

1. 使用可能ガス条件	
(1) 使用可能ガス	B-2
(2) ガス供給圧	B-2
(3) 燃料ガス種の適応区分	B-2
(4) ガスメーター選定時のガス最大流量目安	B-2
(5) い号プロパンを使用する場合	B-3
2. 仕様	B-4
3. 外形寸法図	B-7
4. 電気配線図	B-8
5. 能力特性	
(1) 機種単位の基礎データ一覧	B-9
(2) 性能特性グラフ	B-36
6. 運転音特性	B-40
7. 加振力	
(1) 測定点	B-42
(2) 加振力	B-42
8. 期間成績係数 (APFp)	B-43
9. 成績係数 (COPp)	B-44

## (1) 使用可能ガス

- ①プロパンは、LP ガス用 (い号プロパン) のみ使用できます。
- ②都市ガスは 13A と 12A で使用可能  
12A の場合、12A<sub>1</sub> と 12A<sub>2</sub> の 2 種類あり、それぞれ設定が異なります。  
※移設や燃料転換でガス種が変更になった場合は、ガス種設定が必要です。

## (2) ガス供給圧

単位：kPa

ガス種	最高	標準	最低
プロパン	3.3	2.8	2.0
13A・13Aろ号プロパン ・12A <sub>1</sub> ・12A <sub>2</sub>	2.5	2.0	1.0

上表数値内になるようにガス供給圧を調整願います。

## (3) 燃料ガス種の適応区分

### ①標準仕様

使用区分		ガス種				
		い号プロパン	13A	13Aろ号プロパン	12A <sub>1</sub>	12A <sub>2</sub>
機種名	560形	◎ <sup>※</sup>	◎	○	○	○

適応区分 ◎：工場出荷時標準設定      ◎<sup>※</sup>：燃料調整弁とガス種設定等の変更が現地が必要  
○：工場生産時特注設定

## (4) ガスメーター選定時のガス最大流量目安

形式	ガス最大流量目安 (kW)	
ハイブリッド形 GHP	560形	54.6

※燃料ガスを「い号プロパン」で使用される場合には、燃料調整弁のN/P切換ピンの設定と、ガス種設定をメニュー項目①(初期設定)、②(試運転・室外ユニット強制設定)で同じ設定を行ってください。

## (5) い号プロパンを使用する場合

＜燃料調整弁のN/P切換ピン設定方法(い号プロパン設定)＞

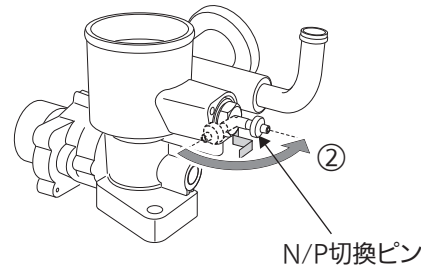
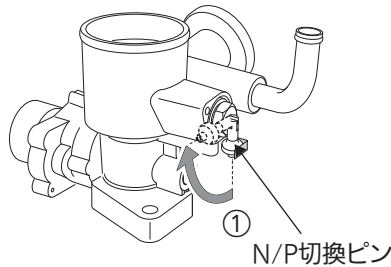
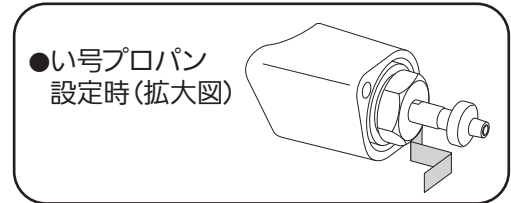
※室外ユニットの電源ブレーカーは「OFF」のままです。

(1) エンジンのミキサー部に設置されているN/P 切換ピンを

- ①矢印方向に90 度程度まわしてください。
  - ②矢印方向、横側に真っすぐにしてください。
- N/P 切換ピンを少し入れてください。

注意：無理な力で押し込まないでください。

- (2) 室外ユニットの電源ブレーカーを「ON」にします。
- (3) 電装ボックス内にある＜ガス種＞ラベルと＜ガス種設定・調整済み＞ラベルを所定の位置に貼り付けてください。



## ＜ガス種の設定＞

(1) メニュー項目  $\square \square \square \square \square \square$  (初期設定) を選択し  $\square \square \square \square \square \square$  を表示させます。

(2) SET キーを押すと、次の表示を行います。(LED 緑が点灯します。)

(3) UP・DOWN キーでガス種を表示させます。  
例： $\square \square \square \square \square \square$  (例：ガス種 13A)

(4) 設定を確定/変更する場合は、この状態でSET キーを1秒間押します。(LED 赤が点灯、LED 緑が点滅します。)

(5) さらに、この状態でUP・DOWN キーを操作し、ガス種を選択します。

例： $\square \square \square \square \square \square$  の状態でUP キーを押すと  $\square \square \square \square \square \square$  が表示されます。

※ガス種で13A (LNG ①) を選定した場合、オイル交換時間警報の表示は行いません。

(6) SET キーを1秒間押します。(LED 赤が消灯、LED 緑が点灯します。)

※初期値でも必ず確定しないと警報になります。

(7) HOME キーを1秒間押して通常モードに戻ります。(LED が消灯します。)

(8) メニュー項目  $\square \square \square \square \square \square$  (試運転・室外ユニット強制設定) を選択し、 $\square \square \square \square \square \square$  を表示させます。

(9) SET キーを押すと、ガス種設定の表示となります。(LED 緑が点灯します。)

(10) 項目(4)～(6)と同様の操作でガス種設定を実施します。

(11) HOME キーを1秒間押して設定を終了します。(LED が消灯します。)

※ガス種設定は、以下の項目で同じ設定を行い、2重に確認を行います。

メニュー項目  $\square \square \square \square \square \square$  (初期設定) 及び、 $\square \square \square \square \square \square$  (試運転・室外ユニット強制設定) で同じ設定を行う必要があります。

●い号プロパンを使用する場合は、上記の手順にしたがい、 $\square \square \square \square \square \square$  に設定変更してください。

●12A(A)は発熱量43.5MJ/m<sup>3</sup>N、12A(B)は発熱量41.9MJ/m<sup>3</sup>Nの12Aを示します。

↑ DOWN ↓ UP	設定 / 状態表示	ガス種
	$\square \square \square \square \square \square$	い号プロパン
	$\square \square \square \square \square \square$	13A (LNG ①) *
	$\square \square \square \square \square \square$	13A (LNG ②)
	$\square \square \square \square \square \square$	13A (ろ号プロパン)
	$\square \square \square \square \square \square$	12A (A)
$\square \square \square \square \square \square$	12A (B)	

## 2.仕様

## 室外ユニット編

品 番					U-GSH560U1DR						
外形寸法	高さ	mm	2,228			ガス種	い号プロパン,13A, ろ号プロパン,12A1,12A2				
	幅	mm	1,650					GE	G		
	奥行	mm	880(+80)								
	質量	kg	670								
定格電圧/相数		三相200V			ガス消費量	定格冷房標準	kW	33.5	31.5		
定格周波数		50Hz/60Hz				中間冷房標準	kW	9.7	11.0		
性能	性能	GE	G	E		中間冷房中温	kW	7.6	9.7		
		定格冷房標準能力	kW	56.0		45.0	28.0	最小冷房中温	kW	5.9	8.6
		中間冷房標準能力	kW	25.2	25.2	14.0	定格暖房標準	kW	33.4	32.0	
		中間冷房中温能力	kW	28.1	26.0	14.8	中間暖房標準	kW	10.0	14.6	
		最小冷房中温能力	kW	18.0	18.0	-	最小暖房標準	kW	8.0	8.0	
		定格暖房標準能力	kW	63.0	50.0	19.0	期間成績係数 APFp	2.46			
		中間暖房標準能力	kW	28.4	28.4	15.8	冷暖平均定格 COPp	1.24			
		最小暖房標準能力	kW	18.5	15.8	-	設計圧力	高圧	MPa	3.30	
		最大暖房低温能力	kW	53.0	45.0	17.0	設計圧力	低圧	MPa	2.50	
		最大暖房極低温能力	kW	50.0	40.0	13.4	エンジン	排気量	L	0.952	
電気特性	運転電流	定格冷房標準	A	18.4/18.3	4.1/4.0	15.9/15.7	潤滑油	種類	IAC/純正		
		定格暖房標準	A	14.6/14.4	2.6/2.4	9.5/9.5	封入量	L	35		
	消費電力	定格冷房標準	kW	5.91	1.40	5.18	スターターモーター	DC12V×1.3kW			
		中間冷房標準	kW	2.45	1.40	2.45	スターター方式	AC/DC変換式DCスターター			
		中間冷房中温	kW	1.35	0.340	1.55	エンジン	種別×封入量	L	エチレングリコール×21	
		最小冷房中温	kW	1.18	0.330	-	冷却水	濃度・凍結温度	50V/V%・-35℃		
		定格暖房標準	kW	4.70	0.900	2.90	冷却水ポンプ定格出力	kW	0.170		
		中間暖房標準	kW	1.47	0.470	2.66	原動機定格出力	kW	12.4		
	力率	定格冷房標準	%	94/95	98/97	93/94	冷媒×封入量	kg	R410A×11.5		
		定格暖房標準	%	93/94	98/98	88/90	指定冷凍機油	FV68S			
エンジン起動電流		A	25/25			圧縮機	冷凍機油封入量	L	4.9		
運転音	SPL (静音モード)	dB(A)	62(59)			クラックケースヒーター	kW	G : 0.030 E : 0.022			
	PWL (静音モード)	dB(A)	81(79)			ガスエンジン駆動式圧縮機	半密閉×1台 (2ローター)				
送風装置	送風機形式	ブレードファン×2				電動式圧縮機	全密閉×1台				
	送風機定格出力	kW	0.750×2			空気吸入口	正面・背面・側面				
風量	m <sup>3</sup> /min	390			空気吹出口	上面					
ドレン用ヒーター	kW	0.040			配管	冷媒ガス管	mm	φ28.58 (ろう付)			
塗装色 (マンセル記号)	ホワイト (1Y8.5/0.5)				配管	冷媒液管	mm	φ15.88 (ろう付)			
					関係	燃料ガス配管口	R3/4(杉)				
					係	排気ドレンホース	mm	外径φ25 (長さ500mm)			
					脱臭触媒	触媒の種類 (貴金属)	酸化触媒 (Pt)				

### 《注記》

1. ハイブリッド形GHPの性能測定は、JRA 4081 : 2020に基づいています。

運転条件	定格/中間冷房標準	中間/最小冷房中温	定格/中間/最小暖房標準	最大暖房低温	最大暖房極低温
室内側吸込空気温度	27℃DB・19℃WB	27℃DB・19℃WB	20℃DB・15℃WB(最高)	20℃DB・15℃WB(最高)	20℃DB・15℃WB(最高)
室外側吸込空気温度	35℃DB・24℃WB	29℃DB・19℃WB	7℃DB・6℃WB	2℃DB・1℃WB	-7℃DB・-8℃WB

・暖房使用可能範囲は、室外側吸込空気温度-20℃DB・-21℃WB以上です。

GE : ガスエンジン駆動式圧縮機と電動式圧縮機を併用して運転している場合の能力、電気特性、ガス消費量です。

G : ガスエンジン駆動式圧縮機単独で運転している場合の能力、電気特性、ガス消費量です。

E : 電動式圧縮機単独で運転している場合の能力、電気特性です。

代表組合せの接続室内機は S-G90UT1 6台です。その時の定格冷房標準顕熱比は0.84です。

- 燃料消費量は、総 (高位) 発熱量基準です。
- 表中の電気特性では、50/60Hzでの値を表します。その他は50Hz・60Hz共通です。
- 仕様は予告なしに変更することがあります。
- 冷暖平均定格COPpは、一次エネルギー換算した成績係数 (定格能力/エネルギー消費量) を表しています。
- 始動電流は46Aです。

## ■ハイブリッド形GHP仕様補足

形名			U1形 ハイブリッド形GHP			
相当馬力			20			
室外ユニット品番			U-GSH560U1DR			
室内ユニット品番			S-G90UT1×6			
運転モード			GE	G	E	
能力	冷房	定格冷房標準	kW	56.0	45.0	28.0
		中間冷房標準	kW	25.2	25.2	14.0
		中間冷房中温	kW	28.1	26.0	14.8
		最小冷房中温	kW	18.0	18.0	-
	暖房	定格暖房標準	kW	63.0	50.0	19.0
		中間暖房標準	kW	28.4	28.4	15.8
		最小暖房標準	kW	18.5	15.8	-
		最大暖房低温	kW	53.0	45.0	17.0
		最大暖房極低温	kW	50.0	40.0	13.4
	ガス消費量	冷房	定格冷房標準	kW	33.5	31.5
中間冷房標準			kW	9.7	11.0	-
中間冷房中温			kW	7.6	9.7	-
最小冷房中温			kW	5.9	8.6	-
暖房		定格暖房標準	kW	33.4	32.0	-
		中間暖房標準	kW	10.0	14.6	-
		最小暖房標準	kW	8.0	8.0	-
		最大暖房低温	kW	40.3	37.0	-
		最大暖房極低温	kW	39.4	38.5	-
消費電力		冷房	定格冷房標準	kW	6.42	1.91
	中間冷房標準		kW	2.96	1.91	2.96
	中間冷房中温		kW	1.86	0.850	2.06
	最小冷房中温		kW	1.44	0.585	-
	暖房	定格暖房標準	kW	5.18	1.38	3.38
		中間暖房標準	kW	1.95	0.950	3.14
		最小暖房標準	kW	1.42	0.540	-
		最大暖房低温	kW	3.58	1.79	4.23
		最大暖房極低温	kW	4.98	1.53	4.13

・消費電力は、JRA 4081：2020の性能測定条件に準じた値であり、室内機台数分を合算したものです。また、50Hz/60Hz共通となります。

## ■室内ユニット 消費電力一覧

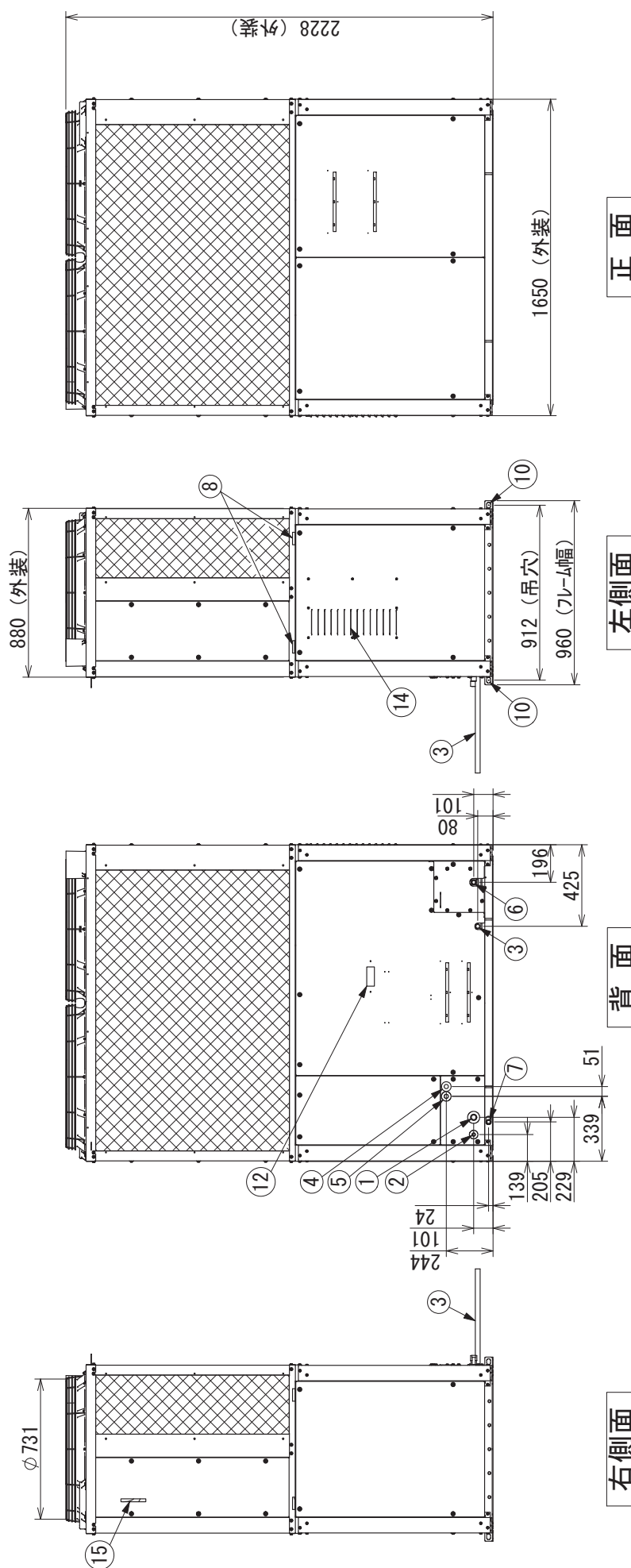
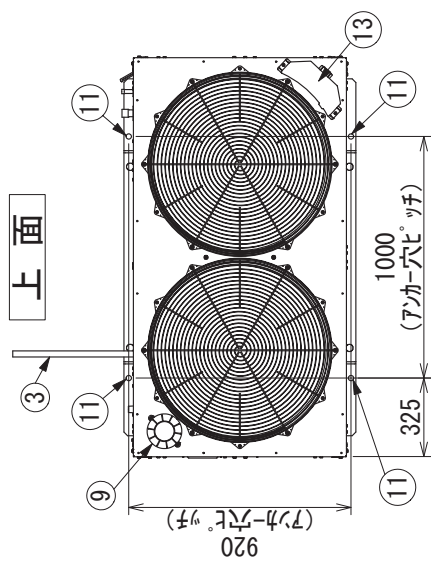
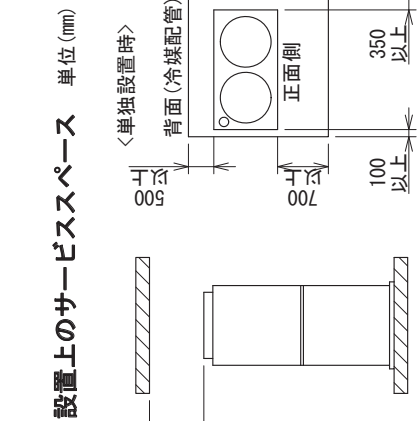
(kW)

	ハイブリット形GHP
定格冷房標準	0.510
冷房中間標準	0.510
冷房中間中温	0.510
最小冷房中温	0.255
定格暖房標準	0.480
中間暖房標準	0.480
最小暖房標準	0.240
最大暖房低温	0.480

## ■性能測定に使用した室内機

室外機品番	組み合わせ室内機と台数
560形	S-G90UT1×6

形式	560形
① 冷媒配管(ガス管)	φ28.58
② 冷媒配管(液管)	φ15.88
③ 排気ガスストレンボース	外径: φ25
④ 電源引込口	φ28
⑤ ユニツト間配線引込口	φ28
⑥ 燃料ガス口	R3/4
⑦ 凝縮ドレン口	φ19
⑧ 雨水・凝縮水出口	
⑨ 排気出口	
⑩ 吊穴 4-φ20×30長穴	
⑪ アソカ-穴 4-φ22穴	
⑫ 7セグメント表示窓	
⑬ 冷却水注入口	
⑭ 吸気口	
⑮ 冷却水レベル	

