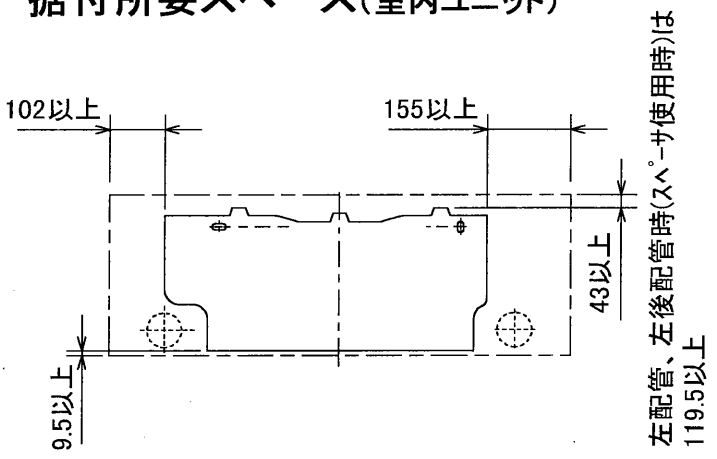
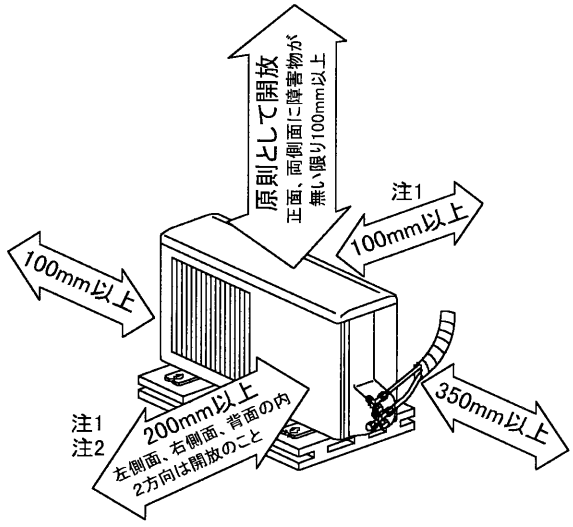
## 据付所要スペース(室内ユニット)




SG01R259

## 室外ユニットの周囲必要空間(基本)



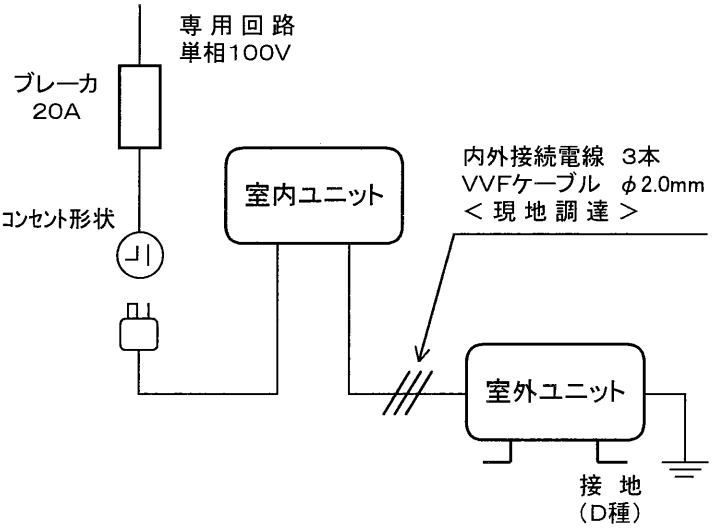

### 室外ユニットの据付上最小スペース

注1)風通しが悪くショートサイクルが起きやすい場合は、冷暖房能力及び消費電力が10%程度悪化する場合があります。吹出ガイド(別売部品MAC−866SG)を付けると、冷暖房能力及び消費電力の改善が図れます。

