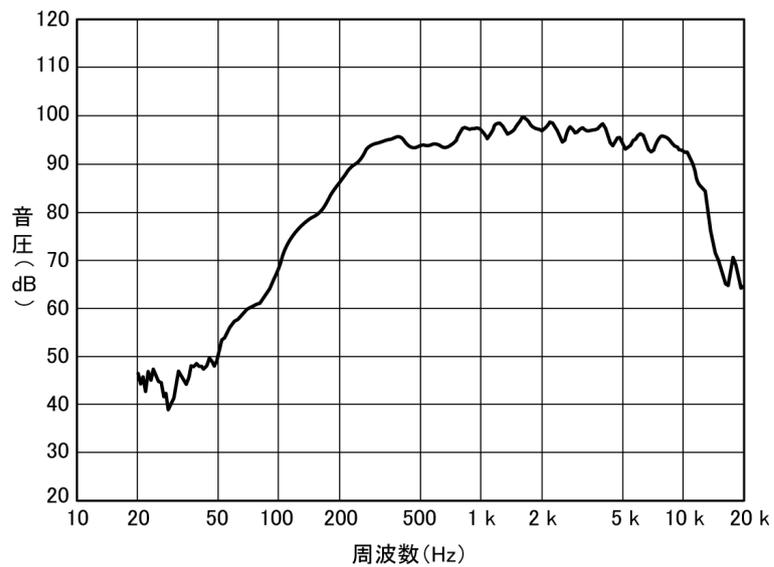
### ■ 付属品

取り付け金具……………2 取扱説明書……………1

■ 外観寸法図 (単位 : mm)

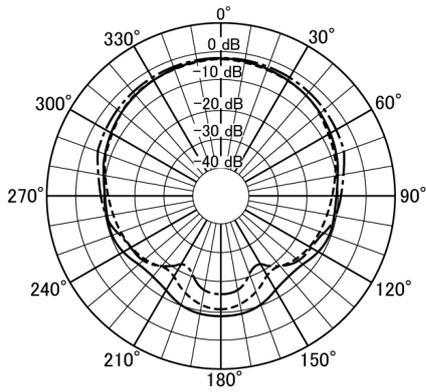


■ 周波数特性 (1 m、1 W)

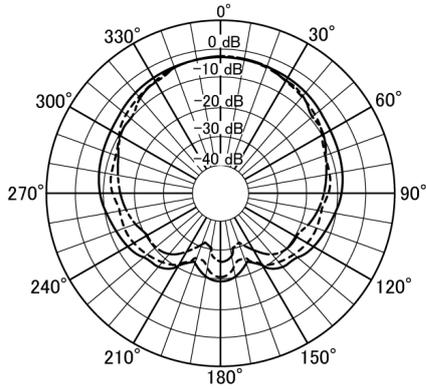


# 指向特性

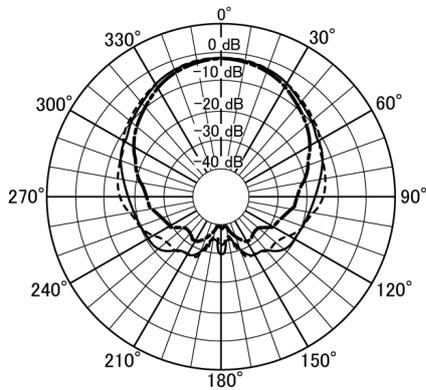
● 水平方向



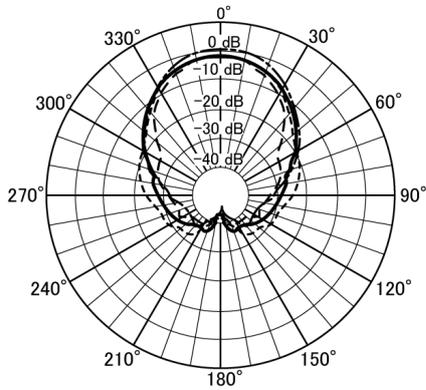
500 Hz ———  
630 Hz - - - - -  
800 Hz - · - · -



1 000 Hz ———  
1 250 Hz - - - - -  
1 600 Hz - · - · -



2 000 Hz ———  
2 500 Hz - - - - -  
3 150 Hz - · - · -



4 000 Hz ———  
5 000 Hz - - - - -  
6 300 Hz - · - · -  
8 000 Hz - - - - -

● 垂直方向