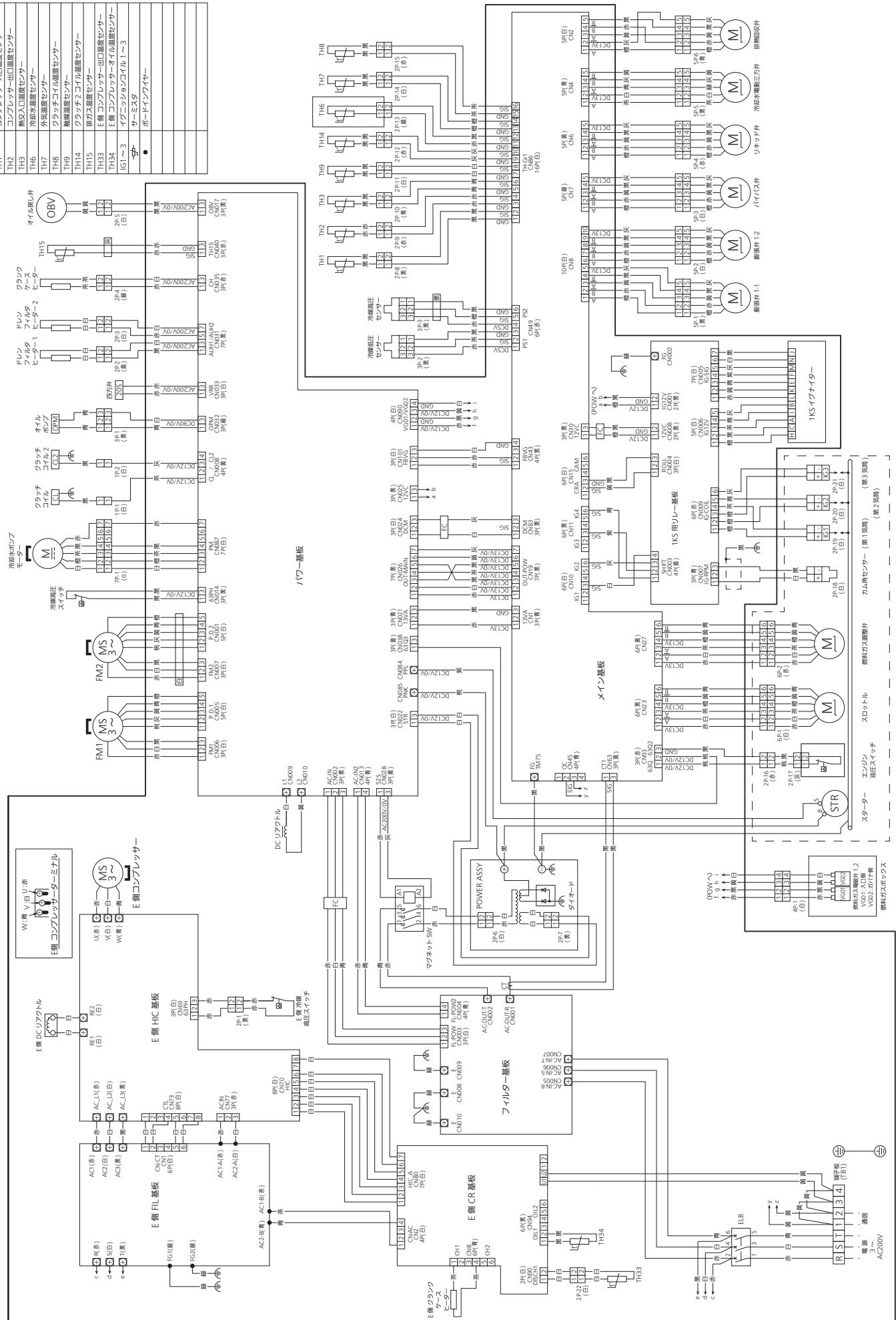


品名	U-GSH560U1DR U-GSH560U1DRE U-GSH560U1DRJ
外形寸法図	Free
尺度	

電気配線図

電動コンプレッサー (E 側コンプレッサー) を制御するのに必要となる部品に関して、部品名の前に「E 側」の文言を記載しております。

記号	名称
TH1	コンプレッサー入口温度センサー
TH2	コンプレッサー出口温度センサー
TH3	熱交換口温度センサー
TH4	冷媒温度センサー
TH5	外気温度センサー
TH6	クラッチコイル温度センサー
TH7	クラッチコイル温度センサー
TH8	クラッチコイル温度センサー
TH9	クラッチコイル温度センサー
TH10	クラッチコイル温度センサー
TH11	クラッチコイル温度センサー
TH12	クラッチコイル温度センサー
TH13	クラッチコイル温度センサー
TH14	クラッチコイル温度センサー
TH15	クラッチコイル温度センサー
TH16	クラッチコイル温度センサー
TH17	クラッチコイル温度センサー
TH18	クラッチコイル温度センサー
TH19	クラッチコイル温度センサー
TH20	クラッチコイル温度センサー
TH21	クラッチコイル温度センサー
TH22	クラッチコイル温度センサー
TH23	クラッチコイル温度センサー
TH24	クラッチコイル温度センサー
TH25	クラッチコイル温度センサー
TH26	クラッチコイル温度センサー
TH27	クラッチコイル温度センサー
TH28	クラッチコイル温度センサー
TH29	クラッチコイル温度センサー
TH30	クラッチコイル温度センサー
TH31	クラッチコイル温度センサー
TH32	クラッチコイル温度センサー
TH33	クラッチコイル温度センサー
TH34	クラッチコイル温度センサー
TH35	クラッチコイル温度センサー
TH36	クラッチコイル温度センサー
TH37	クラッチコイル温度センサー
TH38	クラッチコイル温度センサー
TH39	クラッチコイル温度センサー
TH40	クラッチコイル温度センサー
TH41	クラッチコイル温度センサー
TH42	クラッチコイル温度センサー
TH43	クラッチコイル温度センサー
TH44	クラッチコイル温度センサー
TH45	クラッチコイル温度センサー
TH46	クラッチコイル温度センサー
TH47	クラッチコイル温度センサー
TH48	クラッチコイル温度センサー
TH49	クラッチコイル温度センサー
TH50	クラッチコイル温度センサー
TH51	クラッチコイル温度センサー
TH52	クラッチコイル温度センサー
TH53	クラッチコイル温度センサー
TH54	クラッチコイル温度センサー
TH55	クラッチコイル温度センサー
TH56	クラッチコイル温度センサー
TH57	クラッチコイル温度センサー
TH58	クラッチコイル温度センサー
TH59	クラッチコイル温度センサー
TH60	クラッチコイル温度センサー
TH61	クラッチコイル温度センサー
TH62	クラッチコイル温度センサー
TH63	クラッチコイル温度センサー
TH64	クラッチコイル温度センサー
TH65	クラッチコイル温度センサー
TH66	クラッチコイル温度センサー
TH67	クラッチコイル温度センサー
TH68	クラッチコイル温度センサー
TH69	クラッチコイル温度センサー
TH70	クラッチコイル温度センサー
TH71	クラッチコイル温度センサー
TH72	クラッチコイル温度センサー
TH73	クラッチコイル温度センサー
TH74	クラッチコイル温度センサー
TH75	クラッチコイル温度センサー
TH76	クラッチコイル温度センサー
TH77	クラッチコイル温度センサー
TH78	クラッチコイル温度センサー
TH79	クラッチコイル温度センサー
TH80	クラッチコイル温度センサー
TH81	クラッチコイル温度センサー
TH82	クラッチコイル温度センサー
TH83	クラッチコイル温度センサー
TH84	クラッチコイル温度センサー
TH85	クラッチコイル温度センサー
TH86	クラッチコイル温度センサー
TH87	クラッチコイル温度センサー
TH88	クラッチコイル温度センサー
TH89	クラッチコイル温度センサー
TH90	クラッチコイル温度センサー
TH91	クラッチコイル温度センサー
TH92	クラッチコイル温度センサー
TH93	クラッチコイル温度センサー
TH94	クラッチコイル温度センサー
TH95	クラッチコイル温度センサー
TH96	クラッチコイル温度センサー
TH97	クラッチコイル温度センサー
TH98	クラッチコイル温度センサー
TH99	クラッチコイル温度センサー
TH100	クラッチコイル温度センサー



ACKF22-109/40/AC

(1KS エンジン)



# 5. 能力特性

# 室外ユニット編

## (1) 機種単位の基礎データ一覧

### ①ハイブリッド形GHP (G単独)

[冷房性能：560形]

130%容量時 (室内ユニット合計容量 728.0)

冷房能力特性 (単位：%)

外気温度	室内吸込空気湿球温度 °CWB											
	16.0		18.0		19.0		20.0		22.0		24.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
°CDB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	95.9	91.8	104.8	97.9	108.0	98.9	110.6	101.0	113.3	103.4	113.9	103.9
27.0	95.9	92.9	104.8	99.0	108.0	100.2	110.6	102.2	113.3	104.7	113.9	105.3
29.0	95.9	94.1	104.8	100.3	108.0	101.6	110.6	103.6	113.3	106.2	113.9	106.8
31.0	95.9	95.4	104.8	101.8	108.0	103.1	110.6	105.2	113.3	107.8	113.9	108.4
33.0	95.9	96.8	104.8	103.4	108.0	104.8	110.6	106.9	113.3	109.5	113.9	110.1
35.0	95.9	98.4	104.8	105.0	108.0	106.5	110.6	108.6	113.3	111.3	113.9	111.9
37.0	93.7	99.5	102.1	107.1	105.3	109.4	107.8	112.1	110.5	115.1	111.0	116.2
39.0	87.7	101.8	94.5	109.9	97.7	113.3	100.0	116.1	102.5	119.3	103.1	120.4

120%容量時 (室内ユニット合計容量 672.0)

冷房能力特性 (単位：%)

外気温度	室内吸込空気湿球温度 °CWB											
	16.0		18.0		19.0		20.0		22.0		24.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
°CDB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	93.6	89.6	102.2	95.5	105.4	96.5	107.9	98.5	110.6	100.9	111.2	101.4
27.0	93.6	90.6	102.2	96.6	105.4	97.8	107.9	99.7	110.6	102.1	111.2	102.8
29.0	93.6	91.9	102.2	97.9	105.4	99.1	107.9	101.1	110.6	103.6	111.2	104.2
31.0	93.6	93.1	102.2	99.3	105.4	100.6	107.9	102.7	110.6	105.2	111.2	105.8
33.0	93.6	94.5	102.2	100.9	105.4	102.2	107.9	104.3	110.6	106.8	111.2	107.4
35.0	93.6	96.0	102.2	102.5	105.4	103.9	107.9	106.0	110.6	108.6	111.2	109.2
37.0	91.4	97.1	99.7	104.4	102.8	106.7	105.1	109.4	107.8	112.2	108.3	113.4
39.0	85.6	99.3	92.2	107.2	95.3	110.5	97.7	113.3	100.0	116.3	100.6	117.5

110%容量時 (室内ユニット合計容量 616.0)

冷房能力特性 (単位：%)

外気温度	室内吸込空気湿球温度 °CWB											
	16.0		18.0		19.0		20.0		22.0		24.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
°CDB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	91.4	88.4	99.8	94.3	102.9	95.3	105.4	97.2	107.9	99.6	108.6	100.1
27.0	91.4	89.4	99.8	95.4	102.9	96.5	105.4	98.5	107.9	100.8	108.6	101.4
29.0	91.4	90.7	99.8	96.6	102.9	97.9	105.4	99.8	107.9	102.3	108.6	102.9
31.0	91.4	91.9	99.8	98.1	102.9	99.3	105.4	101.3	107.9	103.8	108.6	104.4
33.0	91.4	93.2	99.8	99.6	102.9	100.9	105.4	103.0	107.9	105.4	108.6	106.1
35.0	91.4	94.8	99.8	101.1	102.9	102.6	105.4	104.6	107.9	107.2	108.6	107.8
37.0	89.2	95.8	97.3	103.1	100.4	105.4	102.7	108.0	105.2	110.8	105.7	111.9
39.0	83.6	98.0	90.1	105.8	93.1	109.1	95.3	111.8	97.7	114.8	98.2	115.9

# 5. 能力特性

# 室外ユニット編

[冷房性能：560形]

100%容量時 (室内ユニット合計容量 560.0)

冷房能力特性 (単位：%)

外気温度	室内吸込空気湿球温度 °CWB											
	16.0		18.0		19.0		20.0		22.0		24.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
°CDB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	88.8	86.2	97.0	91.9	100.0	92.9	102.4	94.8	104.9	97.1	105.5	97.6
27.0	88.8	87.2	97.0	93.0	100.0	94.1	102.4	96.0	104.9	98.3	105.5	98.9
29.0	88.8	88.4	97.0	94.2	100.0	95.4	102.4	97.3	104.9	99.7	105.5	100.3
31.0	88.8	89.6	97.0	95.6	100.0	96.8	102.4	98.8	104.9	101.2	105.5	101.8
33.0	88.8	90.9	97.0	97.1	100.0	98.4	102.4	100.4	104.9	102.8	105.5	103.4
35.0	88.8	92.4	97.0	98.6	100.0	100.0	102.4	102.0	104.9	104.5	105.5	105.1
37.0	86.7	93.4	94.5	100.5	97.5	102.7	99.8	105.3	102.3	108.1	102.8	109.2
39.0	81.2	95.5	87.5	103.2	90.4	106.3	92.6	109.0	94.9	112.0	95.5	113.1

90%容量時 (室内ユニット合計容量 504.0)

冷房能力特性 (単位：%)

外気温度	室内吸込空気湿球温度 °CWB											
	16.0		18.0		19.0		20.0		22.0		24.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
°CDB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	79.9	71.8	87.3	76.6	90.0	77.4	92.2	79.0	94.4	80.9	95.0	81.3
27.0	79.9	72.7	87.3	77.5	90.0	78.4	92.2	80.0	94.4	81.9	95.0	82.4
29.0	79.9	73.7	87.3	78.5	90.0	79.5	92.2	81.1	94.4	83.1	95.0	83.6
31.0	79.9	74.7	87.3	79.6	90.0	80.6	92.2	82.3	94.4	84.3	95.0	84.8
33.0	79.9	75.7	87.3	80.9	90.0	82.0	92.2	83.6	94.4	85.6	95.0	86.1
35.0	79.9	77.0	87.3	82.1	90.0	83.3	92.2	85.0	94.4	87.1	95.0	87.6
37.0	78.8	77.8	86.0	83.7	88.7	85.6	90.7	87.7	93.0	90.0	93.4	90.9
39.0	74.7	79.6	80.4	85.9	83.1	88.6	85.2	90.8	87.2	93.3	87.8	94.1

80%容量時 (室内ユニット合計容量 448.0)

冷房能力特性 (単位：%)

外気温度	室内吸込空気湿球温度 °CWB											
	16.0		18.0		19.0		20.0		22.0		24.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
°CDB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	71.0	58.6	77.6	62.5	80.0	63.2	81.9	64.5	83.9	66.0	84.4	66.4
27.0	71.0	59.3	77.6	63.2	80.0	64.0	81.9	65.3	83.9	66.8	84.4	67.3
29.0	71.0	60.1	77.6	64.1	80.0	64.9	81.9	66.2	83.9	67.8	84.4	68.2
31.0	71.0	60.9	77.6	65.0	80.0	65.8	81.9	67.2	83.9	68.8	84.4	69.2
33.0	71.0	61.8	77.6	66.0	80.0	66.9	81.9	68.3	83.9	69.9	84.4	70.3
35.0	71.0	62.8	77.6	67.1	80.0	68.0	81.9	69.4	83.9	71.1	84.4	71.5
37.0	70.1	63.6	76.4	68.4	78.8	69.8	80.6	71.5	82.6	73.5	83.0	74.2
39.0	66.3	64.9	71.5	70.2	73.9	72.3	75.7	74.2	77.5	76.1	78.0	76.9

# 5. 能力特性

# 室外ユニット編

[冷房性能：560形]

70%容量時（室内ユニット合計容量 392.0）

冷房能力特性（単位：％）

外気温度	室内吸込空気湿球温度 °CWB											
	16.0		18.0		19.0		20.0		22.0		24.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
°CDB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	62.2	46.5	67.9	49.6	70.0	50.2	71.7	51.2	73.4	52.4	73.9	52.7
27.0	62.2	47.1	67.9	50.2	70.0	50.8	71.7	51.8	73.4	53.1	73.9	53.4
29.0	62.2	47.7	67.9	50.9	70.0	51.5	71.7	52.5	73.4	53.8	73.9	54.2
31.0	62.2	48.4	67.9	51.6	70.0	52.3	71.7	53.3	73.4	54.6	73.9	55.0
33.0	62.2	49.1	67.9	52.4	70.0	53.1	71.7	54.2	73.4	55.5	73.9	55.8
35.0	62.2	49.9	67.9	53.2	70.0	54.0	71.7	55.1	73.4	56.4	73.9	56.8
37.0	61.3	50.4	66.9	54.2	69.0	55.4	70.6	56.8	72.3	58.3	72.7	58.9
39.0	58.1	51.6	62.6	55.7	64.6	57.4	66.3	58.9	67.8	60.5	68.3	61.1

60%容量時（室内ユニット合計容量 336.0）

冷房能力特性（単位：％）

外気温度	室内吸込空気湿球温度 °CWB											
	16.0		18.0		19.0		20.0		22.0		24.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
°CDB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	53.3	36.0	58.2	38.4	60.0	38.8	61.4	39.6	62.9	40.5	63.3	40.7
27.0	53.3	36.4	58.2	38.8	60.0	39.3	61.4	40.1	62.9	41.0	63.3	41.3
29.0	53.3	36.9	58.2	39.3	60.0	39.8	61.4	40.6	62.9	41.6	63.3	41.9
31.0	53.3	37.4	58.2	39.9	60.0	40.4	61.4	41.2	62.9	42.2	63.3	42.5
33.0	53.3	37.9	58.2	40.5	60.0	41.1	61.4	41.9	62.9	42.9	63.3	43.2
35.0	53.3	38.6	58.2	41.2	60.0	41.7	61.4	42.6	62.9	43.6	63.3	43.9
37.0	52.6	39.0	57.3	42.0	59.1	42.9	60.5	44.0	62.0	45.1	62.3	45.6
39.0	49.8	39.9	53.6	43.1	55.4	44.4	56.7	45.5	58.1	46.7	58.5	47.2