注2)壁に向けて吹出すと壁が汚れる場合があります。

SG01B722

## 機外配線要領




## 仕様表 50Hz／60Hz

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| セット形名 | | | | MSZ−SFX36G−W,H,T |
| 性能 | 冷房 | 冷房能力 | kW | 3.6 (0.3〜4.0) |
| | | 定格消費電力 | W | 945 (55〜1,200) |
| | | 運転電流 | A | 9.50 |
| | | 力率 | % | 99 |
| | 暖房 | 暖房能力 | kW | 4.8 (0.3〜7.5) |
| | | 定格消費電力 | W | 1,085 (55〜1,995) |
| | | 低温能力 | kW | 5.4 |
| | | 低温消費電力 | W | 1,765 |
| | | 運転電流 | A | 10.90 (最大 20.0) |
| | | 力率 | % | 99 |
| | | 始動電流 | A | 10.90 |
| 室内ユニット | 形名 | | | MSZ−SFX36G−W,H,T |
| | 電源 | | | 単相・100V・50Hz／60Hz |
| | 外形寸法<H×W×D> | | mm | 275×815×209 |
| | 外装色 | | − | パールホワイト・パールグレー・パールブラウン |
| | 電熱装置の消費電力 | | W | 200 |
| | 送風機(形式×個数) | | − | ラインフローファン×1 |
| | 機外静圧 | | Pa(mmAq) | − |
| | 風量 | | $m^3/h$ | (冷房) 700 (暖房) 745 |
| | 運転音(強・弱・静) | | dB | (冷房) 42・39・29<br>(暖房) 43・38・32 |
| | 送風機用電動機出力 | | W | 30 |
| | 製品質量 | | kg | 10 |
| | ドレン接続口サイズ | | mm | φ16 (外径) |
| 室外ユニット | 形名 | | | MUZ−SFX36G |
| | 電源 | | | 単相・100V・50Hz／60Hz |
| | 外形寸法<H×W×D> | | mm | 600×800×300 |
| | 外装色(マンセル) | | − | アイボリー(5.6Y 8.0/0.5) |
| | 圧縮機 | 形式×個数 | − | 全密閉×1 |
| | | 呼称出力 | W | 950 |
| | | 始動方式 | − | 直入 |
| | 送風機(形式×個数) | | − | プロペラファン×1 |
| | 風量 | | $m^3/h$ | (冷房)1,500(暖房)1,500 |
| | 運転音 | | dB | (冷房) 46 (暖房) 48 |
| | 送風機用電動機出力 | | W | 43 |
| | 送風機用保護装置 | | − | 電流検知・回転速度検知 |
| | 製品質量 | | kg | 41 |
| 共通事項 | 冷媒(種類, 封入量) | | kg | R-22, 1.50 |
| | 延長配管 | 許容値 | m | 配管長 12・高低差 8 |
| | | 液管外径 | mm | φ6.35 (1/4″) |
| | | ガス管外径 | mm | φ12.7 (1/2″) |

1. 運転特性は JIS C 9612 の条件で運転した場合の数値です。
   定格冷房能力(室内側:27.0℃[DB],19.0℃[WB],外気温度:35.0℃[DB],24.0℃[WB])
   定格暖房能力<標準>(室内側:20.0℃[DB],外気温度:7.0℃[DB],6.0℃[WB])
   <低温>(室内側:20.0℃[DB],外気温度:2.0℃[DB],1.0℃[WB])
   延長配管5m(相当長), 高低差0m
2. 運転音測定条件:無響室, Aスケール, JIS C 9612 によります。
3. 本仕様書は予告なく変更することがあります。
4. 指定なき数字の単位は、mmとします。
5. 電熱装置は冷房・除湿・体感自動(爽健)・ランドリー運転の時、はたらく場合があります。

