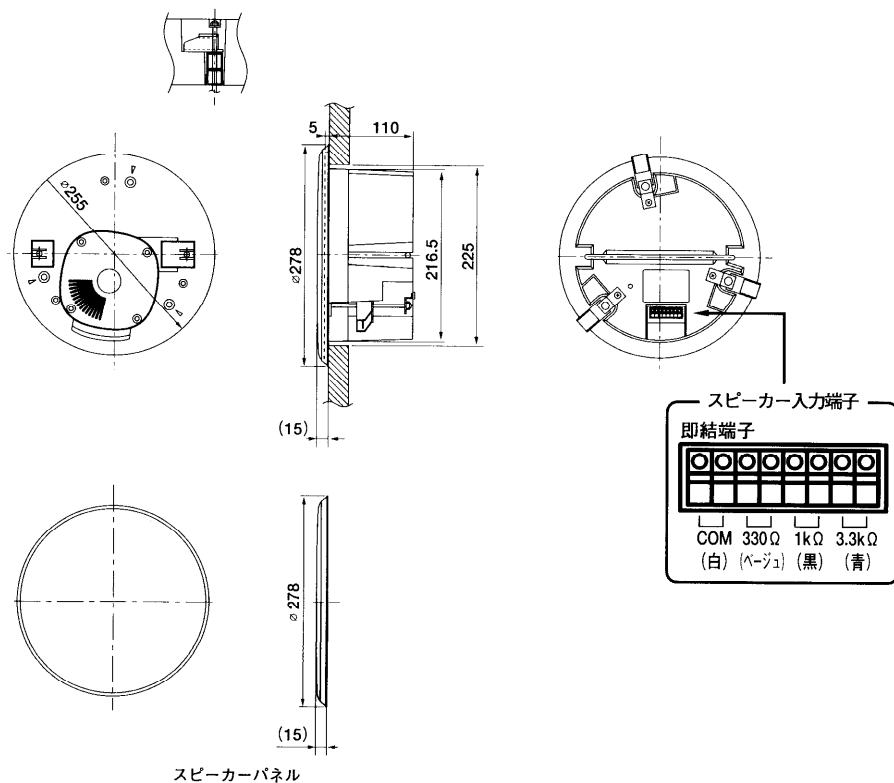
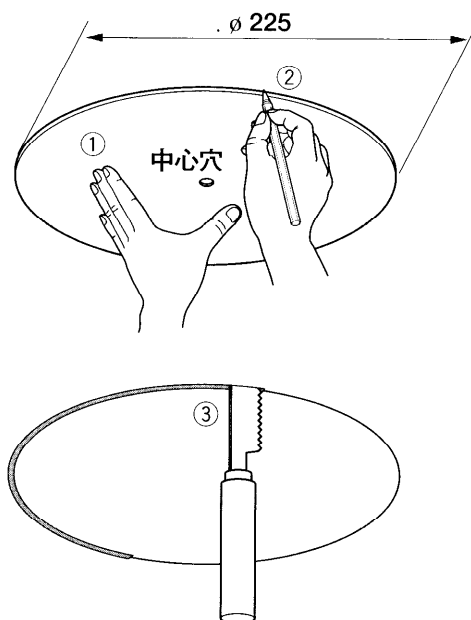