50%容量時（室内ユニット合計容量 280.0）

冷房能力特性（単位：％）

外気温度	室内吸込空気湿球温度 °CWB											
	16.0		18.0		19.0		20.0		22.0		24.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
°CDB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	44.4	27.4	48.5	29.2	50.0	29.6	51.2	30.2	52.5	30.9	52.8	31.0
27.0	44.4	27.7	48.5	29.6	50.0	29.9	51.2	30.5	52.5	31.3	52.8	31.5
29.0	44.4	28.1	48.5	30.0	50.0	30.4	51.2	31.0	52.5	31.7	52.8	31.9
31.0	44.4	28.5	48.5	30.4	50.0	30.8	51.2	31.4	52.5	32.2	52.8	32.4
33.0	44.4	28.9	48.5	30.9	50.0	31.3	51.2	31.9	52.5	32.7	52.8	32.9
35.0	44.4	29.4	48.5	31.4	50.0	31.8	51.2	32.4	52.5	33.2	52.8	33.4
37.0	43.8	29.8	47.8	31.9	49.3	32.6	50.4	33.5	51.7	34.3	51.9	34.7
39.0	41.5	30.4	44.7	32.8	46.2	33.9	47.3	34.7	48.5	35.6	48.8	35.9

# 5. 能力特性

# 室外ユニット編

[暖房性能：560形]

130%容量時（室内ユニット合計容量 728.0）

暖房能力特性（単位：%）

外気温度		室内吸込空気乾球温度 °CDB									
		16.0		18.0		20.0		22.0		24.0	
		能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
°CDB	°CWB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
-7.0	-7.6	90.7	122.8	90.8	122.9	90.8	122.9	90.8	124.1	90.8	125.4
-5.0	-5.6	95.4	123.9	95.5	124.0	95.5	124.0	95.5	125.3	95.5	126.6
-3.0	-3.7	100.1	125.1	100.2	125.1	100.2	125.1	100.2	126.4	100.2	127.7
0.0	-0.7	111.7	136.4	112.1	133.0	112.3	131.2	109.4	134.3	104.7	132.5
3.0	2.2	115.5	134.2	114.2	132.2	113.1	128.7	110.0	129.8	105.2	129.2
5.0	4.1	113.5	115.0	111.6	112.6	110.5	109.2	107.6	112.3	104.8	115.9
7.0	6.0	110.4	105.9	108.3	104.2	107.9	102.0	105.1	103.7	101.9	102.7
9.0	7.9	110.4	104.3	108.3	102.7	107.9	100.4	105.1	102.0	101.9	101.0
11.0	9.8	110.4	103.3	108.3	101.6	107.9	99.5	105.1	101.1	101.9	100.1
13.0	11.8	110.4	102.6	108.3	101.0	107.9	98.9	105.1	100.4	101.9	99.5

120%容量時（室内ユニット合計容量 672.0）

暖房能力特性（単位：%）

外気温度		室内吸込空気乾球温度 °CDB									
		16.0		18.0		20.0		22.0		24.0	
		能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
°CDB	°CWB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
-7.0	-7.6	90.3	122.2	90.7	122.8	90.8	122.9	90.8	124.1	89.4	123.5
-5.0	-5.6	95.0	123.4	95.4	123.9	95.5	124.0	95.5	125.3	94.0	124.6
-3.0	-3.7	99.7	124.5	100.1	125.1	100.2	125.1	100.2	126.4	98.6	125.7
0.0	-0.7	109.3	135.7	109.6	131.8	110.0	130.2	107.3	132.7	102.6	130.3
3.0	2.2	113.1	132.0	111.9	130.1	110.8	127.7	107.9	128.4	103.1	127.0
5.0	4.1	111.2	113.1	109.4	110.5	108.3	108.4	105.9	111.0	102.7	113.5
7.0	6.0	108.1	106.4	106.1	104.7	105.7	102.5	103.0	104.2	99.8	103.2
9.0	7.9	108.1	104.8	106.1	103.2	105.7	100.9	103.0	102.5	99.8	101.5
11.0	9.8	108.1	103.8	106.1	102.1	105.7	100.0	103.0	101.6	99.8	100.6
13.0	11.8	108.1	103.1	106.1	101.5	105.7	99.4	103.0	100.9	99.8	100.0

110%容量時（室内ユニット合計容量 616.0）

暖房能力特性（単位：%）

外気温度		室内吸込空気乾球温度 °CDB									
		16.0		18.0		20.0		22.0		24.0	
		能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
°CDB	°CWB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
-7.0	-7.6	89.8	121.6	90.3	122.2	90.8	122.9	90.6	123.8	86.9	120.1
-5.0	-5.6	94.5	122.7	95.0	123.4	95.5	124.0	95.3	125.0	91.4	121.2
-3.0	-3.7	99.2	123.8	99.7	124.5	100.2	125.1	100.0	126.1	95.9	122.3
0.0	-0.7	106.5	132.6	106.7	128.8	106.9	128.2	104.0	130.6	99.6	127.0
3.0	2.2	109.7	129.9	108.5	126.9	107.4	125.6	104.5	126.2	99.9	124.9
5.0	4.1	107.9	111.0	105.9	107.3	104.9	106.3	102.2	108.7	97.6	109.2
7.0	6.0	104.9	106.0	102.9	104.2	102.5	102.1	99.8	103.7	96.8	102.7
9.0	7.9	104.9	104.3	102.9	102.7	102.5	100.4	99.8	102.1	96.8	101.1
11.0	9.8	104.9	103.3	102.9	101.7	102.5	99.5	99.8	101.2	96.8	100.1
13.0	11.8	104.9	102.6	102.9	101.1	102.5	98.9	99.8	100.4	96.8	99.5

# 5. 能力特性

# 室外ユニット編

[暖房性能：560形]

100%容量時 (室内ユニット合計容量 560.0)

暖房能力特性 (単位：%)

外気温度		室内吸込空気乾球温度 °CDB									
		16.0		18.0		20.0		22.0		24.0	
		能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
°CDB	°CWB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
-7.0	-7.6	89.7	121.4	89.8	121.6	90.8	122.9	88.6	121.1	86.0	118.9
-5.0	-5.6	94.3	122.5	94.5	122.7	95.5	124.0	93.1	122.2	90.4	120.0
-3.0	-3.7	99.0	123.6	99.2	123.8	100.2	125.1	97.7	123.3	94.9	121.1
0.0	-0.7	104.3	132.6	104.1	128.6	104.3	126.8	101.6	128.6	98.6	125.6
3.0	2.2	107.0	128.4	105.8	126.6	104.8	124.4	102.0	125.3	98.9	124.0
5.0	4.1	105.2	109.8	103.4	107.3	102.4	105.2	99.8	108.2	96.6	108.5
7.0	6.0	102.3	103.8	100.4	102.1	100.0	100.0	97.4	101.6	94.4	100.6
9.0	7.9	102.3	102.2	100.4	100.6	100.0	98.4	97.4	100.0	94.4	99.0
11.0	9.8	102.3	101.2	100.4	99.6	100.0	97.5	97.4	99.1	94.4	98.1
13.0	11.8	102.3	100.5	100.4	99.0	100.0	96.9	97.4	98.4	94.4	97.5

90%容量時 (室内ユニット合計容量 504.0)

暖房能力特性 (単位：%)

外気温度		室内吸込空気乾球温度 °CDB									
		16.0		18.0		20.0		22.0		24.0	
		能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
°CDB	°CWB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
-7.0	-7.6	79.8	109.3	78.1	107.0	77.4	106.0	74.7	103.5	71.7	100.5
-5.0	-5.6	83.0	110.2	81.3	108.0	80.5	107.0	77.8	104.5	74.7	101.4
-3.0	-3.7	87.9	111.2	86.1	109.0	85.3	107.9	82.4	105.4	79.1	102.3
0.0	-0.7	96.3	116.8	94.2	111.0	93.2	109.3	89.9	108.7	86.2	104.9
3.0	2.2	96.3	110.6	95.2	109.1	94.3	107.2	89.1	104.8	86.4	103.3
5.0	4.1	94.7	93.0	93.1	90.9	92.2	89.1	88.2	89.9	86.5	91.4
7.0	6.0	92.1	88.2	90.4	86.8	90.0	85.0	87.7	86.3	85.0	85.5
9.0	7.9	92.1	86.9	90.4	85.5	90.0	83.6	87.7	85.0	85.0	84.1
11.0	9.8	92.1	86.0	90.4	84.6	90.0	82.9	87.7	84.2	85.0	83.4
13.0	11.8	92.1	85.4	90.4	84.1	90.0	82.3	87.7	83.6	85.0	82.9

80%容量時 (室内ユニット合計容量 448.0)

暖房能力特性 (単位：%)

外気温度		室内吸込空気乾球温度 °CDB									
		16.0		18.0		20.0		22.0		24.0	
		能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
°CDB	°CWB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
-7.0	-7.6	71.6	93.2	70.0	91.2	69.4	90.4	67.1	88.3	64.1	85.3
-5.0	-5.6	74.5	94.0	72.9	92.0	72.2	91.2	69.8	89.1	66.7	86.1
-3.0	-3.7	78.9	94.8	77.1	92.8	76.5	92.0	73.9	89.9	70.6	86.8
0.0	-0.7	86.0	99.6	84.0	94.5	83.2	92.9	80.3	92.3	76.5	88.8
3.0	2.2	89.9	94.0	88.9	92.7	88.2	91.3	83.2	88.8	80.6	87.2
5.0	4.1	88.4	77.3	86.9	75.6	85.8	73.9	82.3	74.7	79.9	75.1
7.0	6.0	81.8	73.6	80.3	72.4	80.0	70.9	77.9	72.1	75.5	71.4
9.0	7.9	81.8	72.5	80.3	71.4	80.0	69.8	77.9	70.9	75.5	70.2
11.0	9.8	81.8	71.8	80.3	70.6	80.0	69.2	77.9	70.3	75.5	69.6
13.0	11.8	81.8	71.3	80.3	70.2	80.0	68.7	77.9	69.8	75.5	69.2

# 5. 能力特性

# 室外ユニット編

[暖房性能：560形]

70%容量時 (室内ユニット合計容量 392.0)

暖房能力特性 (単位：%)

外気温度		室内吸込空気乾球温度 °CDB									
		16.0		18.0		20.0		22.0		24.0	
		能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
°CDB	°CWB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
-7.0	-7.6	63.3	78.2	62.0	76.7	61.5	76.0	59.6	74.4	56.9	72.0
-5.0	-5.6	65.8	78.8	64.5	77.3	64.0	76.7	61.9	75.1	59.2	72.6
-3.0	-3.7	69.7	79.5	68.2	78.0	67.7	77.3	65.5	75.7	62.6	73.2
0.0	-0.7	75.5	83.0	73.9	79.5	73.2	77.8	70.7	77.6	67.4	76.4
3.0	2.2	77.9	78.8	77.0	77.7	76.4	76.5	72.1	76.1	69.9	76.5
5.0	4.1	76.6	64.9	75.3	63.5	74.4	62.1	71.3	60.8	69.2	61.1
7.0	6.0	71.6	60.3	70.3	59.3	70.0	58.1	68.2	59.0	66.1	58.4
9.0	7.9	71.6	59.3	70.3	58.4	70.0	57.1	68.2	58.1	66.1	57.5
11.0	9.8	71.6	58.8	70.3	57.8	70.0	56.6	68.2	57.5	66.1	57.0
13.0	11.8	71.6	58.3	70.3	57.5	70.0	56.3	68.2	57.1	66.1	56.6

60%容量時 (室内ユニット合計容量 336.0)

暖房能力特性 (単位：%)

外気温度		室内吸込空気乾球温度 °CDB									
		16.0		18.0		20.0		22.0		24.0	
		能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
°CDB	°CWB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
-7.0	-7.6	55.1	64.6	54.0	63.4	53.6	62.9	51.9	61.5	49.8	59.8
-5.0	-5.6	57.3	65.2	56.1	63.9	55.7	63.4	53.9	62.1	51.8	60.3
-3.0	-3.7	60.6	65.7	59.4	64.5	58.9	63.9	56.9	62.6	54.7	60.8
0.0	-0.7	65.2	68.0	63.7	65.1	63.2	64.0	61.0	63.7	58.4	62.8
3.0	2.2	67.4	64.7	66.7	63.9	66.2	62.9	62.4	62.6	60.5	62.9
5.0	4.1	66.3	51.7	65.1	50.5	64.4	49.4	61.7	48.0	60.6	48.8
7.0	6.0	61.4	48.0	60.2	47.2	60.0	46.2	58.4	46.9	56.6	46.5
9.0	7.9	61.4	47.2	60.2	46.5	60.0	45.5	58.4	46.2	56.6	45.7
11.0	9.8	61.4	46.8	60.2	46.0	60.0	45.0	58.4	45.8	56.6	45.3
13.0	11.8	61.4	46.4	60.2	45.7	60.0	44.8	58.4	45.5	56.6	45.0

50%容量時 (室内ユニット合計容量 280.0)

暖房能力特性 (単位：%)

外気温度		室内吸込空気乾球温度 °CDB									
		16.0		18.0		20.0		22.0		24.0	
		能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
°CDB	°CWB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
-7.0	-7.6	47.0	52.4	46.0	51.4	45.6	51.0	44.2	49.9	42.6	48.7
-5.0	-5.6	48.8	52.8	47.8	51.8	47.4	51.4	45.9	50.3	44.2	49.0
-3.0	-3.7	51.5	53.2	50.5	52.2	50.0	51.8	48.5	50.7	46.6	49.4
0.0	-0.7	54.8	55.3	53.6	53.0	53.1	52.1	51.3	51.9	49.3	51.2
3.0	2.2	56.2	52.7	55.5	52.0	55.1	51.3	52.0	51.0	50.4	51.3
5.0	4.1	55.2	40.3	54.3	39.4	53.7	38.5	51.4	37.0	50.5	37.6
7.0	6.0	51.2	37.4	50.2	36.8	50.0	36.0	48.7	36.6	47.2	36.2
9.0	7.9	51.2	36.8	50.2	36.2	50.0	35.5	48.7	36.0	47.2	35.7
11.0	9.8	51.2	36.5	50.2	35.9	50.0	35.1	48.7	35.7	47.2	35.3
13.0	11.8	51.2	36.2	50.2	35.7	50.0	34.9	48.7	35.5	47.2	35.1

# 5. 能力特性

# 室外ユニット編

## ①ハイブリッド形GHP (E単独)

[冷房性能：560形]

130%容量時 (室内ユニット合計容量 728.0)

冷房能力特性 (単位：%)

外気温度	室内吸込空気湿球温度 °CWB											
	16.0		18.0		19.0		20.0		22.0		24.0	
	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力
°CDB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	104.0	66.5	107.5	75.3	107.5	75.3	114.7	82.5	129.0	97.5	141.6	110.2
27.0	104.0	72.7	107.5	82.0	107.5	82.0	114.7	89.7	129.0	105.8	139.2	114.6
29.0	104.0	79.2	107.5	88.8	107.5	88.8	114.7	97.1	127.0	110.2	134.9	115.0
31.0	104.0	85.8	107.5	95.9	107.5	95.9	114.7	104.7	124.8	114.3	130.5	115.0
33.0	104.0	92.6	107.5	103.2	107.5	103.2	112.9	109.1	121.0	115.0	126.2	115.0
35.0	104.0	99.6	107.5	111.0	107.5	111.0	110.9	113.0	116.9	115.0	122.0	115.0
37.0	104.0	106.9	105.7	115.0	105.7	115.0	108.1	115.0	113.0	115.0	118.0	115.0
39.0	102.1	115.0	102.1	115.0	102.1	115.0	104.4	115.0	109.2	115.0	114.1	115.0

120%容量時 (室内ユニット合計容量 672.0)

冷房能力特性 (単位：%)

外気温度	室内吸込空気湿球温度 °CWB											
	16.0		18.0		19.0		20.0		22.0		24.0	
	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力
°CDB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	96.0	61.1	105.0	72.6	105.0	72.6	112.0	79.5	126.0	93.9	139.4	108.2
27.0	96.0	66.8	105.0	79.1	105.0	79.1	112.0	86.5	126.0	101.9	137.1	112.4
29.0	96.0	72.7	105.0	85.8	105.0	85.8	112.0	93.7	125.1	108.3	133.9	115.0
31.0	96.0	78.8	105.0	92.6	105.0	92.6	112.0	101.1	122.9	112.3	129.5	115.0
33.0	96.0	85.1	105.0	99.7	105.0	99.7	111.3	107.4	120.1	115.0	125.3	115.0
35.0	96.0	91.5	105.0	107.2	105.0	107.2	109.3	111.1	116.1	115.0	121.2	115.0
37.0	96.0	98.2	105.0	114.6	105.0	114.6	107.4	114.8	112.3	115.0	117.2	115.0
39.0	96.0	105.1	101.5	115.0	101.5	115.0	103.8	115.0	108.5	115.0	113.4	115.0

110%容量時 (室内ユニット合計容量 616.0)

冷房能力特性 (単位：%)

外気温度	室内吸込空気湿球温度 °CWB											
	16.0		18.0		19.0		20.0		22.0		24.0	
	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力
°CDB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	88.0	55.8	102.5	70.0	102.5	70.0	109.3	76.6	123.0	90.3	136.7	105.1
27.0	88.0	61.0	102.5	76.3	102.5	76.3	109.3	83.4	123.0	98.1	135.0	110.3
29.0	88.0	66.4	102.5	82.8	102.5	82.8	109.3	90.4	123.0	106.1	132.7	114.6
31.0	88.0	72.0	102.5	89.5	102.5	89.5	109.3	97.5	121.1	110.3	128.6	115.0
33.0	88.0	77.7	102.5	96.3	102.5	96.3	109.3	105.0	119.0	114.3	124.4	115.0
35.0	88.0	83.6	102.5	103.6	102.5	103.6	107.7	109.3	115.3	115.0	120.3	115.0
37.0	88.0	89.7	102.5	110.8	102.5	110.8	105.8	112.9	111.5	115.0	116.4	115.0
39.0	88.0	95.9	100.8	115.0	100.8	115.0	103.1	115.0	107.8	115.0	112.6	115.0

# 5. 能力特性

# 室外ユニット編

[冷房性能：560形]

100%容量時 (室内ユニット合計容量 560.0)

冷房能力特性 (単位：%)

外気温度	室内吸込空気湿球温度 °CWB											
	16.0		18.0		19.0		20.0		22.0		24.0	
	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力
°CDB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	80.0	50.6	93.3	61.6	100.0	67.5	106.7	73.7	120.0	86.8	133.3	100.9
27.0	80.0	55.4	93.3	67.3	100.0	73.6	106.7	80.3	120.0	94.3	132.8	108.3
29.0	80.0	60.3	93.3	73.1	100.0	79.9	106.7	87.1	120.0	102.1	130.6	112.4
31.0	80.0	65.3	93.3	79.0	100.0	86.3	106.7	94.1	119.2	108.4	127.6	115.0
33.0	80.0	70.5	93.3	85.2	100.0	93.0	106.7	101.2	117.1	112.2	123.5	115.0
35.0	80.0	75.8	93.3	91.5	100.0	100.0	106.0	107.5	114.5	115.0	119.5	115.0
37.0	80.0	81.3	93.3	98.1	100.0	107.0	104.2	111.0	110.7	115.0	115.6	115.0
39.0	80.0	87.0	93.3	104.9	100.0	114.4	102.4	114.7	107.1	115.0	111.8	115.0

90%容量時 (室内ユニット合計容量 504.0)

冷房能力特性 (単位：%)