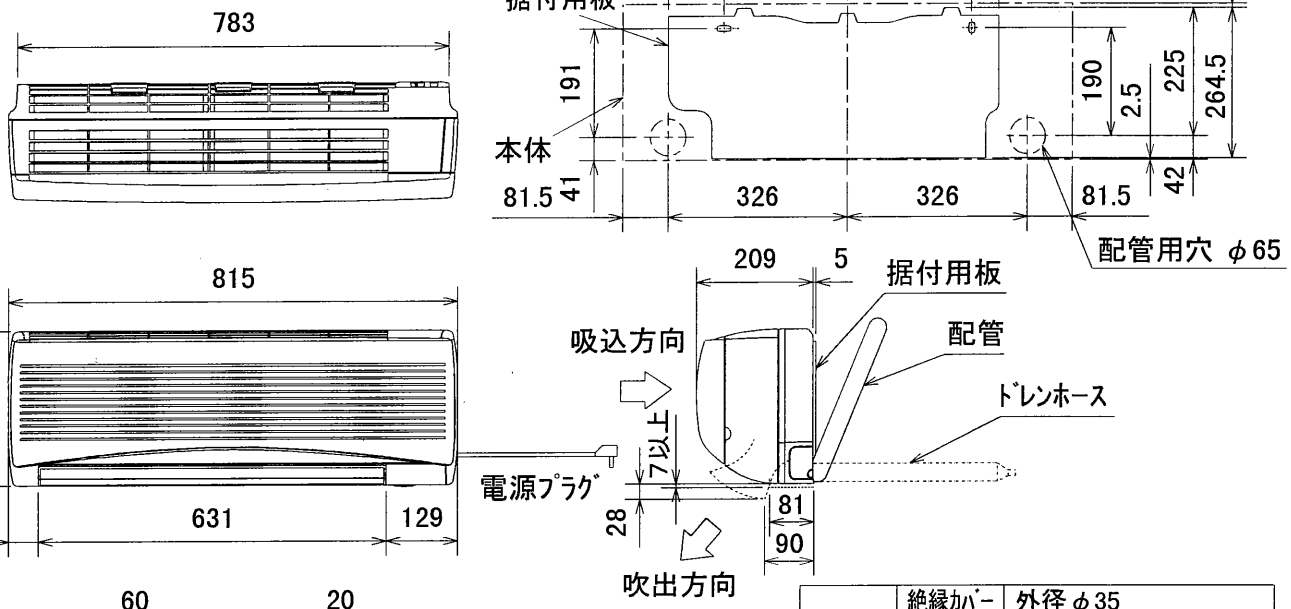
三菱電機株式会社

冷暖房用壁掛形ルームエアコン仕様書

**MSZ−SFX36G−W, H, T**

| 電源電線(分岐回路)の太さと長さ | 電線径(mm) / 最大こう長(m) | φ2.0/8 φ2.6/14 | 発行日 | 99−12−13 | 図番 | VSGSBZ1 | 副番 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 室内ユニット外形図
（MSZ－SFX36G－W,H,T）




| | | |
|---|---|---|
| 本体配管 | 絶縁カバー | 外径 φ35 |
| | 液　管 | フレア接続6.35(1/4″) 有効長500 |
| | ガス管 | フレア接続12.7(1/2″) 有効長430 |
| ドレンホース | | 絶縁外径 φ28 |
| | | 接続部外径 φ16 |
| | | 有効長580 |
| 電源コード | 右出し寸法 | 1300 |
| | 左出し寸法 | 650 |

