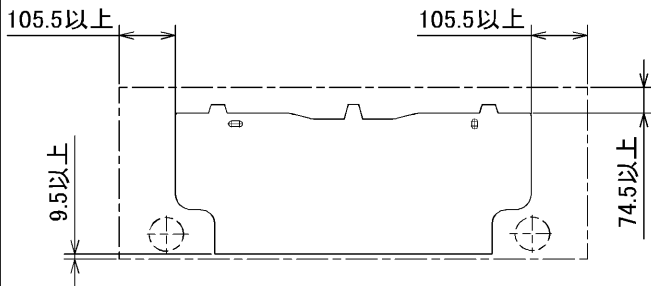


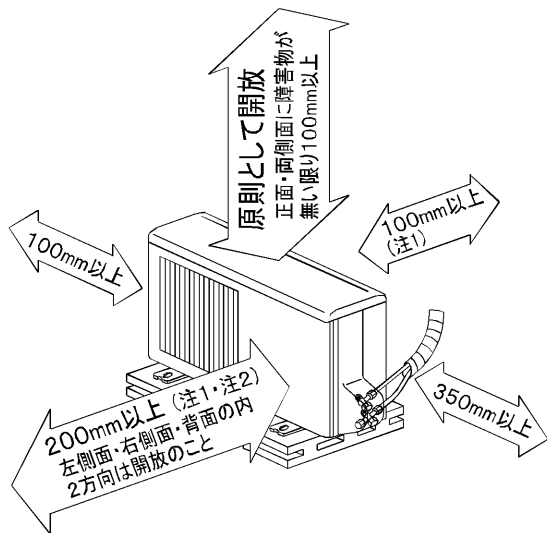
## 据付所要スペース(室内ユニット)