外気温度	室内吸込空気湿球温度 °CWB											
	16.0		18.0		19.0		20.0		22.0		24.0	
	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力
°CDB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	72.0	44.0	84.0	53.0	90.0	57.8	96.0	62.9	108.0	73.6	120.0	85.0
27.0	72.0	48.2	84.0	58.0	90.0	63.2	96.0	68.7	108.0	80.2	120.0	92.4
29.0	72.0	52.5	84.0	63.1	90.0	68.7	96.0	74.7	108.0	87.0	120.0	100.1
31.0	72.0	56.9	84.0	68.4	90.0	74.4	96.0	80.8	108.0	94.0	119.9	107.8
33.0	72.0	61.5	84.0	73.8	90.0	80.3	96.0	87.1	108.0	101.2	117.9	111.7
35.0	72.0	66.2	84.0	79.4	90.0	86.3	96.0	93.6	107.6	107.9	115.6	115.0
37.0	72.0	71.0	84.0	85.1	90.0	92.5	96.0	100.3	105.8	111.5	111.9	115.0
39.0	72.0	76.0	84.0	91.1	90.0	99.0	95.7	106.7	103.7	114.7	108.4	115.0

80%容量時 (室内ユニット合計容量 448.0)

冷房能力特性 (単位：%)

外気温度	室内吸込空気湿球温度 °CWB											
	16.0		18.0		19.0		20.0		22.0		24.0	
	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力
°CDB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	64.0	37.8	74.7	45.1	80.0	49.0	85.3	53.1	96.0	61.6	106.7	70.7
27.0	64.0	41.5	74.7	49.5	80.0	53.7	85.3	58.1	96.0	67.3	106.7	77.1
29.0	64.0	45.3	74.7	53.9	80.0	58.5	85.3	63.3	96.0	73.2	106.7	83.7
31.0	64.0	49.1	74.7	58.5	80.0	63.4	85.3	68.6	96.0	79.2	106.7	90.5
33.0	64.0	53.1	74.7	63.2	80.0	68.5	85.3	74.0	96.0	85.4	106.7	97.5
35.0	64.0	57.2	74.7	68.0	80.0	73.7	85.3	79.6	96.0	91.9	106.7	104.7
37.0	64.0	61.4	74.7	73.0	80.0	79.1	85.3	85.5	96.0	98.5	105.7	110.1
39.0	64.0	65.8	74.7	78.2	80.0	84.7	85.3	91.5	96.0	105.4	104.0	113.8



# 5. 能力特性

# 室外ユニット編

[冷房性能：560形]

70%容量時（室内ユニット合計容量 392.0）

冷房能力特性（単位：％）

外気温度	室内吸込空気湿球温度 °CWB											
	16.0		18.0		19.0		20.0		22.0		24.0	
	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力
°CDB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	56.0	32.1	65.3	38.0	70.0	41.0	74.7	44.2	84.0	50.8	93.3	57.8
27.0	56.0	35.3	65.3	41.7	70.0	45.0	74.7	48.5	84.0	55.7	93.3	63.3
29.0	56.0	38.6	65.3	45.5	70.0	49.1	74.7	52.9	84.0	60.7	93.3	68.9
31.0	56.0	41.9	65.3	49.4	70.0	53.3	74.7	57.4	84.0	65.8	93.3	74.7
33.0	56.0	45.3	65.3	53.4	70.0	57.7	74.7	62.1	84.0	71.1	93.3	80.6
35.0	56.0	48.8	65.3	57.6	70.0	62.0	74.7	66.8	84.0	76.5	93.3	86.7
37.0	56.0	52.4	65.3	61.8	70.0	66.7	74.7	71.8	84.0	82.2	93.3	93.0
39.0	56.0	56.1	65.3	66.2	70.0	71.5	74.7	76.9	84.0	88.0	93.3	99.6

60%容量時（室内ユニット合計容量 336.0）

冷房能力特性（単位：％）

外気温度	室内吸込空気湿球温度 °CWB											
	16.0		18.0		19.0		20.0		22.0		24.0	
	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力
°CDB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	48.0	26.7	56.0	31.5	60.0	33.8	64.0	36.3	72.0	41.2	80.0	46.4
27.0	48.0	29.7	56.0	34.6	60.0	37.1	64.0	39.8	72.0	45.2	80.0	51.0
29.0	48.0	32.4	56.0	37.8	60.0	40.6	64.0	43.5	72.0	49.4	80.0	55.6
31.0	48.0	35.2	56.0	41.1	60.0	44.1	64.0	47.3	72.0	53.7	80.0	60.4
33.0	48.0	38.1	56.0	44.4	60.0	47.7	64.0	51.2	72.0	58.1	80.0	65.4
35.0	48.0	41.0	56.0	47.9	60.0	51.4	64.0	55.1	72.0	62.6	80.0	70.4
37.0	48.0	44.0	56.0	51.5	60.0	55.3	64.0	59.2	72.0	67.3	80.0	75.6
39.0	48.0	47.2	56.0	55.2	60.0	59.3	64.0	63.5	72.0	72.1	80.0	81.0

50%容量時（室内ユニット合計容量 280.0）

冷房能力特性（単位：％）

外気温度	室内吸込空気湿球温度 °CWB											
	16.0		18.0		19.0		20.0		22.0		24.0	
	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力
°CDB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	40.0	21.6	46.7	25.5	50.0	27.3	53.3	29.3	60.0	33.1	66.7	37.0
27.0	40.0	23.8	46.7	27.9	50.0	29.9	53.3	31.9	60.0	36.0	66.7	40.1
29.0	40.0	26.7	46.7	30.8	50.0	32.9	53.3	35.0	60.0	39.4	66.7	43.9
31.0	40.0	29.0	46.7	33.5	50.0	35.7	53.3	38.1	60.0	42.8	66.7	47.8
33.0	40.0	31.4	46.7	36.2	50.0	38.7	53.3	41.2	60.0	46.4	66.7	51.7
35.0	40.0	33.8	46.7	39.0	50.0	41.6	53.3	44.4	60.0	50.1	66.7	55.8
37.0	40.0	36.3	46.7	41.9	50.0	44.9	53.3	47.8	60.0	53.8	66.7	60.0
39.0	40.0	38.8	46.7	44.9	50.0	48.1	53.3	51.3	60.0	57.7	66.7	64.4

# 5. 能力特性

# 室外ユニット編

[暖房性能：560形]

130%容量時 (室内ユニット合計容量 728.0)

暖房能力特性 (単位：%)

外気温度		室内吸込空気乾球温度 °CDB									
		16.0		18.0		20.0		22.0		24.0	
		能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力
°CDB	°CWB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
-7.0	-7.6	84.0	108.1	79.5	103.2	74.9	98.1	70.2	92.5	65.4	86.9
-5.0	-5.6	87.7	110.5	83.0	105.6	78.2	100.5	73.2	94.9	68.2	89.4
-3.0	-3.7	91.5	112.7	86.6	107.6	81.6	102.3	76.4	96.7	71.2	91.0
0.0	-0.7	97.5	115.7	92.3	110.4	87.0	104.9	81.5	99.0	76.1	93.2
3.0	2.2	106.0	120.6	100.5	115.0	94.9	109.3	89.1	103.2	83.4	97.0
5.0	4.1	113.5	125.8	107.7	119.9	101.8	113.8	95.5	107.0	89.3	100.3
7.0	6.0	120.7	130.0	114.5	123.6	107.5	115.6	99.5	106.1	91.6	96.6
9.0	7.9	123.4	124.7	115.5	115.5	107.5	106.5	99.5	97.9	91.6	89.2
11.0	9.8	123.4	114.4	115.5	106.0	107.5	97.8	99.5	89.9	91.6	82.1
13.0	11.8	123.4	104.5	115.5	97.0	107.5	89.6	99.5	82.5	91.6	75.4

120%容量時 (室内ユニット合計容量 672.0)

暖房能力特性 (単位：%)

外気温度		室内吸込空気乾球温度 °CDB									
		16.0		18.0		20.0		22.0		24.0	
		能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力
°CDB	°CWB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
-7.0	-7.6	82.3	104.4	77.8	99.9	73.3	95.2	68.7	90.0	64.0	84.8
-5.0	-5.6	85.9	106.5	81.3	101.9	76.6	97.1	71.7	91.9	66.8	86.6
-3.0	-3.7	89.6	108.2	84.8	103.6	79.9	98.6	74.8	93.3	69.7	87.9
0.0	-0.7	95.5	111.0	90.4	106.0	85.2	100.9	79.8	95.4	74.5	89.9
3.0	2.2	104.0	115.7	98.5	110.5	93.0	105.1	87.3	99.3	81.6	93.5
5.0	4.1	111.3	120.7	105.6	115.1	99.7	109.3	93.6	102.9	87.4	96.5
7.0	6.0	118.7	125.1	112.0	118.0	105.0	110.3	97.2	101.4	89.4	92.6
9.0	7.9	120.6	118.4	112.8	109.9	105.0	101.6	97.2	93.5	89.4	85.4
11.0	9.8	120.6	108.5	112.8	100.8	105.0	93.2	97.2	85.9	89.4	78.6
13.0	11.8	120.6	99.1	112.8	92.1	105.0	85.3	97.2	78.7	89.4	72.1

110%容量時 (室内ユニット合計容量 616.0)

暖房能力特性 (単位：%)

外気温度		室内吸込空気乾球温度 °CDB									
		16.0		18.0		20.0		22.0		24.0	
		能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力
°CDB	°CWB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
-7.0	-7.6	80.6	100.7	76.2	96.6	71.8	92.2	67.2	87.3	62.6	82.5
-5.0	-5.6	84.2	102.4	79.6	98.2	74.9	93.7	70.1	88.8	65.4	83.9
-3.0	-3.7	87.8	104.0	83.0	99.6	78.2	95.0	73.2	90.0	68.2	85.0
0.0	-0.7	93.6	106.6	88.5	101.9	83.4	97.1	78.1	91.9	72.9	86.7
3.0	2.2	101.9	111.0	96.6	106.1	91.2	101.1	85.6	95.7	80.0	90.2
5.0	4.1	109.2	115.7	103.5	110.5	97.7	105.0	91.6	98.9	85.5	92.8
7.0	6.0	116.2	119.5	109.6	112.6	102.5	105.2	94.9	96.9	87.3	88.6
9.0	7.9	117.7	112.4	110.1	104.5	102.5	96.8	94.9	89.2	87.3	81.7
11.0	9.8	117.7	102.8	110.1	95.7	102.5	88.7	94.9	81.9	87.3	75.2
13.0	11.8	117.7	93.8	110.1	87.5	102.5	81.2	94.9	75.1	87.3	69.0

# 5. 能力特性

# 室外ユニット編

[暖房性能：560形]

100%容量時 (室内ユニット合計容量 560.0)

暖房能力特性 (単位：%)

外気温度		室内吸込空気乾球温度 °CDB									
		16.0		18.0		20.0		22.0		24.0	
		能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力
°CDB	°CWB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
-7.0	-7.6	79.0	97.0	74.7	93.2	70.3	89.2	65.8	84.6	61.3	80.1
-5.0	-5.6	82.4	98.5	77.9	94.6	73.4	90.4	68.7	85.8	64.0	81.2
-3.0	-3.7	86.0	99.9	81.3	95.8	76.6	91.5	71.6	86.8	66.7	82.1
0.0	-0.7	91.7	102.1	86.7	97.9	81.7	93.4	76.5	88.5	71.4	83.6
3.0	2.2	99.9	106.2	94.7	101.8	89.4	97.1	83.8	92.0	78.3	86.9
5.0	4.1	107.0	110.7	101.5	105.8	95.8	100.7	89.7	94.9	83.7	89.2
7.0	6.0	113.8	114.1	107.1	107.3	100.0	100.0	92.6	92.3	85.2	84.7
9.0	7.9	114.8	106.3	107.4	99.1	100.0	92.0	92.6	85.1	85.2	78.1
11.0	9.8	114.8	97.4	107.4	90.9	100.0	84.5	92.6	78.2	85.2	72.0
13.0	11.8	114.8	89.0	107.4	83.2	100.0	77.4	92.6	71.7	85.2	66.1

90%容量時 (室内ユニット合計容量 504.0)

暖房能力特性 (単位：%)

外気温度		室内吸込空気乾球温度 °CDB									
		16.0		18.0		20.0		22.0		24.0	
		能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力
°CDB	°CWB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
-7.0	-7.6	80.9	98.6	76.4	94.7	71.9	90.5	67.2	85.9	62.5	81.3
-5.0	-5.6	84.5	100.2	79.8	96.1	75.0	91.8	70.2	87.0	65.3	82.3
-3.0	-3.7	88.1	101.6	83.2	97.4	78.3	92.9	73.2	88.1	68.1	83.2
0.0	-0.7	94.0	104.1	88.9	99.6	83.6	95.0	78.3	90.0	73.0	84.9
3.0	2.2	102.7	108.7	96.7	103.2	90.0	96.5	83.3	89.8	76.7	83.2
5.0	4.1	103.3	102.7	96.7	96.5	90.0	90.3	83.3	84.0	76.7	77.8
7.0	6.0	103.3	95.2	96.7	89.2	90.0	83.4	83.3	77.5	76.7	71.7
9.0	7.9	103.3	87.0	96.7	81.7	90.0	76.5	83.3	71.3	76.7	66.1
11.0	9.8	103.3	79.4	96.7	74.7	90.0	70.1	83.3	65.4	76.7	60.7
13.0	11.8	103.3	72.2	96.7	68.1	90.0	63.9	83.3	59.8	76.7	55.6

80%容量時 (室内ユニット合計容量 448.0)

暖房能力特性 (単位：%)

外気温度		室内吸込空気乾球温度 °CDB									
		16.0		18.0		20.0		22.0		24.0	
		能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力
°CDB	°CWB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
-7.0	-7.6	84.2	102.8	79.5	98.5	74.7	94.1	69.8	89.1	64.9	84.1
-5.0	-5.6	87.9	104.4	83.0	100.0	78.0	95.4	72.8	90.3	67.7	85.3
-3.0	-3.7	91.7	106.0	85.9	100.4	80.0	94.4	74.1	88.3	68.1	82.3
0.0	-0.7	91.9	99.0	85.9	93.6	80.0	88.1	74.1	82.4	68.1	76.8
3.0	2.2	91.9	90.3	85.9	85.4	80.0	80.4	74.1	75.3	68.1	70.3
5.0	4.1	91.9	84.0	85.9	79.3	80.0	74.6	74.1	69.8	68.1	65.1
7.0	6.0	91.9	76.8	85.9	72.6	80.0	68.4	74.1	64.2	68.1	59.9
9.0	7.9	91.9	70.0	85.9	66.3	80.0	62.7	74.1	58.9	68.1	55.1
11.0	9.8	91.9	63.6	85.9	60.4	80.0	57.2	74.1	53.9	68.1	50.6
13.0	11.8	91.9	57.5	85.9	54.8	80.0	51.9	74.1	49.0	68.1	46.1

# 5. 能力特性

# 室外ユニット編

[暖房性能：560形]

70%容量時 (室内ユニット合計容量 392.0)

暖房能力特性 (単位：%)

外気温度		室内吸込空気乾球温度 °CDB									
		16.0		18.0		20.0		22.0		24.0	
		能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力
°CDB	°CWB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
-7.0	-7.6	80.4	95.2	75.2	90.4	70.0	85.5	64.8	80.4	59.6	75.4
-5.0	-5.6	80.4	90.9	75.2	86.4	70.0	81.8	64.8	76.9	59.6	72.1
-3.0	-3.7	80.4	86.7	75.2	82.4	70.0	78.0	64.8	73.5	59.6	68.9
0.0	-0.7	80.4	80.5	75.2	76.6	70.0	72.6	64.8	68.4	59.6	64.3
3.0	2.2	80.4	73.0	75.2	69.5	70.0	65.8	64.8	62.0	59.6	58.2
5.0	4.1	80.4	66.7	75.2	63.6	70.0	60.4	64.8	57.0	59.6	53.7
7.0	6.0	80.4	60.8	75.2	58.1	70.0	55.3	64.8	52.3	59.6	49.4
9.0	7.9	80.4	55.1	75.2	52.8	70.0	50.5	64.8	47.9	59.6	45.4
11.0	9.8	80.4	49.9	75.2	47.9	70.0	45.9	64.8	43.7	59.6	41.5
13.0	11.8	80.4	47.0	75.2	44.4	70.0	41.8	64.8	39.7	59.6	37.6

60%容量時 (室内ユニット合計容量 336.0)

暖房能力特性 (単位：%)

外気温度		室内吸込空気乾球温度 °CDB									
		16.0		18.0		20.0		22.0		24.0	
		能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力
°CDB	°CWB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
-7.0	-7.6	68.9	76.5	64.4	73.1	60.0	69.6	55.6	65.9	51.1	62.2
-5.0	-5.6	68.9	72.9	64.4	69.7	60.0	66.5	55.6	63.0	51.1	59.5
-3.0	-3.7	68.9	69.3	64.4	66.4	60.0	63.4	55.6	60.1	51.1	56.8
0.0	-0.7	68.9	64.1	64.4	61.5	60.0	58.7	55.6	55.7	51.1	52.6
3.0	2.2	68.9	56.9	64.4	54.7	60.0	52.3	55.6	49.8	51.1	47.3
5.0	4.1	68.9	51.8	64.4	49.9	60.0	47.9	55.6	45.7	51.1	43.5
7.0	6.0	68.9	47.0	64.4	45.4	60.0	43.8	55.6	41.9	51.1	40.0
9.0	7.9	68.9	42.4	64.4	41.2	60.0	39.8	55.6	38.3	51.1	36.7
11.0	9.8	68.9	41.2	64.4	39.0	60.0	36.8	55.6	35.0	51.1	33.3
13.0	11.8	68.9	41.2	64.4	39.0	60.0	36.8	55.6	34.5	51.1	32.3

50%容量時 (室内ユニット合計容量 280.0)

暖房能力特性 (単位：%)

外気温度		室内吸込空気乾球温度 °CDB									
		16.0		18.0		20.0		22.0		24.0	
		能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力
°CDB	°CWB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
-7.0	-7.6	57.4	59.8	53.7	57.7	50.0	55.4	46.3	52.8	42.6	50.2
-5.0	-5.6	57.4	56.9	53.7	54.9	50.0	52.7	46.3	50.3	42.6	47.9
-3.0	-3.7	57.4	53.7	53.7	51.9	50.0	49.9	46.3	47.7	42.6	45.4
0.0	-0.7	57.4	48.9	53.7	47.4	50.0	45.7	46.3	43.8	42.6	41.9
3.0	2.2	57.4	43.2	53.7	42.0	50.0	40.6	46.3	39.1	42.6	37.6
5.0	4.1	57.4	39.1	53.7	38.2	50.0	37.1	46.3	35.9	42.6	34.6
7.0	6.0	57.4	35.5	53.7	34.7	50.0	33.8	46.3	32.8	42.6	31.8
9.0	7.9	57.4	35.5	53.7	33.6	50.0	31.7	46.3	30.3	42.6	28.8
11.0	9.8	57.4	35.5	53.7	33.6	50.0	31.7	46.3	29.9	42.6	28.0
13.0	11.8	57.4	35.5	53.7	33.6	50.0	31.7	46.3	29.9	42.6	28.0

# 5. 能力特性

# 室外ユニット編

## ①ハイブリッド形GHP (GE 併用)

[冷房性能：560形]