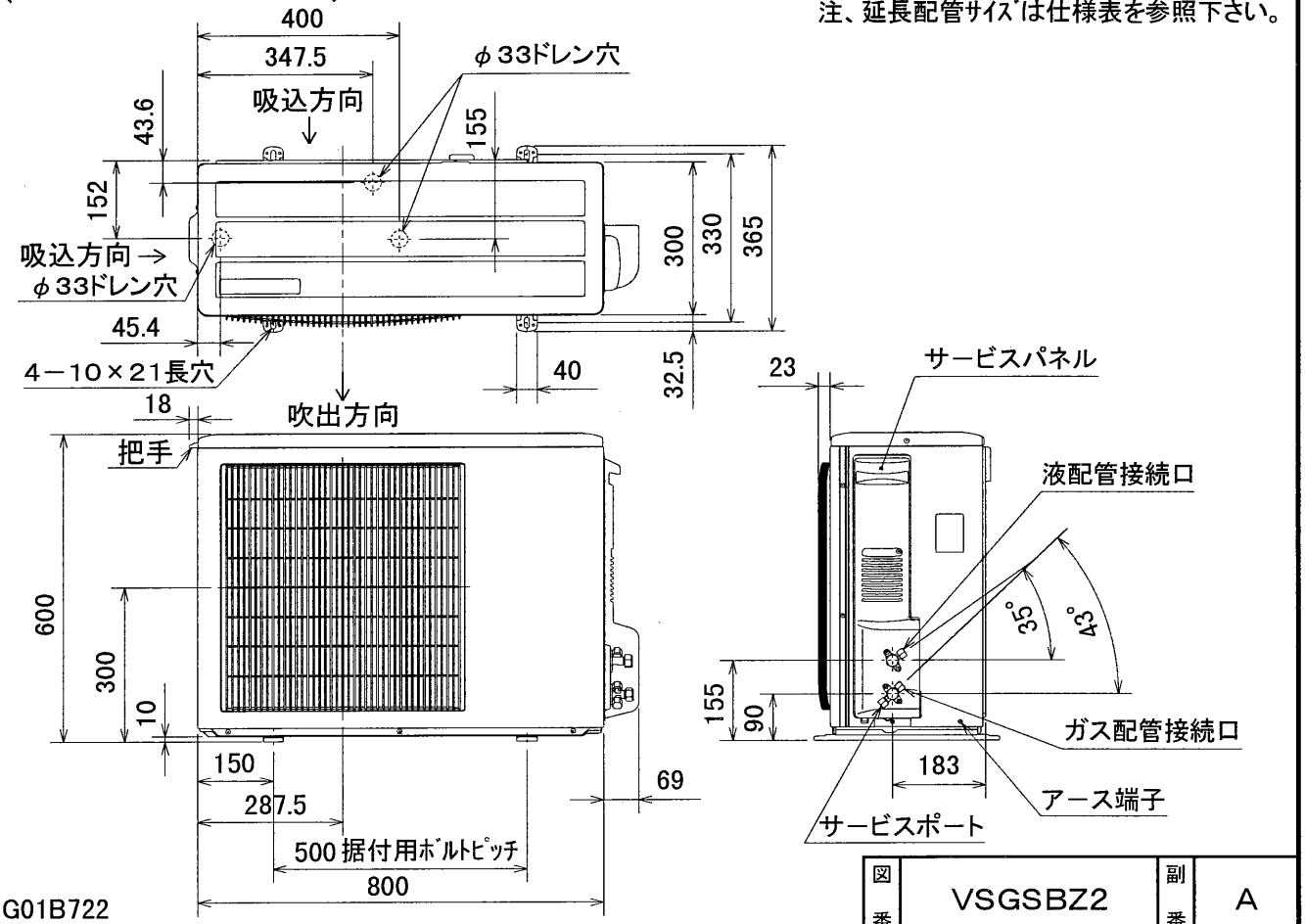
注、延長配管サイズは仕様表を参照下さい。

SG01R259

# 室外ユニット外形図
（MUZ－SFX36G）

| | | |
|---|---|---|
| 配管接続口 | 液　管 | フレア接続6.35 (1/4″) |
| | ガス管 | フレア接続12.7 (1/2″) |