左、左後、右下配管時(スパーサー使用時の場合) 120以上

DK01C003

## 室外ユニットの周囲必要空間(基本)



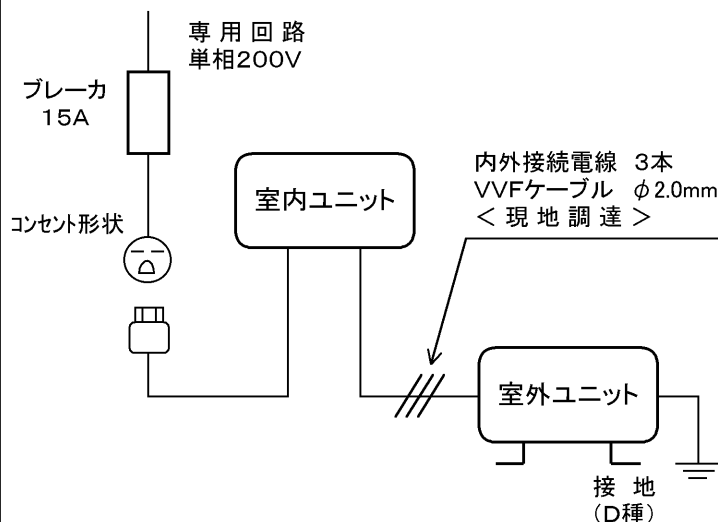
## 室外ユニットの据付上最小のスペース

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)を付けて、冷暖房能力及び消費電力の改善が図れます。

注2) 壁に向けて吹き出すと壁が汚れる場合があります。

SG01J662

## 機外配線要領



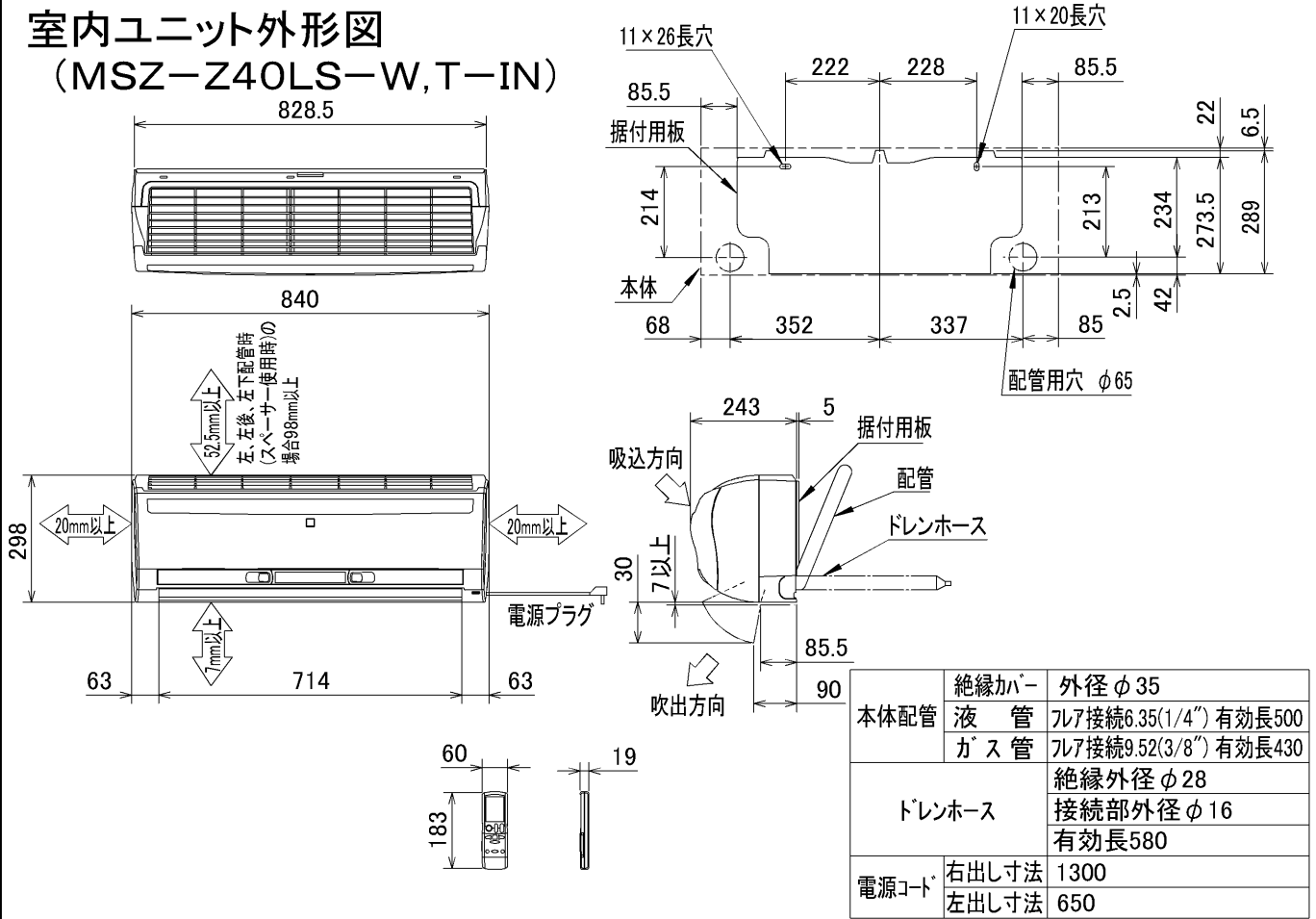
電源電線(分岐回路)の太さと長さ	電線径(mm) / 最大こう長(m)	$\phi 1.6/14$ $\phi 2.0/23$ $\phi 2.6/39$
------------------	--------------------	-------------------------------------------