130%容量時 (室内ユニット合計容量 728.0)

冷房能力特性 (単位：%)

外気温度 °C DB	室内吸込空気湿球温度 °CWB																	
	16.0			18.0			19.0			20.0			22.0			24.0		
	能力	ガス消費量	消費電力	能力	ガス消費量	消費電力	能力	ガス消費量	消費電力	能力	ガス消費量	消費電力	能力	ガス消費量	消費電力	能力	ガス消費量	消費電力
(a)	(b)	(c)	(a)	(b)	(c)	(a)	(b)	(c)	(a)	(b)	(c)	(a)	(b)	(c)	(a)	(b)	(c)	
25.0	100.0	91.8	66.5	106.2	97.9	75.3	107.8	98.9	75.3	112.6	101.0	82.5	121.2	103.4	97.5	127.7	103.9	110.2
27.0	100.0	92.9	72.7	106.2	99.0	82.0	107.8	100.2	82.0	112.6	102.2	89.7	121.2	104.7	105.8	126.6	105.3	114.6
29.0	100.0	94.1	79.2	106.2	100.3	88.8	107.8	101.6	88.8	112.6	103.6	97.1	120.1	106.2	110.2	124.4	106.8	115.0
31.0	100.0	95.4	85.8	106.2	101.8	95.9	107.8	103.1	95.9	112.6	105.2	104.7	119.1	107.8	114.3	122.2	108.4	115.0
33.0	100.0	96.8	92.6	106.2	103.4	103.2	107.8	104.8	103.2	111.8	106.9	109.1	117.1	109.5	115.0	120.0	110.1	115.0
35.0	100.0	98.4	99.6	106.2	105.0	111.0	107.8	106.5	111.0	110.8	108.6	113.0	115.1	111.3	115.0	118.0	111.9	115.0
37.0	98.8	99.5	106.9	103.9	107.1	115.0	105.5	109.4	115.0	108.0	112.1	115.0	111.7	115.1	115.0	114.5	116.2	115.0
39.0	94.9	101.8	115.0	98.3	109.9	115.0	99.9	113.3	115.0	102.2	116.1	115.0	105.9	119.3	115.0	108.6	120.4	115.0

120%容量時 (室内ユニット合計容量 672.0)

冷房能力特性 (単位：%)

外気温度 °C DB	室内吸込空気湿球温度 °CWB																	
	16.0			18.0			19.0			20.0			22.0			24.0		
	能力	ガス消費量	消費電力	能力	ガス消費量	消費電力	能力	ガス消費量	消費電力	能力	ガス消費量	消費電力	能力	ガス消費量	消費電力	能力	ガス消費量	消費電力
(a)	(b)	(c)	(a)	(b)	(c)	(a)	(b)	(c)	(a)	(b)	(c)	(a)	(b)	(c)	(a)	(b)	(c)	
25.0	94.8	89.6	61.1	103.6	95.5	72.6	105.2	96.5	72.6	110.0	98.5	79.5	118.3	100.9	93.9	125.3	101.4	108.2
27.0	94.8	90.6	66.8	103.6	96.6	79.1	105.2	97.8	79.1	110.0	99.7	86.5	118.3	102.1	101.9	124.1	102.8	112.4
29.0	94.8	91.9	72.7	103.6	97.9	85.8	105.2	99.1	85.8	110.0	101.1	93.7	117.8	103.6	108.3	122.6	104.2	115.0
31.0	94.8	93.1	78.8	103.6	99.3	92.6	105.2	100.6	92.6	110.0	102.7	101.1	116.8	105.2	112.3	120.4	105.8	115.0
33.0	94.8	94.5	85.1	103.6	100.9	99.7	105.2	102.2	99.7	109.6	104.3	107.4	115.4	106.8	115.0	118.3	107.4	115.0
35.0	94.8	96.0	91.5	103.6	102.5	107.2	105.2	103.9	107.2	108.6	106.0	111.1	113.4	108.6	115.0	116.2	109.2	115.0
37.0	93.7	97.1	98.2	102.3	104.4	114.6	103.9	106.7	114.6	106.3	109.4	114.8	110.0	112.2	115.0	112.8	113.4	115.0
39.0	90.8	99.3	105.1	96.9	107.2	115.0	98.4	110.5	115.0	100.7	113.3	115.0	104.3	116.3	115.0	107.0	117.5	115.0

110%容量時 (室内ユニット合計容量 616.0)

冷房能力特性 (単位：%)

外気温度 °C DB	室内吸込空気湿球温度 °CWB																	
	16.0			18.0			19.0			20.0			22.0			24.0		
	能力	ガス消費量	消費電力	能力	ガス消費量	消費電力	能力	ガス消費量	消費電力	能力	ガス消費量	消費電力	能力	ガス消費量	消費電力	能力	ガス消費量	消費電力
(a)	(b)	(c)	(a)	(b)	(c)	(a)	(b)	(c)	(a)	(b)	(c)	(a)	(b)	(c)	(a)	(b)	(c)	
25.0	89.7	88.4	55.8	101.2	94.3	70.0	102.7	95.3	70.0	107.4	97.2	76.6	115.5	99.6	90.3	122.6	100.1	105.1
27.0	89.7	89.4	61.0	101.2	95.4	76.3	102.7	96.5	76.3	107.4	98.5	83.4	115.5	100.8	98.1	121.8	101.4	110.3
29.0	89.7	90.7	66.4	101.2	96.6	82.8	102.7	97.9	82.8	107.4	99.8	90.4	115.5	102.3	106.1	120.7	102.9	114.6
31.0	89.7	91.9	72.0	101.2	98.1	89.5	102.7	99.3	89.5	107.4	101.3	97.5	114.5	103.8	110.3	118.6	104.4	115.0
33.0	89.7	93.2	77.7	101.2	99.6	96.3	102.7	100.9	96.3	107.4	103.0	105.0	113.4	105.4	114.3	116.5	106.1	115.0
35.0	89.7	94.8	83.6	101.2	101.1	103.6	102.7	102.6	103.6	106.5	104.6	109.3	111.6	107.2	115.0	114.5	107.8	115.0
37.0	88.6	95.8	89.7	99.9	103.1	110.8	101.4	105.4	110.8	104.2	108.0	112.9	108.4	110.8	115.0	111.1	111.9	115.0
39.0	85.8	98.0	95.9	95.4	105.8	115.0	97.0	109.1	115.0	99.2	111.8	115.0	102.7	114.8	115.0	105.4	115.9	115.0

# 5. 能力特性

# 室外ユニット編

[冷房性能：560形]

100%容量時 (室内ユニット合計容量 560.0)

冷房能力特性 (単位：%)

外気温度	室内吸込空気湿球温度 °CWB																	
	16.0			18.0			19.0			20.0			22.0			24.0		
	能力	ガス消費量	消費電力	能力	ガス消費量	消費電力	能力	ガス消費量	消費電力	能力	ガス消費量	消費電力	能力	ガス消費量	消費電力	能力	ガス消費量	消費電力
°CDB	(a)	(b)	(c)	(a)	(b)	(c)	(a)	(b)	(c)	(a)	(b)	(c)	(a)	(b)	(c)	(a)	(b)	(c)
25.0	84.4	86.2	50.6	95.2	91.9	61.6	100.0	92.9	67.5	104.5	94.8	73.7	112.5	97.1	86.8	119.4	97.6	100.9
27.0	84.4	87.2	55.4	95.2	93.0	67.3	100.0	94.1	73.6	104.5	96.0	80.3	112.5	98.3	94.3	119.2	98.9	108.3
29.0	84.4	88.4	60.3	95.2	94.2	73.1	100.0	95.4	79.9	104.5	97.3	87.1	112.5	99.7	102.1	118.1	100.3	112.4
31.0	84.4	89.6	65.3	95.2	95.6	79.0	100.0	96.8	86.3	104.5	98.8	94.1	112.0	101.2	108.4	116.6	101.8	115.0
33.0	84.4	90.9	70.5	95.2	97.1	85.2	100.0	98.4	93.0	104.5	100.4	101.2	111.0	102.8	112.2	114.5	103.4	115.0
35.0	84.4	92.4	75.8	95.2	98.6	91.5	100.0	100.0	100.0	104.2	102.0	107.5	109.7	104.5	115.0	112.5	105.1	115.0
37.0	83.4	93.4	81.3	93.9	100.5	98.1	98.8	102.7	107.0	102.0	105.3	111.0	106.5	108.1	115.0	109.2	109.2	115.0
39.0	80.6	95.5	87.0	90.4	103.2	104.9	95.2	106.3	114.4	97.5	109.0	114.7	101.0	112.0	115.0	103.6	113.1	115.0

90%容量時 (室内ユニット合計容量 504.0)

冷房能力特性 (単位：%)

外気温度	室内吸込空気湿球温度 °CWB																	
	16.0			18.0			19.0			20.0			22.0			24.0		
	能力	ガス消費量	消費電力	能力	ガス消費量	消費電力	能力	ガス消費量	消費電力	能力	ガス消費量	消費電力	能力	ガス消費量	消費電力	能力	ガス消費量	消費電力
°CDB	(a)	(b)	(c)	(a)	(b)	(c)	(a)	(b)	(c)	(a)	(b)	(c)	(a)	(b)	(c)	(a)	(b)	(c)
25.0	76.0	71.8	39.5	85.7	76.6	49.2	90.0	77.4	54.0	94.1	79.0	58.9	101.2	80.9	69.7	107.5	81.3	79.7
27.0	76.0	72.7	44.1	85.7	77.5	54.6	90.0	78.4	59.9	94.1	80.0	65.2	101.2	81.9	76.6	107.5	82.4	87.3
29.0	76.0	73.7	48.7	85.7	78.5	60.1	90.0	79.5	65.7	94.1	81.1	71.5	101.2	83.1	83.5	107.5	83.6	94.9
31.0	76.0	74.7	53.3	85.7	79.6	65.5	90.0	80.6	71.6	94.1	82.3	77.8	101.2	84.3	90.4	107.5	84.8	102.5
33.0	76.0	75.7	57.8	85.7	80.9	70.9	90.0	82.0	77.5	94.1	83.6	84.0	101.2	85.6	97.4	106.5	86.1	110.2
35.0	76.0	77.0	62.4	85.7	82.1	76.4	90.0	83.3	83.3	94.1	85.0	90.3	101.0	87.1	104.3	105.3	87.6	115.0
37.0	75.4	77.8	67.0	85.0	83.7	81.8	89.4	85.6	89.2	93.4	87.7	96.6	99.4	90.0	108.0	102.7	90.9	115.0
39.0	73.3	79.6	71.6	82.2	85.9	87.2	86.6	88.6	95.1	90.4	90.8	102.9	95.5	93.3	111.7	98.1	94.1	115.0

80%容量時 (室内ユニット合計容量 448.0)

冷房能力特性 (単位：%)

外気温度	室内吸込空気湿球温度 °CWB																	
	16.0			18.0			19.0			20.0			22.0			24.0		
	能力	ガス消費量	消費電力	能力	ガス消費量	消費電力	能力	ガス消費量	消費電力	能力	ガス消費量	消費電力	能力	ガス消費量	消費電力	能力	ガス消費量	消費電力
°CDB	(a)	(b)	(c)	(a)	(b)	(c)	(a)	(b)	(c)	(a)	(b)	(c)	(a)	(b)	(c)	(a)	(b)	(c)
25.0	67.5	58.6	28.9	76.1	62.5	37.1	80.0	63.2	41.2	83.6	64.5	45.3	90.0	66.0	53.3	95.5	66.4	64.5
27.0	67.5	59.3	32.8	76.1	63.2	41.8	80.0	64.0	46.3	83.6	65.3	50.7	90.0	66.8	59.6	95.5	67.3	70.9
29.0	67.5	60.1	36.8	76.1	64.1	46.6	80.0	64.9	51.4	83.6	66.2	56.2	90.0	67.8	65.8	95.5	68.2	77.3
31.0	67.5	60.9	40.8	76.1	65.0	51.3	80.0	65.8	56.5	83.6	67.2	61.7	90.0	68.8	72.1	95.5	69.2	83.7
33.0	67.5	61.8	44.8	76.1	66.0	56.0	80.0	66.9	61.6	83.6	68.3	67.2	90.0	69.9	78.3	95.5	70.3	90.1
35.0	67.5	62.8	48.8	76.1	67.1	60.7	80.0	68.0	66.7	83.6	69.4	72.6	90.0	71.1	84.5	95.5	71.5	96.5
37.0	67.1	63.6	52.8	75.5	68.4	65.4	79.4	69.8	71.8	83.0	71.5	78.1	89.3	73.5	90.8	94.3	74.2	102.9
39.0	65.2	64.9	56.8	73.1	70.2	70.1	77.0	72.3	76.8	80.5	74.2	83.6	86.8	76.1	97.0	91.0	76.9	109.2

# 5. 能力特性

# 室外ユニット編

[冷房性能：560形]

70%容量時（室内ユニット合計容量 392.0）

冷房能力特性（単位：%）

外気温度 °CDB	室内吸込空気湿球温度 °CWB																	
	16.0			18.0			19.0			20.0			22.0			24.0		
	能力	ガス消費量	消費電力	能力	ガス消費量	消費電力	能力	ガス消費量	消費電力	能力	ガス消費量	消費電力	能力	ガス消費量	消費電力	能力	ガス消費量	消費電力
	(a)	(b)	(c)	(a)	(b)	(c)	(a)	(b)	(c)	(a)	(b)	(c)	(a)	(b)	(c)	(a)	(b)	(c)
25.0	59.1	46.5	18.6	66.6	49.6	25.1	70.0	50.2	28.3	73.2	51.2	31.4	78.7	52.4	37.7	83.6	52.7	44.0
27.0	59.1	47.1	22.1	66.6	50.2	29.1	70.0	50.8	32.6	73.2	51.8	36.1	78.7	53.1	43.0	83.6	53.4	49.9
29.0	59.1	47.7	25.5	66.6	50.9	33.1	70.0	51.5	37.0	73.2	52.5	40.8	78.7	53.8	48.3	83.6	54.2	55.9
31.0	59.1	48.4	28.9	66.6	51.6	37.2	70.0	52.3	41.3	73.2	53.3	45.4	78.7	54.6	53.6	83.6	55.0	61.8
33.0	59.1	49.1	32.3	66.6	52.4	41.2	70.0	53.1	45.7	73.2	54.2	50.1	78.7	55.5	58.9	83.6	55.8	67.8
35.0	59.1	49.9	35.8	66.6	53.2	45.3	70.0	54.0	50.0	73.2	55.1	54.7	78.7	56.4	64.2	83.6	56.8	73.7
37.0	58.7	50.4	39.2	66.1	54.2	49.3	69.5	55.4	54.3	72.6	56.8	59.4	78.2	58.3	69.5	83.0	58.9	79.7
39.0	57.1	51.6	42.6	63.9	55.7	53.3	67.3	57.4	58.7	70.5	58.9	64.1	75.9	60.5	74.8	80.8	61.1	85.7

60%容量時（室内ユニット合計容量 336.0）

冷房能力特性（単位：%）

外気温度 °CDB	室内吸込空気湿球温度 °CWB																	
	16.0			18.0			19.0			20.0			22.0			24.0		
	能力	ガス消費量	消費電力	能力	ガス消費量	消費電力	能力	ガス消費量	消費電力	能力	ガス消費量	消費電力	能力	ガス消費量	消費電力	能力	ガス消費量	消費電力
	(a)	(b)	(c)	(a)	(b)	(c)	(a)	(b)	(c)	(a)	(b)	(c)	(a)	(b)	(c)	(a)	(b)	(c)
25.0	50.7	36.0	16.1	57.1	38.4	21.1	60.0	38.8	23.5	62.7	39.6	25.9	67.5	40.5	30.7	71.7	40.7	35.4
27.0	50.7	36.4	19.0	57.1	38.8	24.5	60.0	39.3	27.2	62.7	40.1	29.8	67.5	41.0	35.1	71.7	41.3	40.3
29.0	50.7	36.9	21.9	57.1	39.3	27.8	60.0	39.8	30.8	62.7	40.6	33.7	67.5	41.6	39.5	71.7	41.9	45.3
31.0	50.7	37.4	24.8	57.1	39.9	31.2	60.0	40.4	34.4	62.7	41.2	37.6	67.5	42.2	43.9	71.7	42.5	50.2
33.0	50.7	37.9	27.7	57.1	40.5	34.6	60.0	41.1	38.0	62.7	41.9	41.5	67.5	42.9	48.3	71.7	43.2	55.2
35.0	50.7	38.6	30.6	57.1	41.2	38.0	60.0	41.7	41.7	62.7	42.6	45.4	67.5	43.6	52.7	71.7	43.9	60.1
37.0	50.3	39.0	33.5	56.7	42.0	41.4	59.6	42.9	45.3	62.3	44.0	49.2	67.0	45.1	57.1	71.2	45.6	65.0
39.0	48.9	39.9	36.4	54.8	43.1	44.7	57.7	44.4	48.9	60.4	45.5	53.1	65.1	46.7	61.5	69.2	47.2	70.0

50%容量時（室内ユニット合計容量 280.0）

冷房能力特性（単位：%）

外気温度 °CDB	室内吸込空気湿球温度 °CWB																	
	16.0			18.0			19.0			20.0			22.0			24.0		
	能力	ガス消費量	消費電力	能力	ガス消費量	消費電力	能力	ガス消費量	消費電力	能力	ガス消費量	消費電力	能力	ガス消費量	消費電力	能力	ガス消費量	消費電力
	(a)	(b)	(c)	(a)	(b)	(c)	(a)	(b)	(c)	(a)	(b)	(c)	(a)	(b)	(c)	(a)	(b)	(c)
25.0	42.2	27.4	14.9	47.6	29.2	18.7	50.0	29.6	20.6	52.3	30.2	22.4	56.3	30.9	26.0	59.7	31.0	29.5
27.0	42.2	27.7	17.3	47.6	29.6	21.5	50.0	29.9	23.5	52.3	30.5	25.6	56.3	31.3	29.6	59.7	31.5	33.4
29.0	42.2	28.1	19.8	47.6	30.0	24.3	50.0	30.4	26.5	52.3	31.0	28.7	56.3	31.7	33.1	59.7	31.9	37.4
31.0	42.2	28.5	22.2	47.6	30.4	27.1	50.0	30.8	29.5	52.3	31.4	31.9	56.3	32.2	36.6	59.7	32.4	41.3
33.0	42.2	28.9	24.7	47.6	30.9	29.9	50.0	31.3	32.4	52.3	31.9	35.0	56.3	32.7	40.2	59.7	32.9	45.3
35.0	42.2	29.4	27.1	47.6	31.4	32.7	50.0	31.8	35.4	52.3	32.4	38.2	56.3	33.2	43.7	59.7	33.4	49.2
37.0	41.9	29.8	29.6	47.2	31.9	35.4	49.7	32.6	38.4	51.9	33.5	41.3	55.9	34.3	47.2	59.3	34.7	53.2
39.0	40.8	30.4	32.0	45.7	32.8	38.2	48.1	33.9	41.4	50.3	34.7	44.5	54.3	35.6	50.8	57.7	35.9	57.1

# 5. 能力特性

# 室外ユニット編

[暖房性能：560形]