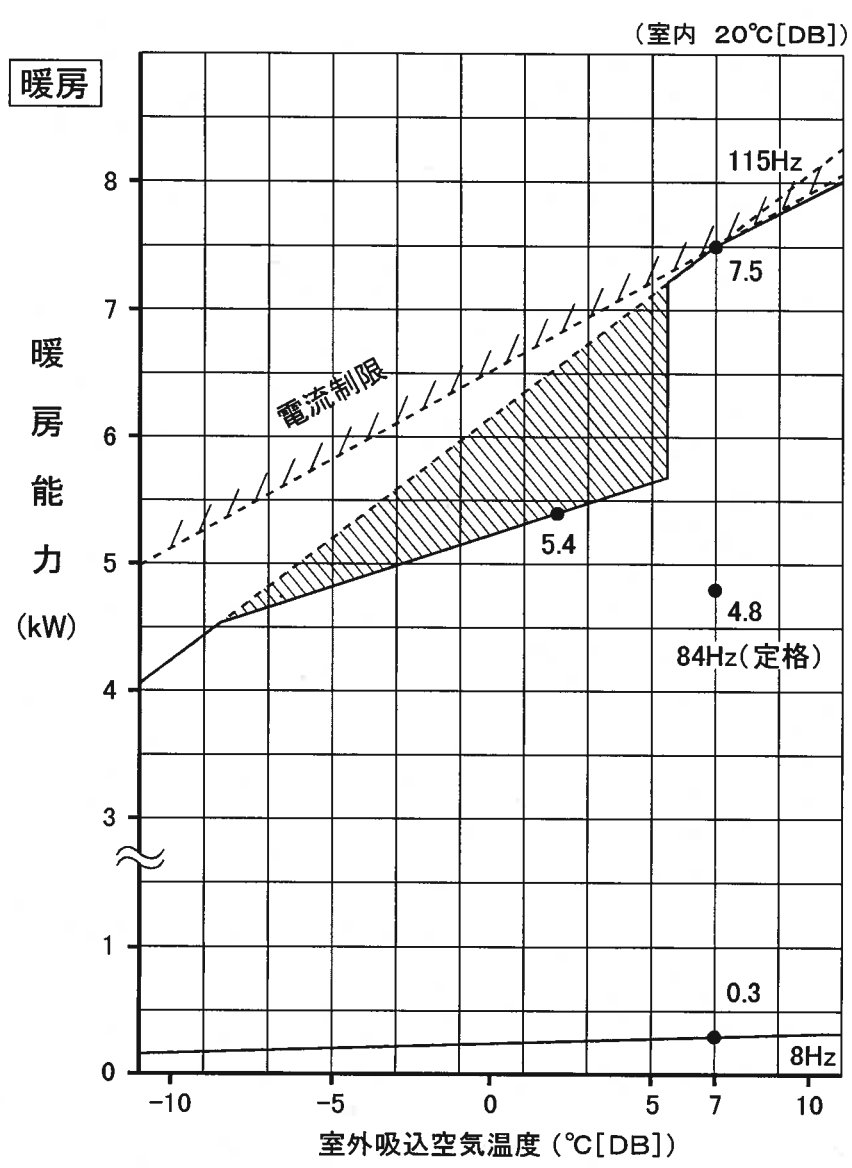
注、延長配管サイズは仕様表を参照下さい。

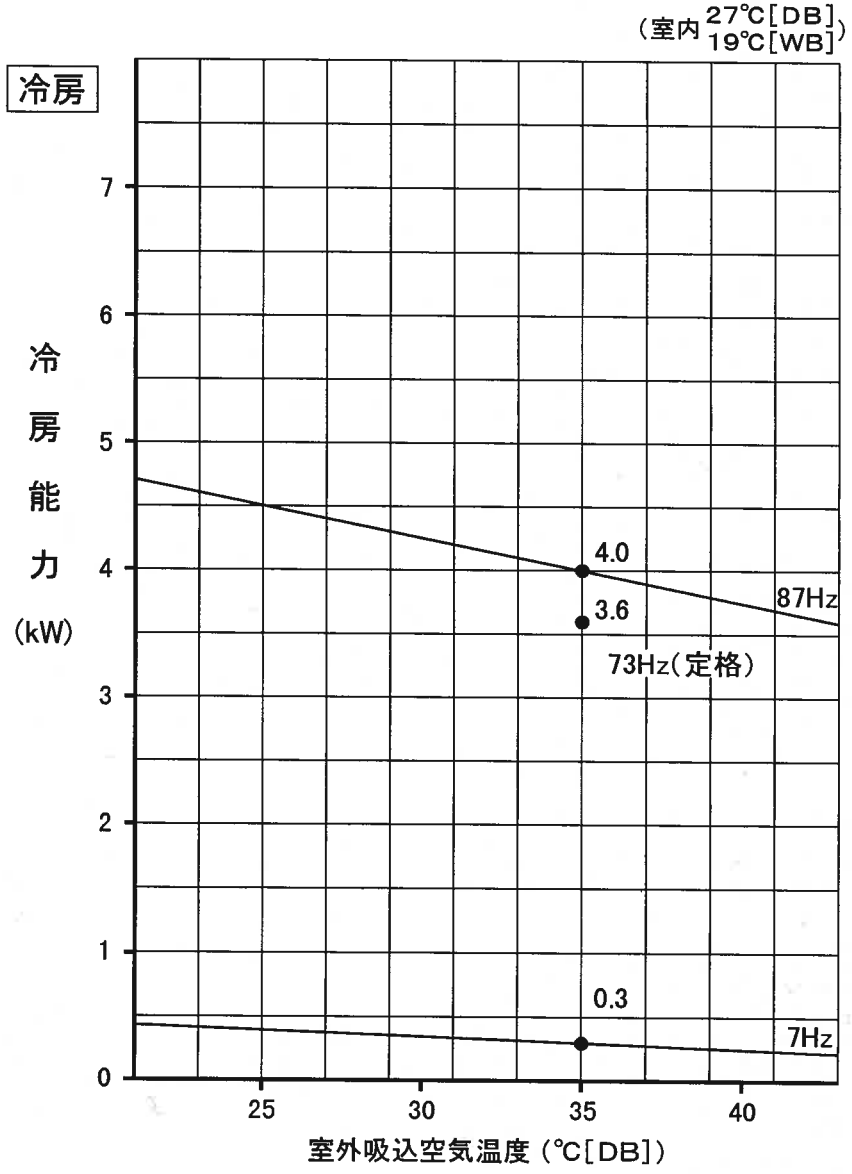



SG01B722

| 図番 | VSGSBZ2 | 副番 | A |
|---|---|---|---|

# MSZ－SFX36G 形　能力特性



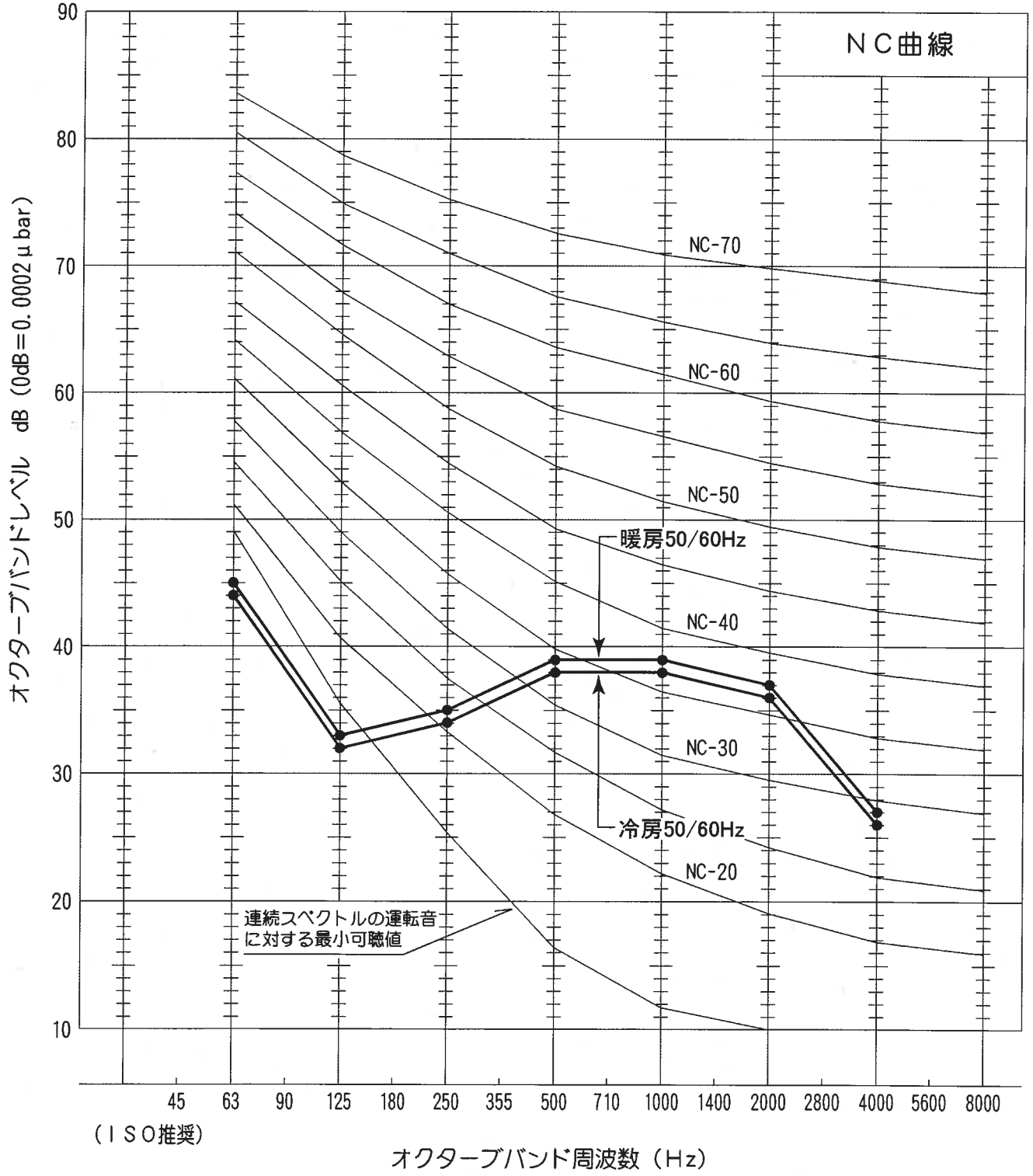