■外観寸法図

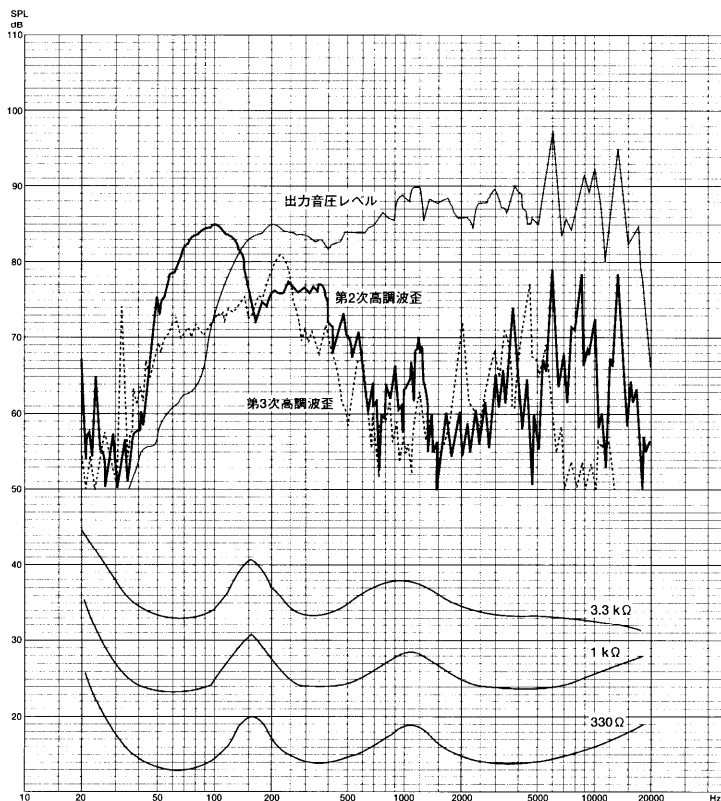


■設置上のご注意

- 天井または壁に穴を開けます。
 - ①取付用型紙（付属品）を天井または壁に当て、
 - ②穴寸法をかきます。
 - ③②にそって穴をあけます。
 ※詳しくは、取扱説明書をご参照ください。
- 取り付ける天井や壁は、スピーカーの重量（約3.2 kg）に充分耐えられるよう補強を施してください。
- 天井裏高さは、15 cm以上の高さがあるところを選んでください。
- 取付方法の不備などによる落下事故に対する責任は一切弊社は負いかねますので、取付場所の選定には充分な注意をお願いします。強度が不足の場合は、充分な補強をし、安全を確認して取り付けてください。
- 取り付け時には、落下などの不測の事故を防ぐため、付属の安全ワイヤーを使用してください。
- スピーカーを大出力で鳴らすと、天井の構造によっては振動して音質を損ねる場合があります。取り付けによる共振異常音がないように補強してください。

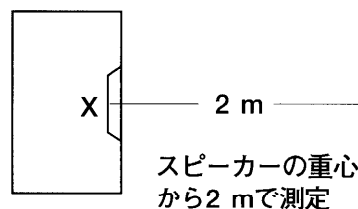
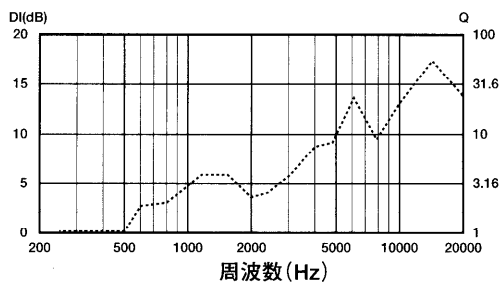


■周波数特性



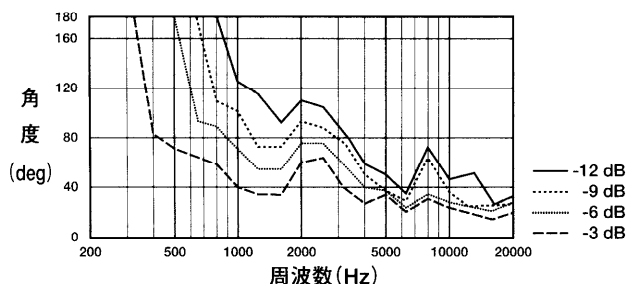
注) 高調波歪のレベルはプラス30 dBで記載しています。

■周波数対Q、DI



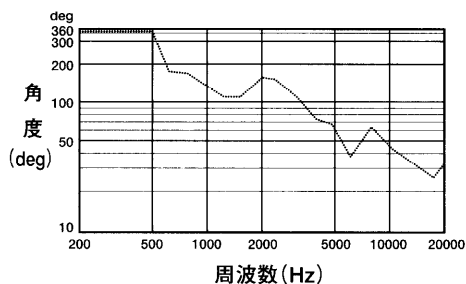
ダイレクティビティファクタQ : 無指向音源に比べて正面軸上の音の強さが何倍かを表わしています。
 ダイレクティビティインデックスDI : 無指向音源に比べて正面軸上の音の強さが何デシベル高いかを表わしています。

■周波数対-3、-6、-9、-12 dB 角度



各周波数ごとに上下左右方向で正面軸上に比べて-3、-6、-9、-12 dBになる角度をプロットしたグラフです。中心軸に対しての片側の角度であり、指向角の半分の値です。

■周波数対指向角



各周波数ごとに、正面軸上に比べて-6 dB以内の音圧を確保できる角度範囲をプロットしたグラフです。

指向特性