130%容量時（室内ユニット合計容量 728.0）

暖房能力特性（単位：％）

外気温度		室内吸込空気乾球温度 °CDB														
		16.0			18.0			20.0			22.0			24.0		
		能力	ガス消費量	消費電力	能力	ガス消費量	消費電力	能力	ガス消費量	消費電力	能力	ガス消費量	消費電力	能力	ガス消費量	消費電力
°CDB	°CWB	(a)	(b)	(c)	(a)	(b)	(c)	(a)	(b)	(c)	(a)	(b)	(c)	(a)	(b)	(c)
-7.0	-7.6	87.4	122.8	108.1	85.2	122.9	103.2	82.9	122.9	98.1	80.5	124.1	92.5	78.1	125.4	86.9
-5.0	-5.6	91.6	123.9	110.5	89.2	124.0	105.6	86.8	124.0	100.5	84.4	125.3	94.9	81.9	126.6	89.4
-3.0	-3.7	95.8	125.1	112.7	93.4	125.1	107.6	90.9	125.1	102.3	88.3	126.4	96.7	85.7	127.7	91.0
0.0	-0.7	104.6	136.4	115.7	102.2	133.0	110.4	99.6	131.2	104.9	95.5	134.3	99.0	90.4	132.5	93.2
3.0	2.2	110.8	134.2	120.6	107.4	132.2	115.0	104.0	128.7	109.3	99.6	129.8	103.2	94.3	129.2	97.0
5.0	4.1	113.5	115.0	125.8	109.6	112.6	119.9	106.1	109.2	113.8	101.6	112.3	107.0	97.0	115.9	100.3
7.0	6.0	115.6	105.9	130.0	111.4	104.2	123.6	107.7	102.0	115.6	102.3	103.7	106.1	96.7	102.7	96.6
9.0	7.9	116.9	104.3	124.7	111.9	102.7	115.5	107.7	100.4	106.5	102.3	102.0	97.9	96.7	101.0	89.2
11.0	9.8	116.9	103.3	114.4	111.9	101.6	106.0	107.7	99.5	97.8	102.3	101.1	89.9	96.7	100.1	82.1
13.0	11.8	116.9	102.6	104.5	111.9	101.0	97.0	107.7	98.9	89.6	102.3	100.4	82.5	96.7	99.5	75.4

120%容量時（室内ユニット合計容量 672.0）

暖房能力特性（単位：％）

外気温度		室内吸込空気乾球温度 °CDB														
		16.0			18.0			20.0			22.0			24.0		
		能力	ガス消費量	消費電力	能力	ガス消費量	消費電力	能力	ガス消費量	消費電力	能力	ガス消費量	消費電力	能力	ガス消費量	消費電力
°CDB	°CWB	(a)	(b)	(c)	(a)	(b)	(c)	(a)	(b)	(c)	(a)	(b)	(c)	(a)	(b)	(c)
-7.0	-7.6	86.3	122.2	104.4	84.3	122.8	99.9	82.1	122.9	95.2	79.7	124.1	90.0	76.7	123.5	84.8
-5.0	-5.6	90.5	123.4	106.5	88.3	123.9	101.9	86.0	124.0	97.1	83.6	125.3	91.9	80.4	124.6	86.6
-3.0	-3.7	94.7	124.5	108.2	92.4	125.1	103.6	90.0	125.1	98.6	87.5	126.4	93.3	84.1	125.7	87.9
0.0	-0.7	102.4	135.7	111.0	100.0	131.8	106.0	97.6	130.2	100.9	93.6	132.7	95.4	88.5	130.3	89.9
3.0	2.2	108.5	132.0	115.7	105.2	130.1	110.5	101.9	127.7	105.1	97.6	128.4	99.3	92.4	127.0	93.5
5.0	4.1	111.3	113.1	120.7	107.5	110.5	115.1	104.0	108.4	109.3	99.7	111.0	102.9	95.1	113.5	96.5
7.0	6.0	113.4	106.4	125.1	109.1	104.7	118.0	105.4	102.5	110.3	100.1	104.2	101.4	94.6	103.2	92.6
9.0	7.9	114.3	104.8	118.4	109.4	103.2	109.9	105.4	100.9	101.6	100.1	102.5	93.5	94.6	101.5	85.4
11.0	9.8	114.3	103.8	108.5	109.4	102.1	100.8	105.4	100.0	93.2	100.1	101.6	85.9	94.6	100.6	78.6
13.0	11.8	114.3	103.1	99.1	109.4	101.5	92.1	105.4	99.4	85.3	100.1	100.9	78.7	94.6	100.0	72.1

110%容量時（室内ユニット合計容量 616.0）

暖房能力特性（単位：％）

外気温度		室内吸込空気乾球温度 °CDB														
		16.0			18.0			20.0			22.0			24.0		
		能力	ガス消費量	消費電力	能力	ガス消費量	消費電力	能力	ガス消費量	消費電力	能力	ガス消費量	消費電力	能力	ガス消費量	消費電力
°CDB	°CWB	(a)	(b)	(c)	(a)	(b)	(c)	(a)	(b)	(c)	(a)	(b)	(c)	(a)	(b)	(c)
-7.0	-7.6	85.2	121.6	100.7	83.3	122.2	96.6	81.3	122.9	92.2	78.9	123.8	87.3	74.8	120.1	82.5
-5.0	-5.6	89.3	122.7	102.4	87.3	123.4	98.2	85.2	124.0	93.7	82.7	125.0	88.8	78.4	121.2	83.9
-3.0	-3.7	93.5	123.8	104.0	91.4	124.5	99.6	89.2	125.1	95.0	86.6	126.1	90.0	82.1	122.3	85.0
0.0	-0.7	100.0	132.6	106.6	97.6	128.8	101.9	95.2	128.2	97.1	91.1	130.6	91.9	86.2	127.0	86.7
3.0	2.2	105.8	129.9	111.0	102.5	126.9	106.1	99.3	125.6	101.1	95.0	126.2	95.7	89.9	124.9	90.2
5.0	4.1	108.5	111.0	115.7	104.7	107.3	110.5	101.3	106.3	105.0	96.9	108.7	98.9	91.6	109.2	92.8
7.0	6.0	110.6	106.0	119.5	106.2	104.2	112.6	102.5	102.1	105.2	97.4	103.7	96.9	92.1	102.7	88.6
9.0	7.9	111.3	104.3	112.4	106.5	102.7	104.5	102.5	100.4	96.8	97.4	102.1	89.2	92.1	101.1	81.7
11.0	9.8	111.3	103.3	102.8	106.5	101.7	95.7	102.5	99.5	88.7	97.4	101.2	81.9	92.1	100.1	75.2
13.0	11.8	111.3	102.6	93.8	106.5	101.1	87.5	102.5	98.9	81.2	97.4	100.4	75.1	92.1	99.5	69.0



# 5. 能力特性

# 室外ユニット編

[暖房性能：560形]

100%容量時 (室内ユニット合計容量 560.0)

暖房能力特性 (単位：%)

外気温度		室内吸込空気乾球温度 °CDB														
		16.0			18.0			20.0			22.0			24.0		
		能力	ガス消費量	消費電力	能力	ガス消費量	消費電力	能力	ガス消費量	消費電力	能力	ガス消費量	消費電力	能力	ガス消費量	消費電力
°CDB	°CWB	(a)	(b)	(c)	(a)	(b)	(c)	(a)	(b)	(c)	(a)	(b)	(c)	(a)	(b)	(c)
-7.0	-7.6	84.3	121.4	97.0	82.2	121.6	93.2	80.5	122.9	89.2	77.2	121.1	84.6	73.6	118.9	80.1
-5.0	-5.6	88.4	122.5	98.5	86.2	122.7	94.6	84.4	124.0	90.4	80.9	122.2	85.8	77.2	120.0	81.2
-3.0	-3.7	92.5	123.6	99.9	90.3	123.8	95.8	88.4	125.1	91.5	84.7	123.3	86.8	80.8	121.1	82.1
0.0	-0.7	98.0	132.6	102.1	95.4	128.6	97.9	93.0	126.8	93.4	89.1	128.6	88.5	85.0	125.6	83.6
3.0	2.2	103.5	128.4	106.2	100.2	126.6	101.8	97.1	124.4	97.1	92.9	125.3	92.0	88.6	124.0	86.9
5.0	4.1	106.1	109.8	110.7	102.4	107.3	105.8	99.1	105.2	100.7	94.8	108.2	94.9	90.2	108.5	89.2
7.0	6.0	108.0	103.8	114.1	103.7	102.1	107.3	100.0	100.0	100.0	95.0	101.6	92.3	89.8	100.6	84.7
9.0	7.9	108.6	102.2	106.3	103.9	100.6	99.1	100.0	98.4	92.0	95.0	100.0	85.1	89.8	99.0	78.1
11.0	9.8	108.6	101.2	97.4	103.9	99.6	90.9	100.0	97.5	84.5	95.0	99.1	78.2	89.8	98.1	72.0
13.0	11.8	108.6	100.5	89.0	103.9	99.0	83.2	100.0	96.9	77.4	95.0	98.4	71.7	89.8	97.5	66.1

90%容量時 (室内ユニット合計容量 504.0)

暖房能力特性 (単位：%)

外気温度		室内吸込空気乾球温度 °CDB														
		16.0			18.0			20.0			22.0			24.0		
		能力	ガス消費量	消費電力	能力	ガス消費量	消費電力	能力	ガス消費量	消費電力	能力	ガス消費量	消費電力	能力	ガス消費量	消費電力
°CDB	°CWB	(a)	(b)	(c)	(a)	(b)	(c)	(a)	(b)	(c)	(a)	(b)	(c)	(a)	(b)	(c)
-7.0	-7.6	80.4	109.3	105.2	77.3	107.0	99.2	74.6	106.0	94.9	71.0	103.5	89.9	67.1	100.5	70.2
-5.0	-5.6	83.7	110.2	106.7	80.5	108.0	100.6	77.8	107.0	96.1	74.0	104.5	91.1	70.0	101.4	71.1
-3.0	-3.7	88.0	111.2	108.3	84.7	109.0	102.0	81.8	107.9	97.3	77.8	105.4	92.2	73.6	102.3	71.8
0.0	-0.7	95.1	116.8	110.6	91.5	111.0	104.1	88.4	109.3	99.1	84.1	108.7	93.8	79.6	104.9	72.8
3.0	2.2	99.5	110.6	114.2	95.9	109.1	107.7	92.2	107.2	100.9	86.2	104.8	94.3	81.5	103.3	68.0
5.0	4.1	99.0	93.0	106.8	94.9	90.9	100.6	91.1	89.1	94.3	85.8	89.9	88.1	81.6	91.4	62.9
7.0	6.0	97.7	88.2	99.3	93.5	86.8	93.5	90.0	85.0	87.8	85.5	86.3	82.0	80.8	85.5	58.8
9.0	7.9	97.7	86.9	91.9	93.5	85.5	86.5	90.0	83.6	81.2	85.5	85.0	76.0	80.8	84.1	55.1
11.0	9.8	97.7	86.0	84.5	93.5	84.6	79.4	90.0	82.9	74.6	85.5	84.2	69.9	80.8	83.4	51.2
13.0	11.8	97.7	85.4	77.0	93.5	84.1	72.3	90.0	82.3	68.0	85.5	83.6	63.8	80.8	82.9	47.1

80%容量時 (室内ユニット合計容量 448.0)

暖房能力特性 (単位：%)

外気温度		室内吸込空気乾球温度 °CDB														
		16.0			18.0			20.0			22.0			24.0		
		能力	ガス消費量	消費電力	能力	ガス消費量	消費電力	能力	ガス消費量	消費電力	能力	ガス消費量	消費電力	能力	ガス消費量	消費電力
°CDB	°CWB	(a)	(b)	(c)	(a)	(b)	(c)	(a)	(b)	(c)	(a)	(b)	(c)	(a)	(b)	(c)
-7.0	-7.6	77.9	93.2	112.0	74.7	91.2	106.8	72.1	90.4	101.5	68.4	88.3	96.3	64.5	85.3	75.4
-5.0	-5.6	81.2	94.0	113.6	77.9	92.0	107.5	75.1	91.2	101.4	71.3	89.1	95.2	67.2	86.1	70.7
-3.0	-3.7	85.3	94.8	115.2	81.5	92.8	109.1	78.3	92.0	103.0	74.0	89.9	96.8	69.4	86.8	72.3
0.0	-0.7	88.9	99.6	105.9	85.0	94.5	100.2	81.6	92.9	94.5	77.2	92.3	88.8	72.3	88.8	66.0
3.0	2.2	90.9	94.0	96.6	87.4	92.7	91.4	84.1	91.3	86.2	78.6	88.8	81.1	74.4	87.2	60.4
5.0	4.1	90.1	77.3	90.3	86.4	75.6	85.5	82.9	73.9	80.7	78.2	74.7	75.9	74.0	75.1	56.7
7.0	6.0	86.8	73.6	84.1	83.1	72.4	79.8	80.0	70.9	75.5	76.0	72.1	71.2	71.8	71.4	54.0
9.0	7.9	86.8	72.5	77.9	83.1	71.4	74.1	80.0	69.8	70.2	76.0	70.9	66.4	71.8	70.2	51.1
11.0	9.8	86.8	71.8	71.6	83.1	70.6	68.3	80.0	69.2	64.9	76.0	70.3	61.5	71.8	69.6	48.0
13.0	11.8	86.8	71.3	65.4	83.1	70.2	62.4	80.0	68.7	59.5	76.0	69.8	56.5	71.8	69.2	44.5

# 5. 能力特性

# 室外ユニット編

[暖房性能：560形]

70%容量時 (室内ユニット合計容量 392.0)

暖房能力特性 (単位：%)

外気温度		室内吸込空気乾球温度 °CDB														
		16.0			18.0			20.0			22.0			24.0		
		能力	ガス消費量	消費電力	能力	ガス消費量	消費電力	能力	ガス消費量	消費電力	能力	ガス消費量	消費電力	能力	ガス消費量	消費電力
°CDB	°CWB	(a)	(b)	(c)	(a)	(b)	(c)	(a)	(b)	(c)	(a)	(b)	(c)	(a)	(b)	(c)
-7.0	-7.6	71.8	78.2	101.0	68.6	76.7	95.8	65.8	76.0	90.6	62.2	74.4	85.4	58.3	72.0	64.5
-5.0	-5.6	73.1	78.8	97.9	69.8	77.3	93.0	67.0	76.7	88.1	63.4	75.1	83.1	59.4	72.6	63.4
-3.0	-3.7	75.0	79.5	94.1	71.7	78.0	89.5	68.9	77.3	84.8	65.2	75.7	80.1	61.1	73.2	61.3
0.0	-0.7	77.9	83.0	87.4	74.5	79.5	83.1	71.6	77.8	78.8	67.8	77.6	74.5	63.5	76.4	57.3
3.0	2.2	79.1	78.8	79.8	76.1	77.7	76.0	73.2	76.5	72.1	68.5	76.1	68.2	64.8	76.5	52.7
5.0	4.1	78.5	64.9	74.6	75.2	63.5	71.2	72.2	62.1	67.7	68.1	60.8	64.3	64.4	61.1	50.5
7.0	6.0	76.0	60.3	69.3	72.7	59.3	66.3	70.0	58.1	63.3	66.5	59.0	60.2	62.9	58.4	48.1
9.0	7.9	76.0	59.3	64.2	72.7	58.4	61.6	70.0	57.1	58.9	66.5	58.1	56.3	62.9	57.5	45.7
11.0	9.8	76.0	58.8	59.4	72.7	57.8	57.1	70.0	56.6	54.8	66.5	57.5	52.5	62.9	57.0	43.3
13.0	11.8	76.0	58.3	55.0	72.7	57.5	52.7	70.0	56.3	50.5	66.5	57.1	48.2	62.9	56.6	39.2

60%容量時 (室内ユニット合計容量 336.0)

暖房能力特性 (単位：%)

外気温度		室内吸込空気乾球温度 °CDB														
		16.0			18.0			20.0			22.0			24.0		
		能力	ガス消費量	消費電力	能力	ガス消費量	消費電力	能力	ガス消費量	消費電力	能力	ガス消費量	消費電力	能力	ガス消費量	消費電力
°CDB	°CWB	(a)	(b)	(c)	(a)	(b)	(c)	(a)	(b)	(c)	(a)	(b)	(c)	(a)	(b)	(c)
-7.0	-7.6	62.0	64.6	82.8	59.2	63.4	78.9	56.8	62.9	75.1	53.7	61.5	71.2	50.5	59.8	55.8
-5.0	-5.6	63.1	65.2	79.4	60.3	63.9	75.8	57.9	63.4	75.8	54.7	62.1	75.8	51.5	60.3	64.8
-3.0	-3.7	64.7	65.7	75.8	61.9	64.5	72.4	59.5	63.9	68.9	56.2	62.6	65.5	52.9	60.8	51.8
0.0	-0.7	67.0	68.0	69.8	64.1	65.1	66.7	61.6	64.0	63.6	58.3	63.7	60.4	54.8	62.8	47.9
3.0	2.2	68.1	64.7	63.3	65.6	63.9	60.6	63.1	62.9	58.0	59.0	62.6	55.3	55.8	62.9	44.7
5.0	4.1	67.6	51.7	58.6	64.8	50.5	56.3	62.2	49.4	53.9	58.6	48.0	51.6	55.9	48.8	42.3
7.0	6.0	65.1	48.0	55.0	62.3	47.2	53.0	60.0	46.2	51.0	57.0	46.9	49.0	53.9	46.5	41.0
9.0	7.9	65.1	47.2	48.4	62.3	46.5	46.7	60.0	45.5	45.0	57.0	46.2	43.3	53.9	45.7	36.5
11.0	9.8	65.1	46.8	42.9	62.3	46.0	41.1	60.0	45.0	39.3	57.0	45.8	37.5	53.9	45.3	30.3
13.0	11.8	65.1	46.4	41.2	62.3	45.7	39.0	60.0	44.8	36.8	57.0	45.5	34.7	53.9	45.0	25.9

50%容量時 (室内ユニット合計容量 280.0)

暖房能力特性 (単位：%)

外気温度		室内吸込空気乾球温度 °CDB														
		16.0			18.0			20.0			22.0			24.0		
		能力	ガス消費量	消費電力	能力	ガス消費量	消費電力	能力	ガス消費量	消費電力	能力	ガス消費量	消費電力	能力	ガス消費量	消費電力
°CDB	°CWB	(a)	(b)	(c)	(a)	(b)	(c)	(a)	(b)	(c)	(a)	(b)	(c)	(a)	(b)	(c)
-7.0	-7.6	52.2	52.4	67.8	49.9	51.4	65.0	47.8	51.0	62.3	45.2	49.9	59.6	42.6	48.7	48.6
-5.0	-5.6	53.1	52.8	64.3	50.8	51.8	61.7	48.7	51.4	59.1	46.1	50.3	56.5	43.4	49.0	46.3
-3.0	-3.7	54.5	53.2	60.7	52.1	52.2	58.4	50.0	51.8	56.0	47.4	50.7	53.6	44.6	49.4	44.2
0.0	-0.7	56.1	55.3	55.5	53.7	53.0	53.4	51.6	52.1	51.4	48.8	51.9	49.3	45.9	51.2	41.1
3.0	2.2	56.8	52.7	50.2	54.6	52.0	48.5	52.6	51.3	46.8	49.1	51.0	45.2	46.5	51.3	38.4
5.0	4.1	56.3	40.3	46.7	54.0	39.4	45.3	51.9	38.5	43.9	48.8	37.0	42.4	46.5	37.6	36.7
7.0	6.0	54.3	37.4	43.2	52.0	36.8	42.0	50.0	36.0	40.8	47.5	36.6	39.6	44.9	36.2	34.8
9.0	7.9	54.3	36.8	39.7	52.0	36.2	38.3	50.0	35.5	36.8	47.5	36.0	35.4	44.9	35.7	29.7
11.0	9.8	54.3	36.5	36.2	52.0	35.9	34.5	50.0	35.1	32.7	47.5	35.7	31.0	44.9	35.3	24.1
13.0	11.8	54.3	36.2	35.5	52.0	35.7	33.6	50.0	34.9	31.8	47.5	35.5	29.9	44.9	35.1	22.5