注. ▨ は、霜取運転による暖房能力低下分を示します

| 図番 |
| --- |
| VCN－99N125 |
| 備考 |

# 運転音分析成績書

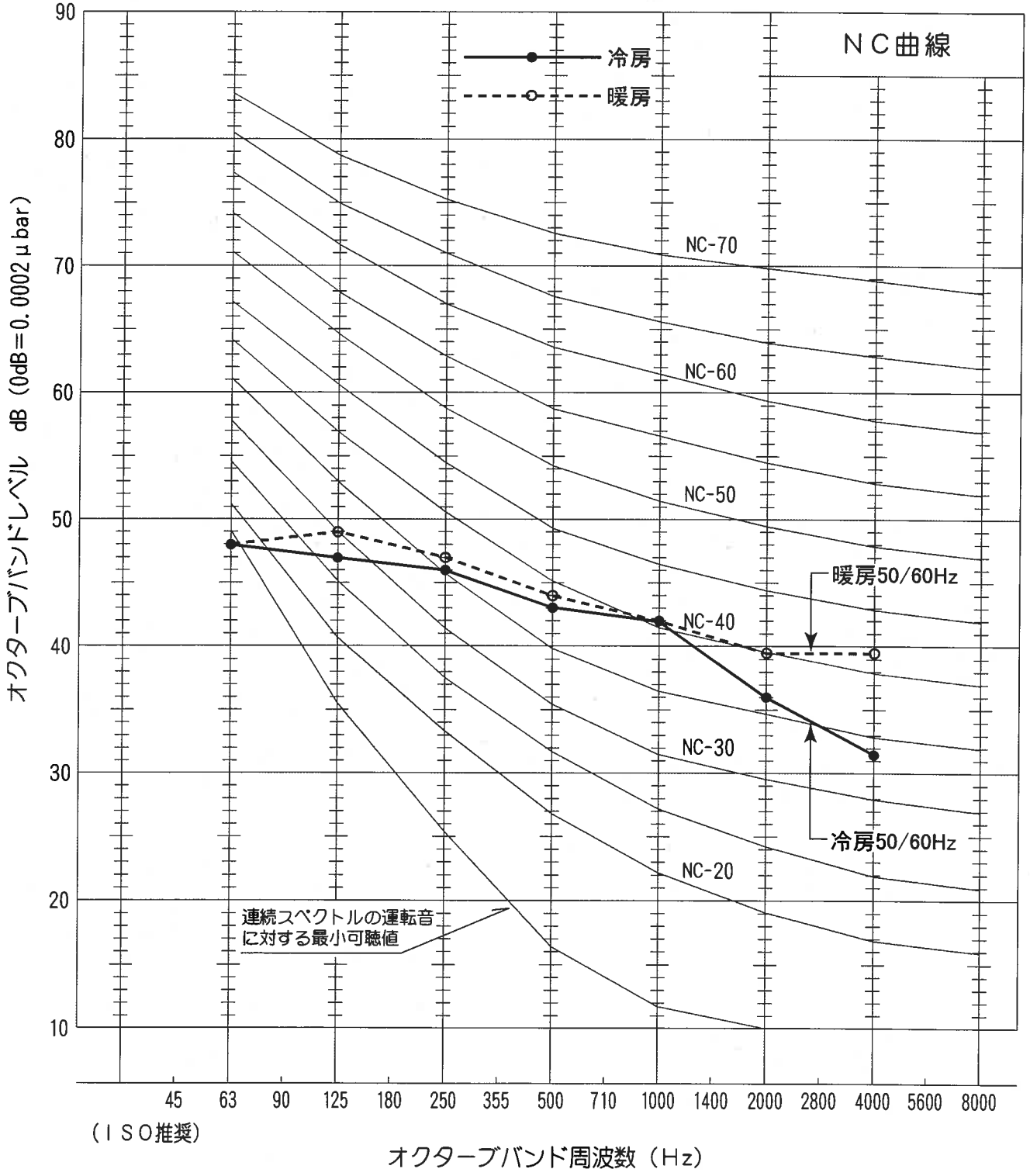
| | | | |
|---|---|---|---|
| 周囲温度 | 冷房 27 ℃ | 被測定物 | MSZ−SFX36G 形 室内ユニット |
| | 暖房 20 ℃ | 備　　考 | 50/60Hz　強ノッチ運転 |
| 暗 騒 音 | 15 dB | | オーバーオールA特性運転音　冷房 42 dB　暖房 43 dB |
| 測定場所 | 無 響 室 | | 測定法は JIS C 9612 による。 |




| 図番 | VCN−99N124（1） | 副番 | |
|---|---|---|---|

# 運転音分析成績書

| | | | |
|---|---|---|---|
| 周囲温度 | 冷房 35 ℃ | 被測定物 | MSZ－SFX36G 形 室外ユニット |
| | 暖房 7 ℃ | 備　　考 | 50/60Hz |
| 暗 騒 音 | 15 dB | | オーバーオールA特性運転音　冷房 46 dB　暖房 48 dB |
| 測定場所 | 無響室 | | 測定法は JIS C 9612 による。 |




| 図番 | VCN－99N124（2） | 副番 |
|---|---|---|