## 仕様表

50Hz/60Hz

セット形名		MSZ-Z40LS-W, T			
性能	冷房	冷房能力	kW 4.0 (0.3~4.8)		
		定格消費電力	W 945 (55~1,620)		
		エネルギー消費効率	- 4.23		
		運転電流	A 5.00		
		力率	% 94		
	暖房	暖房能力	kW 6.0 (0.3~9.7)		
		定格消費電力	W 1,320 (55~2,940)		
		エネルギー消費効率	- 4.55		
		低温能力	kW 7.0		
		低温消費電力	W 2,600		
運転電流		A 6.65 (最大 15.0)			
力率		% 99			
冷・暖平均エネルギー消費効率		- 4.39			
始動電流		A 6.65			
室内ユニット	形名	MSZ-Z40LS-W, T-IN			
	電源	単相・200V・50Hz/60Hz			
	外形寸法<H×W×D>	mm	298×840×243(248)		
	外装色	-	パールホワイト パールブラウン		
	補助電熱装置	W	-		
	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 <sup>3</sup> /h	(冷房) 635 (暖房) 670		
	運転音(強・弱・静)	dB	(冷房) 46・39・29 (暖房) 46・39・32		
	送風機用電動機出力	W	40		
製品質量	kg	13			
ドレン接続口サイズ	mm	$\phi 16$ (外径)			
室外ユニット	形名	MUZ-Z40LS			
	電源	単相・200V・50Hz/60Hz			
	外形寸法<H×W×D>	mm	550×800(+69)×285		
	外装色(マンセル)	-	アイボリー (3.0Y 7.8/1.1)		
	圧形式×個数	-	全密閉×1		
	縮呼称出力	W	1,100		
	機始動方式	-	直入		
	送風機(形式×個数)	-	プロペラファン×1		