# 5. 能力特性

# 室外ユニット編

## ②ハイブリッド形GHP(中温仕様)【G単独】

[冷房性能: 560形]

130%容量時 (室内ユニット合計容量 728.0)

冷房能力特性 (単位: %)

外気温度	室内吸込空気湿球温度 °CWB															
	10.0		12.0		14.0		16.0		18.0		19.0		20.0		22.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
°C DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	53.9	83.2	64.4	85.0	77.0	87.7	95.9	91.8	104.8	97.9	108.0	98.9	110.6	101.0	113.3	103.4
27.0	53.9	84.3	64.4	86.1	77.0	88.8	95.9	92.9	104.8	99.0	108.0	100.2	110.6	102.2	113.3	104.7
29.0	53.9	85.4	64.4	87.2	77.0	90.0	95.9	94.1	104.8	100.3	108.0	101.6	110.6	103.6	113.3	106.2
31.0	53.9	86.4	64.4	88.3	77.0	91.1	95.9	95.4	104.8	101.8	108.0	103.1	110.6	105.2	113.3	107.8
33.0	53.9	87.5	64.4	89.5	77.0	92.4	95.9	96.8	104.8	103.4	108.0	104.8	110.6	106.9	113.3	109.5
35.0	53.9	89.1	64.4	91.1	77.0	94.0	95.9	98.4	104.8	105.0	108.0	106.5	110.6	108.6	113.3	111.3
37.0	46.9	88.9	58.6	91.1	72.6	94.5	93.7	99.5	102.1	107.1	105.3	109.4	107.8	112.1	110.5	115.1
39.0	42.1	91.3	53.5	93.4	67.2	96.4	87.7	101.8	94.5	109.9	97.7	113.3	100.0	116.1	102.5	119.3

120%容量時 (室内ユニット合計容量 672.0)

冷房能力特性 (単位: %)

外気温度	室内吸込空気湿球温度 °CWB															
	10.0		12.0		14.0		16.0		18.0		19.0		20.0		22.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
°C DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	53.0	81.3	63.2	83.0	75.3	85.7	93.6	89.6	102.2	95.5	105.4	96.5	107.9	98.5	110.6	100.9
27.0	53.0	82.2	63.2	83.9	75.3	86.6	93.6	90.6	102.2	96.6	105.4	97.8	107.9	99.7	110.6	102.1
29.0	53.0	83.5	63.2	85.2	75.3	87.9	93.6	91.9	102.2	97.9	105.4	99.1	107.9	101.1	110.6	103.6
31.0	53.0	84.4	63.2	86.2	75.3	89.0	93.6	93.1	102.2	99.3	105.4	100.6	107.9	102.7	110.6	105.2
33.0	53.0	85.5	63.2	87.4	75.3	90.2	93.6	94.5	102.2	100.9	105.4	102.2	107.9	104.3	110.6	106.8
35.0	53.0	86.9	63.2	88.8	75.3	91.7	93.6	96.0	102.2	102.5	105.4	103.9	107.9	106.0	110.6	108.6
37.0	45.2	86.9	56.7	89.0	70.6	92.3	91.4	97.1	99.7	104.4	102.8	106.7	105.1	109.4	107.8	112.2
39.0	41.3	89.1	52.3	91.1	65.6	94.0	85.6	99.3	92.2	107.2	95.3	110.5	97.7	113.3	100.0	116.3

110%容量時 (室内ユニット合計容量 616.0)

冷房能力特性 (単位: %)

外気温度	室内吸込空気湿球温度 °CWB															
	10.0		12.0		14.0		16.0		18.0		19.0		20.0		22.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
°C DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	51.8	80.1	61.7	81.8	73.6	84.5	91.4	88.4	99.8	94.3	102.9	95.3	105.4	97.2	107.9	99.6
27.0	51.8	81.0	61.7	82.7	73.6	85.4	91.4	89.4	99.8	95.4	102.9	96.5	105.4	98.5	107.9	100.8
29.0	51.8	82.4	61.7	84.1	73.6	86.8	91.4	90.7	99.8	96.6	102.9	97.9	105.4	99.8	107.9	102.3
31.0	51.8	83.2	61.7	85.0	73.6	87.8	91.4	91.9	99.8	98.1	102.9	99.3	105.4	101.3	107.9	103.8
33.0	51.8	84.2	61.7	86.1	73.6	88.9	91.4	93.2	99.8	99.6	102.9	100.9	105.4	103.0	107.9	105.4
35.0	51.8	85.9	61.7	87.8	73.6	90.6	91.4	94.8	99.8	101.1	102.9	102.6	105.4	104.6	107.9	107.2
37.0	44.1	85.6	55.4	87.7	68.9	91.0	89.2	95.8	97.3	103.1	100.4	105.4	102.7	108.0	105.2	110.8
39.0	40.5	88.0	51.3	89.9	64.2	92.8	83.6	98.0	90.1	105.8	93.1	109.1	95.3	111.8	97.7	114.8

# 5. 能力特性

# 室外ユニット編

[冷房性能：560形]

100%容量時（室内ユニット合計容量 560.0）

冷房能力特性（単位：％）

外 気 温 度	室内吸込空気湿球温度 °CWB															
	10.0		12.0		14.0		16.0		18.0		19.0		20.0		22.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
°C DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	50.1	78.2	59.8	79.9	71.4	82.4	88.8	86.2	97.0	91.9	100.0	92.9	102.4	94.8	104.9	97.1
27.0	50.1	79.0	59.8	80.8	71.4	83.3	88.8	87.2	97.0	93.0	100.0	94.1	102.4	96.0	104.9	98.3
29.0	50.1	80.2	59.8	82.0	71.4	84.5	88.8	88.4	97.0	94.2	100.0	95.4	102.4	97.3	104.9	99.7
31.0	50.1	81.2	59.8	82.9	71.4	85.6	88.8	89.6	97.0	95.6	100.0	96.8	102.4	98.8	104.9	101.2
33.0	50.1	82.2	59.8	84.0	71.4	86.8	88.8	90.9	97.0	97.1	100.0	98.4	102.4	100.4	104.9	102.8
35.0	50.1	83.7	59.8	85.5	71.4	88.3	88.8	92.4	97.0	98.6	100.0	100.0	102.4	102.0	104.9	104.5
37.0	43.3	83.5	54.1	85.6	67.2	88.7	86.7	93.4	94.5	100.5	97.5	102.7	99.8	105.3	102.3	108.1
39.0	39.4	85.7	49.9	87.6	62.4	90.5	81.2	95.5	87.5	103.2	90.4	106.3	92.6	109.0	94.9	112.0

90%容量時（室内ユニット合計容量 504.0）

冷房能力特性（単位：％）

外 気 温 度	室内吸込空気湿球温度 °CWB															
	10.0		12.0		14.0		16.0		18.0		19.0		20.0		22.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
°C DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	44.9	65.0	53.7	66.5	64.2	68.6	79.9	71.8	87.3	76.6	90.0	77.4	92.2	79.0	94.4	80.9
27.0	44.9	65.9	53.7	67.4	64.2	69.5	79.9	72.7	87.3	77.5	90.0	78.4	92.2	80.0	94.4	81.9
29.0	44.9	66.9	53.7	68.4	64.2	70.5	79.9	73.7	87.3	78.5	90.0	79.5	92.2	81.1	94.4	83.1
31.0	44.9	67.8	53.7	69.3	64.2	71.4	79.9	74.7	87.3	79.6	90.0	80.6	92.2	82.3	94.4	84.3
33.0	44.9	68.4	53.7	69.9	64.2	72.2	79.9	75.7	87.3	80.9	90.0	82.0	92.2	83.6	94.4	85.6
35.0	44.9	69.8	53.7	71.3	64.2	73.6	79.9	77.0	87.3	82.1	90.0	83.3	92.2	85.0	94.4	87.1
37.0	38.8	70.1	48.8	71.7	60.8	74.1	78.8	77.8	86.0	83.7	88.7	85.6	90.7	87.7	93.0	90.0
39.0	36.5	71.5	46.1	73.0	57.5	75.4	74.7	79.6	80.4	85.9	83.1	88.6	85.2	90.8	87.2	93.3

80%容量時（室内ユニット合計容量 448.0）

冷房能力特性（単位：％）

外 気 温 度	室内吸込空気湿球温度 °CWB															
	10.0		12.0		14.0		16.0		18.0		19.0		20.0		22.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
°C DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	39.8	53.1	47.6	54.3	56.9	56.0	71.0	58.6	77.6	62.5	80.0	63.2	81.9	64.5	83.9	66.0
27.0	39.8	53.8	47.6	55.0	56.9	56.7	71.0	59.3	77.6	63.2	80.0	64.0	81.9	65.3	83.9	66.8
29.0	39.8	54.5	47.6	55.7	56.9	57.4	71.0	60.1	77.6	64.1	80.0	64.9	81.9	66.2	83.9	67.8
31.0	39.8	55.1	47.6	56.3	56.9	58.2	71.0	60.9	77.6	65.0	80.0	65.8	81.9	67.2	83.9	68.8
33.0	39.8	55.9	47.6	57.1	56.9	59.0	71.0	61.8	77.6	66.0	80.0	66.9	81.9	68.3	83.9	69.9
35.0	39.8	56.7	47.6	58.0	56.9	59.9	71.0	62.8	77.6	67.1	80.0	68.0	81.9	69.4	83.9	71.1
37.0	35.1	57.3	43.8	58.6	54.4	60.6	70.1	63.6	76.4	68.4	78.8	69.8	80.6	71.5	82.6	73.5
39.0	32.1	58.2	40.6	59.5	50.9	61.4	66.3	64.9	71.5	70.2	73.9	72.3	75.7	74.2	77.5	76.1

# 5. 能力特性

# 室外ユニット編

[冷房性能：560形]

70%容量時 (室内ユニット合計容量 392.0)

冷房能力特性 (単位：%)

外気温度	室内吸込空気湿球温度 °CWB															
	10.0		12.0		14.0		16.0		18.0		19.0		20.0		22.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
°C DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	35.2	42.1	41.9	43.1	50.0	44.4	62.2	46.5	67.9	49.6	70.0	50.2	71.7	51.2	73.4	52.4
27.0	35.2	42.7	41.9	43.7	50.0	45.0	62.2	47.1	67.9	50.2	70.0	50.8	71.7	51.8	73.4	53.1
29.0	35.2	43.2	41.9	44.1	50.0	45.6	62.2	47.7	67.9	50.9	70.0	51.5	71.7	52.5	73.4	53.8
31.0	35.2	43.9	41.9	44.8	50.0	46.3	62.2	48.4	67.9	51.6	70.0	52.3	71.7	53.3	73.4	54.6
33.0	35.2	44.5	41.9	45.4	50.0	46.9	62.2	49.1	67.9	52.4	70.0	53.1	71.7	54.2	73.4	55.5
35.0	35.2	45.3	41.9	46.2	50.0	47.7	62.2	49.9	67.9	53.2	70.0	54.0	71.7	55.1	73.4	56.4
37.0	30.2	45.5	38.0	46.5	47.3	48.1	61.3	50.4	66.9	54.2	69.0	55.4	70.6	56.8	72.3	58.3
39.0	28.4	46.2	35.8	47.3	44.7	48.8	58.1	51.6	62.6	55.7	64.6	57.4	66.3	58.9	67.8	60.5

60%容量時 (室内ユニット合計容量 336.0)

冷房能力特性 (単位：%)

外気温度	室内吸込空気湿球温度 °CWB															
	10.0		12.0		14.0		16.0		18.0		19.0		20.0		22.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
°C DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	30.0	32.6	35.8	33.3	42.8	34.4	53.3	36.0	58.2	38.4	60.0	38.8	61.4	39.6	62.9	40.5
27.0	30.0	33.0	35.8	33.7	42.8	34.8	53.3	36.4	58.2	38.8	60.0	39.3	61.4	40.1	62.9	41.0
29.0	30.0	33.5	35.8	34.2	42.8	35.3	53.3	36.9	58.2	39.3	60.0	39.8	61.4	40.6	62.9	41.6
31.0	30.0	33.9	35.8	34.6	42.8	35.7	53.3	37.4	58.2	39.9	60.0	40.4	61.4	41.2	62.9	42.2
33.0	30.0	34.2	35.8	35.0	42.8	36.2	53.3	37.9	58.2	40.5	60.0	41.1	61.4	41.9	62.9	42.9
35.0	30.0	34.9	35.8	35.7	42.8	36.9	53.3	38.6	58.2	41.2	60.0	41.7	61.4	42.6	62.9	43.6
37.0	26.5	35.1	33.0	35.9	40.9	37.1	52.6	39.0	57.3	42.0	59.1	42.9	60.5	44.0	62.0	45.1
39.0	23.9	35.8	30.4	36.6	38.1	37.8	49.8	39.9	53.6	43.1	55.4	44.4	56.7	45.5	58.1	46.7

50%容量時 (室内ユニット合計容量 280.0)

冷房能力特性 (単位：%)

外気温度	室内吸込空気湿球温度 °CWB															
	10.0		12.0		14.0		16.0		18.0		19.0		20.0		22.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
°C DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	24.8	23.9	29.7	24.9	35.6	25.9	44.4	27.4	48.5	29.2	50.0	29.6	51.2	30.2	52.5	30.9
27.0	24.8	24.0	29.7	25.1	35.6	26.1	44.4	27.7	48.5	29.6	50.0	29.9	51.2	30.5	52.5	31.3
29.0	24.8	24.4	29.7	25.5	35.6	26.5	44.4	28.1	48.5	30.0	50.0	30.4	51.2	31.0	52.5	31.7
31.0	24.8	24.8	29.7	25.9	35.6	26.9	44.4	28.5	48.5	30.4	50.0	30.8	51.2	31.4	52.5	32.2
33.0	24.8	25.0	29.7	26.1	35.6	27.2	44.4	28.9	48.5	30.9	50.0	31.3	51.2	31.9	52.5	32.7
35.0	24.8	25.5	29.7	26.6	35.6	27.7	44.4	29.4	48.5	31.4	50.0	31.8	51.2	32.4	52.5	33.2
37.0	22.5	26.9	27.8	27.5	34.2	28.4	43.8	29.8	47.8	31.9	49.3	32.6	50.4	33.5	51.7	34.3
39.0	20.2	27.3	25.5	27.9	31.9	28.8	41.5	30.4	44.7	32.8	46.2	33.9	47.3	34.7	48.5	35.6

# 5. 能力特性

# 室外ユニット編

## ②ハイブリッド形GHP(中温仕様)【E単独】

[冷房性能:560形]

130%容量時(室内ユニット合計容量 728.0)

冷房能力特性(単位:%)

外気温度 °C DB	室内吸込空気湿球温度 °CWB															
	10.0		12.0		14.0		16.0		18.0		19.0		20.0		22.0	
	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力
	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	65.5	37.5	75.1	43.6	86.7	52.8	104.0	66.5	107.5	75.3	107.5	75.3	114.7	82.5	129.0	97.5
27.0	65.5	41.4	75.1	48.0	86.7	57.9	104.0	72.7	107.5	82.0	107.5	82.0	114.7	89.7	129.0	105.8
29.0	65.5	45.3	75.1	52.4	86.7	63.1	104.0	79.2	107.5	88.8	107.5	88.8	114.7	97.1	127.0	110.2
31.0	65.5	49.4	75.1	57.0	86.7	68.5	104.0	85.8	107.5	95.9	107.5	95.9	114.7	104.7	124.8	114.3
33.0	65.5	53.5	75.1	61.7	86.7	74.1	104.0	92.6	107.5	103.2	107.5	103.2	112.9	109.1	121.0	115.0
35.0	65.5	57.8	75.1	66.6	86.7	79.8	104.0	99.6	107.5	111.0	107.5	111.0	110.9	113.0	116.9	115.0
37.0	65.5	62.2	75.1	71.6	86.7	85.7	104.0	106.9	105.7	115.0	105.7	115.0	108.1	115.0	113.0	115.0
39.0	67.8	66.0	76.4	76.3	86.7	91.8	102.1	115.0	102.1	115.0	102.1	115.0	104.4	115.0	109.2	115.0

120%容量時(室内ユニット合計容量 672.0)

冷房能力特性(単位:%)

外気温度 °C DB	室内吸込空気湿球温度 °CWB															
	10.0		12.0		14.0		16.0		18.0		19.0		20.0		22.0	
	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力
	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	60.4	34.9	69.3	40.4	80.0	48.7	96.0	61.1	105.0	72.6	105.0	72.6	112.0	79.5	126.0	93.9
27.0	60.4	38.4	69.3	44.4	80.0	53.4	96.0	66.8	105.0	79.1	105.0	79.1	112.0	86.5	126.0	101.9
29.0	60.4	42.0	69.3	48.5	80.0	58.2	96.0	72.7	105.0	85.8	105.0	85.8	112.0	93.7	125.1	108.3
31.0	60.4	45.7	69.3	52.7	80.0	63.2	96.0	78.8	105.0	92.6	105.0	92.6	112.0	101.1	122.9	112.3
33.0	60.4	49.6	69.3	57.0	80.0	68.3	96.0	85.1	105.0	99.7	105.0	99.7	111.3	107.4	120.1	115.0
35.0	60.4	53.5	69.3	61.5	80.0	73.5	96.0	91.5	105.0	107.2	105.0	107.2	109.3	111.1	116.1	115.0
37.0	60.4	57.5	69.3	66.1	80.0	78.9	96.0	98.2	105.0	114.6	105.0	114.6	107.4	114.8	112.3	115.0
39.0	60.4	61.7	69.3	70.8	80.0	84.5	96.0	105.1	101.5	115.0	101.5	115.0	103.8	115.0	108.5	115.0

110%容量時(室内ユニット合計容量 616.0)

冷房能力特性(単位:%)