	風量	m <sup>3</sup> /h	(冷房) 1,820 (暖房) 1,930		
	運転音	dB	(冷房) 47 (暖房) 49		
送風機用電動機出力	W	50			
送風機用保護装置	-	電流検知・回転速度検知			
製品質量	kg	38			
共通事項	冷媒(種類, 封入量)	kg	R410A, 1.25		
	延長配管	許容値	m	配管長 15・高低差 10	
		液管外径	mm	$\phi 6.35$ (1/4")	
		ガス管外径	mm	$\phi 9.52$ (3/8")	
<p>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°C[DB], 19.0°C[WB], 外気温度: 35.0°C[DB], 24.0°C[WB])          定格暖房能力&lt;標準&gt;(室内側: 20.0°C[DB], 外気温度: 7.0°C[DB], 6.0°C[WB])          &lt;低温&gt;(室内側: 20.0°C[DB], 外気温度: 2.0°C[DB], 1.0°C[WB])          延長配管5m(相当長), 高低差0m</p> <p>2. 運転音測定条件: 無響室, Aスケール, JIS C 9612 に依ります。</p> <p>3. 本仕様書は予告なく変更することがあります。</p> <p>4. 指定なき数字の単位は, mmとします。</p> <p>5. 室内ユニット外形寸法中( )内の寸法は, 据付板を付けたときの寸法です。</p> <p>6. 室外ユニット外形寸法中( )内の寸法は, サービスパネルの突出し寸法を示しています。</p>					
冷暖房用壁掛形ルームエアコン仕様書 <b>MSZ-Z40LS-W, T</b>					
発行日	2002-10-1	図番	VSLZGZ1	副番	

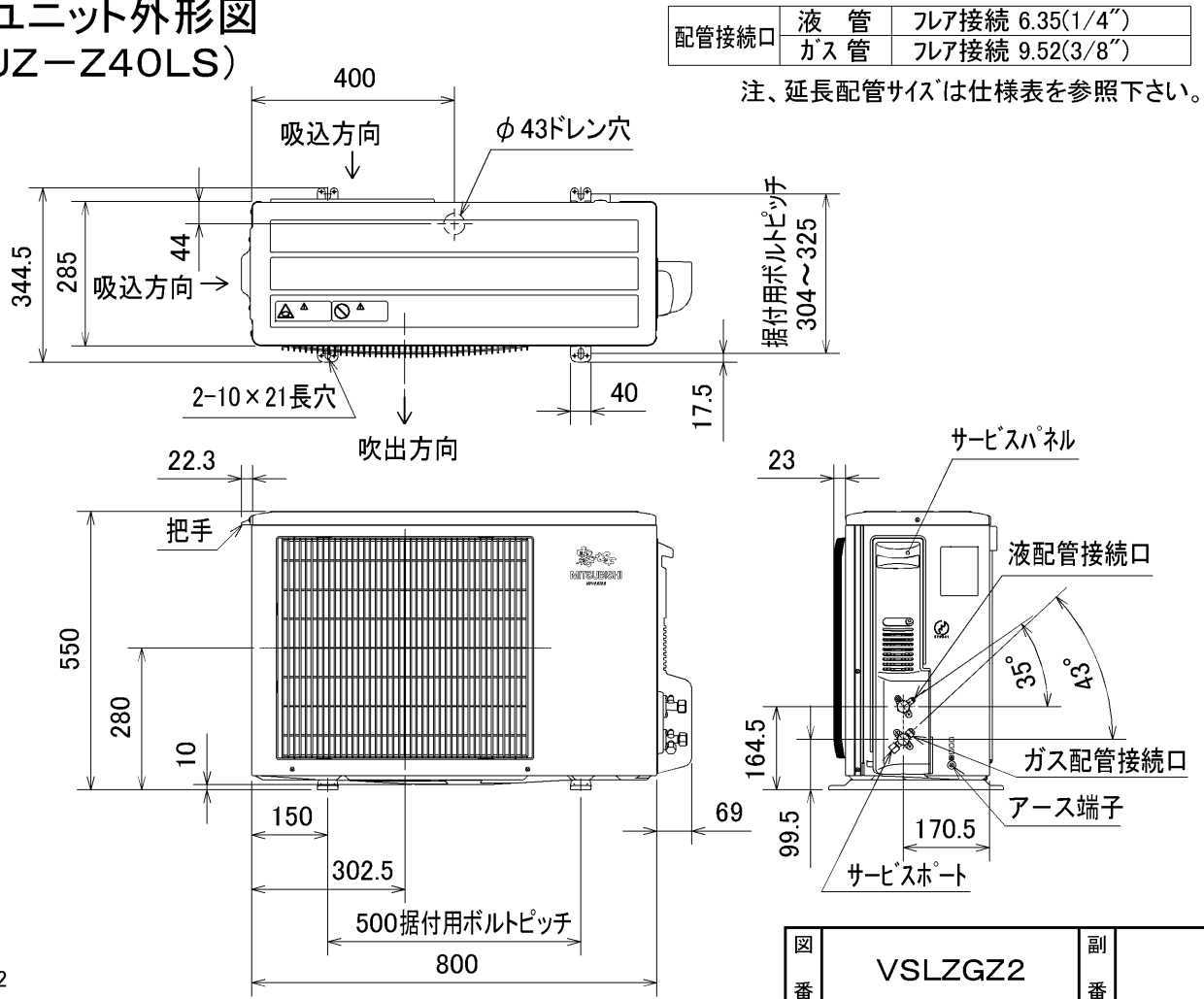
# 室内ユニット外形図 (MSZ-Z40LS-W, T-IN)



DK01C003

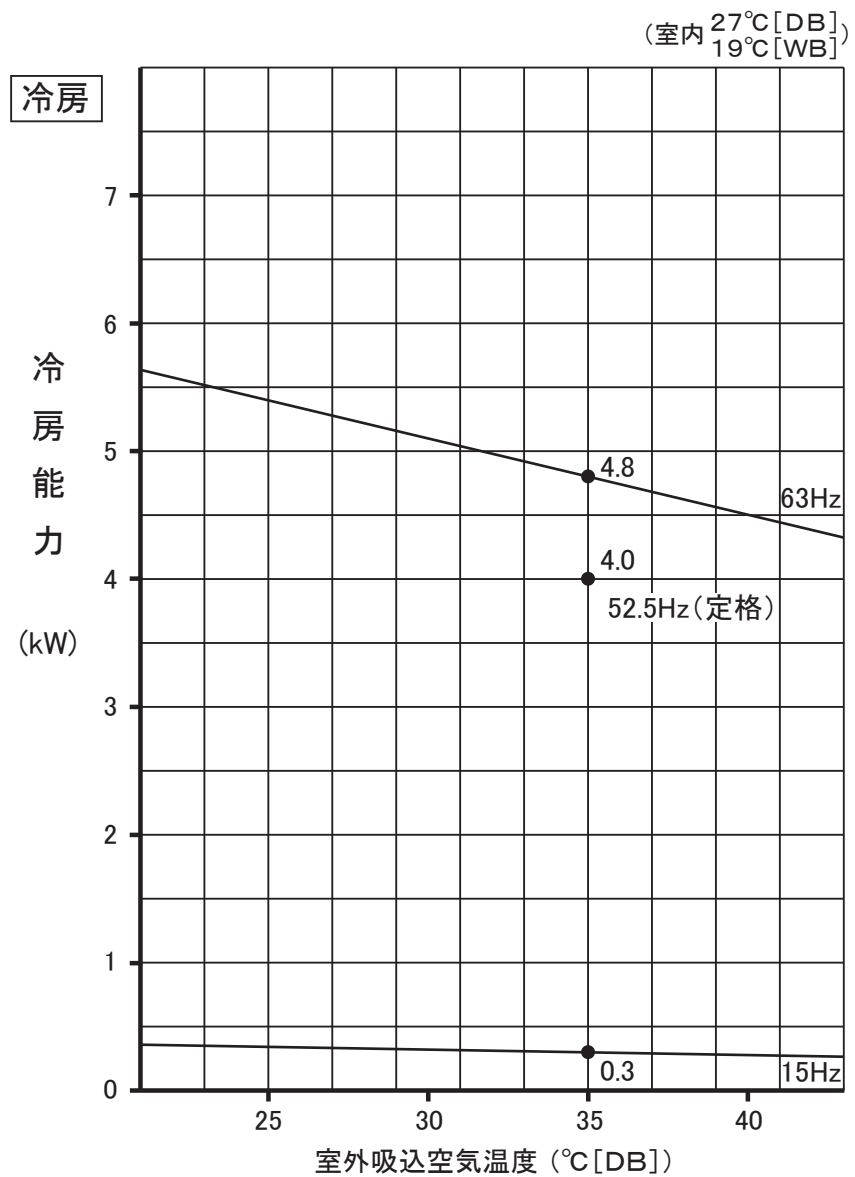
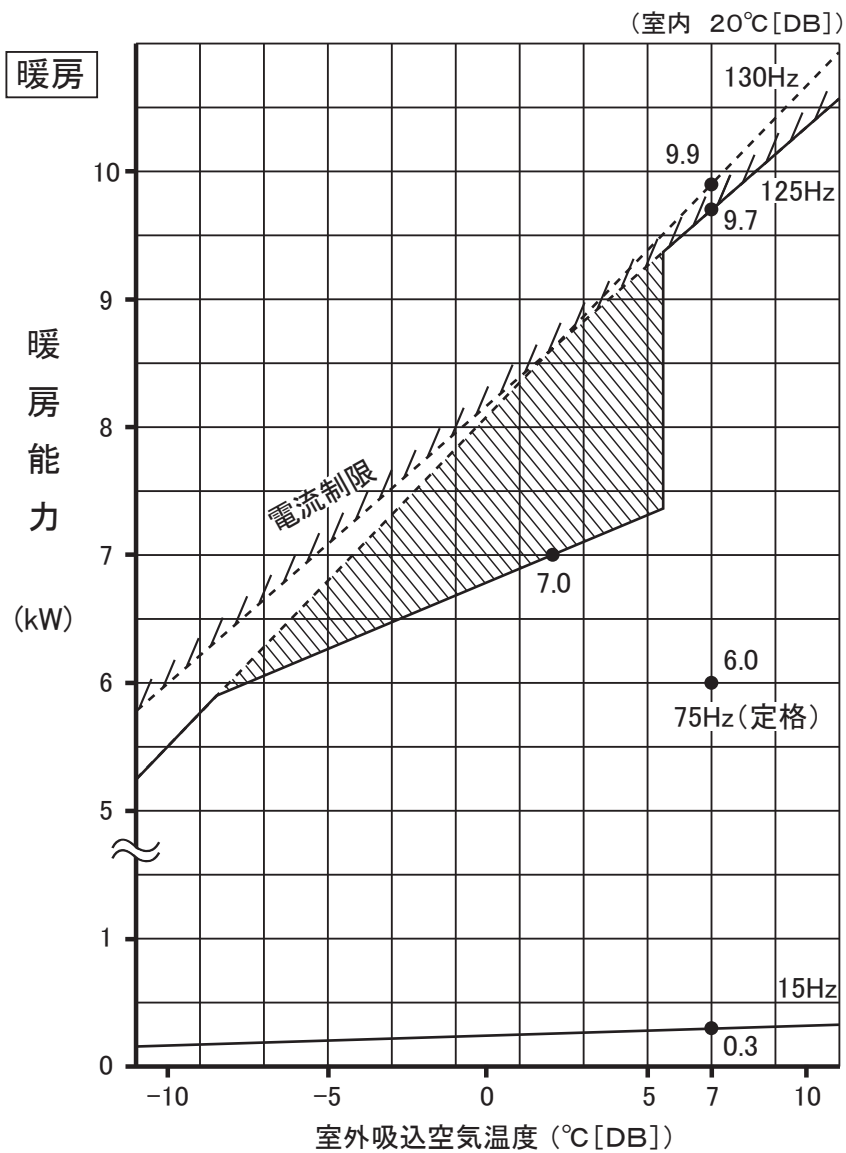
注、延長配管サイズは仕様表を参照下さい。

# 室外ユニット外形図 (MUZ-Z40LS)



SG01J662

# MSZ-Z40LS 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

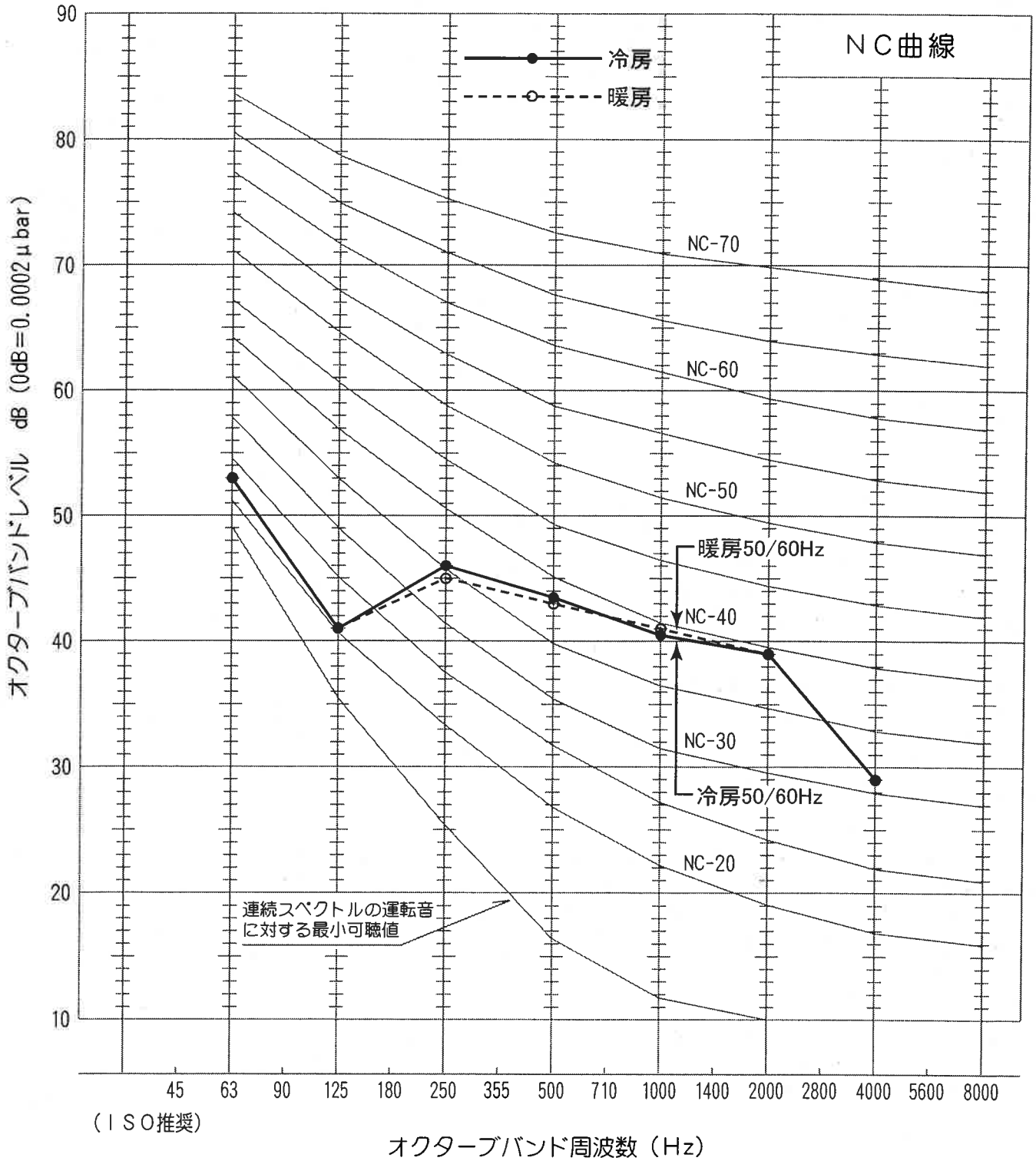
図

VCN-02N015

副

# 運転音分析成績書

周囲温度	冷房 27℃	被測定物	MSZ-Z40LS 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 46 dB 暖房 46 dB
測定場所	無響室		測定法は JIS C 9612 による。



# 運転音分析成績書

周囲温度	冷房 35℃ 暖房 7℃	被測定物	MSZ-Z40LS 形 室外ユニット
暗騒音	15 dB	備考	50/60Hz
測定場所	無響室	測定法は JIS C 9612 による。	
		オーバーオールA特性運転音 冷房 47 dB 暖房 49 dB	