外気温度 °C DB	室内吸込空気湿球温度 °CWB															
	10.0		12.0		14.0		16.0		18.0		19.0		20.0		22.0	
	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力
	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	55.4	32.2	63.6	37.2	73.3	44.6	88.0	55.8	102.5	70.0	102.5	70.0	109.3	76.6	123.0	90.3
27.0	55.4	35.5	63.6	40.8	73.3	48.9	88.0	61.0	102.5	76.3	102.5	76.3	109.3	83.4	123.0	98.1
29.0	55.4	38.8	63.6	44.6	73.3	53.3	88.0	66.4	102.5	82.8	102.5	82.8	109.3	90.4	123.0	106.1
31.0	55.4	42.2	63.6	48.4	73.3	57.9	88.0	72.0	102.5	89.5	102.5	89.5	109.3	97.5	121.1	110.3
33.0	55.4	45.7	63.6	52.4	73.3	62.5	88.0	77.7	102.5	96.3	102.5	96.3	109.3	105.0	119.0	114.3
35.0	55.4	49.3	63.6	56.5	73.3	67.3	88.0	83.6	102.5	103.6	102.5	103.6	107.7	109.3	115.3	115.0
37.0	55.4	52.9	63.6	60.7	73.3	72.3	88.0	89.7	102.5	110.8	102.5	110.8	105.8	112.9	111.5	115.0
39.0	55.4	56.7	63.6	65.0	73.3	77.4	88.0	95.9	100.8	115.0	100.8	115.0	103.1	115.0	107.8	115.0

# 5. 能力特性

# 室外ユニット編

[冷房性能：560形]

100%容量時（室内ユニット合計容量 560.0）

冷房能力特性（単位：％）

外気温度	室内吸込空気湿球温度 °CWB															
	10.0		12.0		14.0		16.0		18.0		19.0		20.0		22.0	
	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力
°C DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	50.4	29.6	57.8	34.1	66.7	40.7	80.0	50.6	93.3	61.6	100.0	67.5	106.7	73.7	120.0	86.8
27.0	50.4	32.5	57.8	37.4	66.7	44.6	80.0	55.4	93.3	67.3	100.0	73.6	106.7	80.3	120.0	94.3
29.0	50.4	35.5	57.8	40.7	66.7	48.6	80.0	60.3	93.3	73.1	100.0	79.9	106.7	87.1	120.0	102.1
31.0	50.4	38.6	57.8	44.3	66.7	52.7	80.0	65.3	93.3	79.0	100.0	86.3	106.7	94.1	119.2	108.4
33.0	50.4	41.8	57.8	47.8	66.7	56.9	80.0	70.5	93.3	85.2	100.0	93.0	106.7	101.2	117.1	112.2
35.0	50.4	45.1	57.8	51.5	66.7	61.2	80.0	75.8	93.3	91.5	100.0	100.0	106.0	107.5	114.5	115.0
37.0	50.4	48.4	57.8	55.3	66.7	65.7	80.0	81.3	93.3	98.1	100.0	107.0	104.2	111.0	110.7	115.0
39.0	50.4	51.9	57.8	59.3	66.7	70.3	80.0	87.0	93.3	104.9	100.0	114.4	102.4	114.7	107.1	115.0

90%容量時（室内ユニット合計容量 504.0）

冷房能力特性（単位：％）

外気温度	室内吸込空気湿球温度 °CWB															
	10.0		12.0		14.0		16.0		18.0		19.0		20.0		22.0	
	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力
°C DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	45.3	26.5	52.0	30.2	60.0	35.7	72.0	44.0	84.0	53.0	90.0	57.8	96.0	62.9	108.0	73.6
27.0	45.3	29.1	52.0	33.1	60.0	39.1	72.0	48.2	84.0	58.0	90.0	63.2	96.0	68.7	108.0	80.2
29.0	45.3	31.8	52.0	36.1	60.0	42.7	72.0	52.5	84.0	63.1	90.0	68.7	96.0	74.7	108.0	87.0
31.0	45.3	34.5	52.0	39.3	60.0	46.3	72.0	56.9	84.0	68.4	90.0	74.4	96.0	80.8	108.0	94.0
33.0	45.3	37.4	52.0	42.4	60.0	50.1	72.0	61.5	84.0	73.8	90.0	80.3	96.0	87.1	108.0	101.2
35.0	45.3	40.3	52.0	45.7	60.0	53.9	72.0	66.2	84.0	79.4	90.0	86.3	96.0	93.6	107.6	107.9
37.0	45.3	43.2	52.0	49.1	60.0	57.9	72.0	71.0	84.0	85.1	90.0	92.5	96.0	100.3	105.8	111.5
39.0	45.3	46.3	52.0	52.6	60.0	62.0	72.0	76.0	84.0	91.1	90.0	99.0	95.7	106.7	103.7	114.7

80%容量時（室内ユニット合計容量 448.0）

冷房能力特性（単位：％）

外気温度	室内吸込空気湿球温度 °CWB															
	10.0		12.0		14.0		16.0		18.0		19.0		20.0		22.0	
	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力
°C DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	40.3	23.4	46.2	26.4	53.3	31.0	64.0	37.8	74.7	45.1	80.0	49.0	85.3	53.1	96.0	61.6
27.0	40.3	25.9	46.2	29.1	53.3	34.1	64.0	41.5	74.7	49.5	80.0	53.7	85.3	58.1	96.0	67.3
29.0	40.3	28.2	46.2	31.8	53.3	37.2	64.0	45.3	74.7	53.9	80.0	58.5	85.3	63.3	96.0	73.2
31.0	40.3	30.6	46.2	34.5	53.3	40.4	64.0	49.1	74.7	58.5	80.0	63.4	85.3	68.6	96.0	79.2
33.0	40.3	33.1	46.2	37.3	53.3	43.6	64.0	53.1	74.7	63.2	80.0	68.5	85.3	74.0	96.0	85.4
35.0	40.3	35.7	46.2	40.2	53.3	47.0	64.0	57.2	74.7	68.0	80.0	73.7	85.3	79.6	96.0	91.9
37.0	40.3	38.3	46.2	43.2	53.3	50.5	64.0	61.4	74.7	73.0	80.0	79.1	85.3	85.5	96.0	98.5
39.0	40.3	41.0	46.2	46.2	53.3	54.0	64.0	65.8	74.7	78.2	80.0	84.7	85.3	91.5	96.0	105.4

# 5. 能力特性

# 室外ユニット編

[冷房性能：560形]

70%容量時 (室内ユニット合計容量 392.0)

冷房能力特性 (単位：%)

外気温度	室内吸込空気湿球温度 °CWB															
	10.0		12.0		14.0		16.0		18.0		19.0		20.0		22.0	
	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力
°C DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	35.3	19.9	40.5	22.5	46.7	26.3	56.0	32.1	65.3	38.0	70.0	41.0	74.7	44.2	84.0	50.8
27.0	35.3	22.8	40.5	25.4	46.7	29.4	56.0	35.3	65.3	41.7	70.0	45.0	74.7	48.5	84.0	55.7
29.0	35.3	24.8	40.5	27.7	46.7	32.0	56.0	38.6	65.3	45.5	70.0	49.1	74.7	52.9	84.0	60.7
31.0	35.3	26.9	40.5	30.0	46.7	34.8	56.0	41.9	65.3	49.4	70.0	53.3	74.7	57.4	84.0	65.8
33.0	35.3	29.1	40.5	32.5	46.7	37.6	56.0	45.3	65.3	53.4	70.0	57.7	74.7	62.1	84.0	71.1
35.0	35.3	31.3	40.5	35.0	46.7	40.5	56.0	48.8	65.3	57.6	70.0	62.0	74.7	66.8	84.0	76.5
37.0	35.3	33.5	40.5	37.5	46.7	43.5	56.0	52.4	65.3	61.8	70.0	66.7	74.7	71.8	84.0	82.2
39.0	35.3	35.9	40.5	40.1	46.7	46.5	56.0	56.1	65.3	66.2	70.0	71.5	74.7	76.9	84.0	88.0

60%容量時 (室内ユニット合計容量 336.0)

冷房能力特性 (単位：%)

外気温度	室内吸込空気湿球温度 °CWB															
	10.0		12.0		14.0		16.0		18.0		19.0		20.0		22.0	
	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力
°C DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	30.2	16.7	34.7	18.8	40.0	22.0	48.0	26.7	56.0	31.5	60.0	33.8	64.0	36.3	72.0	41.2
27.0	30.2	19.2	34.7	21.4	40.0	24.7	48.0	29.7	56.0	34.6	60.0	37.1	64.0	39.8	72.0	45.2
29.0	30.2	21.6	34.7	23.8	40.0	27.3	48.0	32.4	56.0	37.8	60.0	40.6	64.0	43.5	72.0	49.4
31.0	30.2	23.3	34.7	25.8	40.0	29.6	48.0	35.2	56.0	41.1	60.0	44.1	64.0	47.3	72.0	53.7
33.0	30.2	25.2	34.7	27.9	40.0	32.0	48.0	38.1	56.0	44.4	60.0	47.7	64.0	51.2	72.0	58.1
35.0	30.2	27.1	34.7	30.0	40.0	34.4	48.0	41.0	56.0	47.9	60.0	51.4	64.0	55.1	72.0	62.6
37.0	30.2	29.0	34.7	32.1	40.0	36.9	48.0	44.0	56.0	51.5	60.0	55.3	64.0	59.2	72.0	67.3
39.0	30.2	31.0	34.7	34.4	40.0	39.5	48.0	47.2	56.0	55.2	60.0	59.3	64.0	63.5	72.0	72.1

50%容量時 (室内ユニット合計容量 280.0)

冷房能力特性 (単位：%)

外気温度	室内吸込空気湿球温度 °CWB															
	10.0		12.0		14.0		16.0		18.0		19.0		20.0		22.0	
	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力	能力	消費電力
°C DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	25.2	12.8	28.9	15.3	33.3	17.8	40.0	21.6	46.7	25.5	50.0	27.3	53.3	29.3	60.0	33.1
27.0	25.2	14.0	28.9	16.8	33.3	19.6	40.0	23.8	46.7	27.9	50.0	29.9	53.3	31.9	60.0	36.0
29.0	25.2	17.7	28.9	20.2	33.3	22.8	40.0	26.7	46.7	30.8	50.0	32.9	53.3	35.0	60.0	39.4
31.0	25.2	19.0	28.9	21.9	33.3	24.7	40.0	29.0	46.7	33.5	50.0	35.7	53.3	38.1	60.0	42.8
33.0	25.2	20.5	28.9	23.6	33.3	26.7	40.0	31.4	46.7	36.2	50.0	38.7	53.3	41.2	60.0	46.4
35.0	25.2	21.9	28.9	25.3	33.3	28.7	40.0	33.8	46.7	39.0	50.0	41.6	53.3	44.4	60.0	50.1
37.0	25.2	24.6	28.9	27.1	33.3	30.8	40.0	36.3	46.7	41.9	50.0	44.9	53.3	47.8	60.0	53.8
39.0	25.2	26.3	28.9	28.9	33.3	32.9	40.0	38.8	46.7	44.9	50.0	48.1	53.3	51.3	60.0	57.7



5. 能力特性

室外ユニット編

②ハイブリッド形GHP (中温仕様)【GE 併用】

[冷房性能 : 560形]

130%容量時 (室内ユニット合計容量 728.0)

冷房能力特性 (単位 : %)

Table with 24 columns (Outdoor Temp, Capacity, Gas, Power) and 10 rows (Indoor Temp 10.0 to 22.0). Includes sub-headers for Capacity and Indoor Air Wet Bulb Temperature.

120%容量時 (室内ユニット合計容量 672.0)

冷房能力特性 (単位 : %)

Table with 24 columns (Outdoor Temp, Capacity, Gas, Power) and 10 rows (Indoor Temp 10.0 to 22.0). Includes sub-headers for Capacity and Indoor Air Wet Bulb Temperature.

110%容量時 (室内ユニット合計容量 616.0)

冷房能力特性 (単位 : %)

Table with 24 columns (Outdoor Temp, Capacity, Gas, Power) and 10 rows (Indoor Temp 10.0 to 22.0). Includes sub-headers for Capacity and Indoor Air Wet Bulb Temperature.

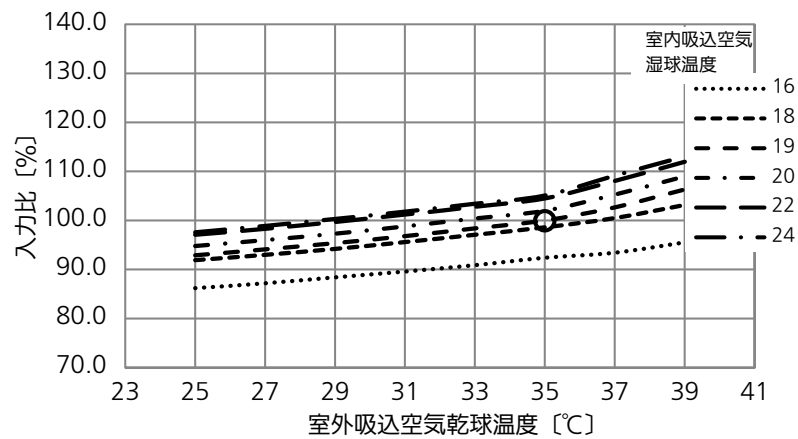
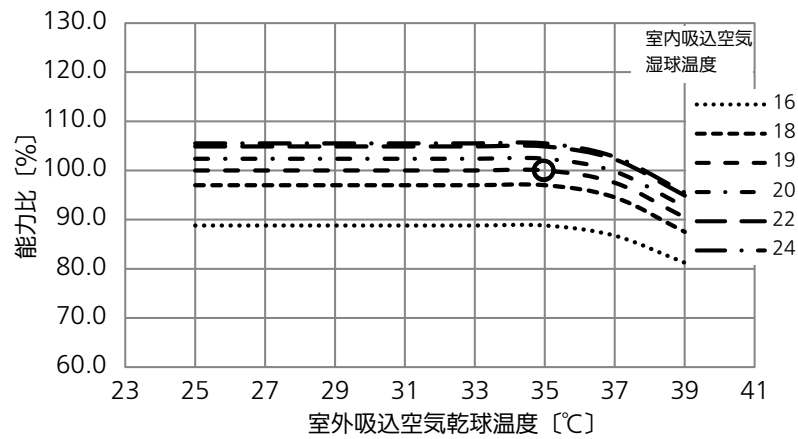




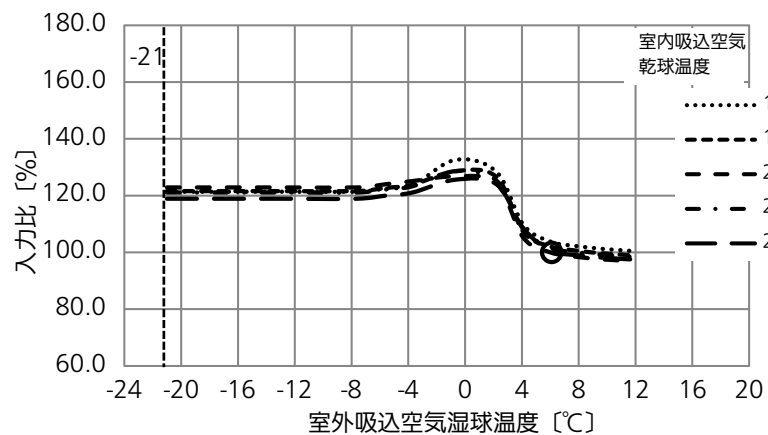
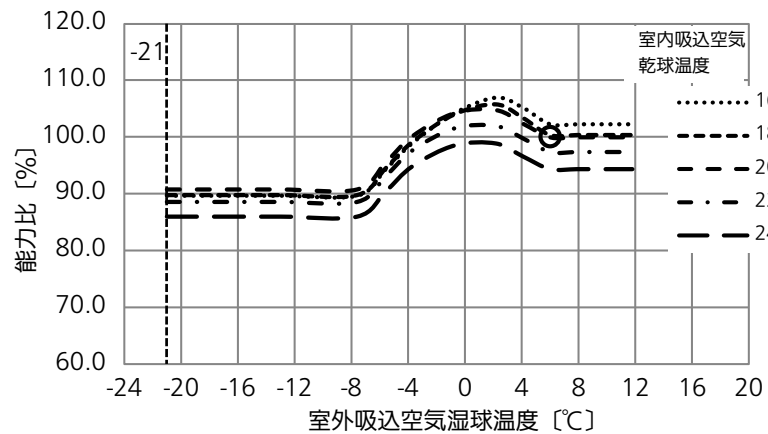
## (2) 性能特性グラフ

● G側

《冷房》



《暖房》

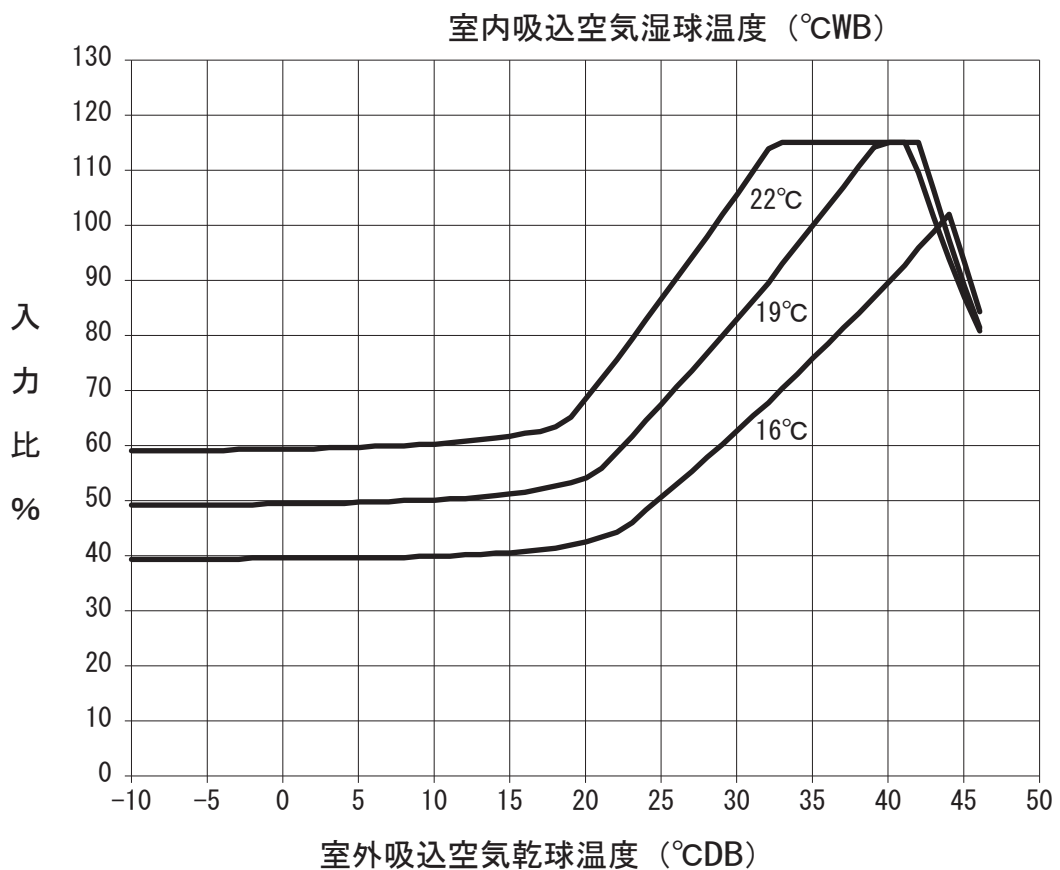
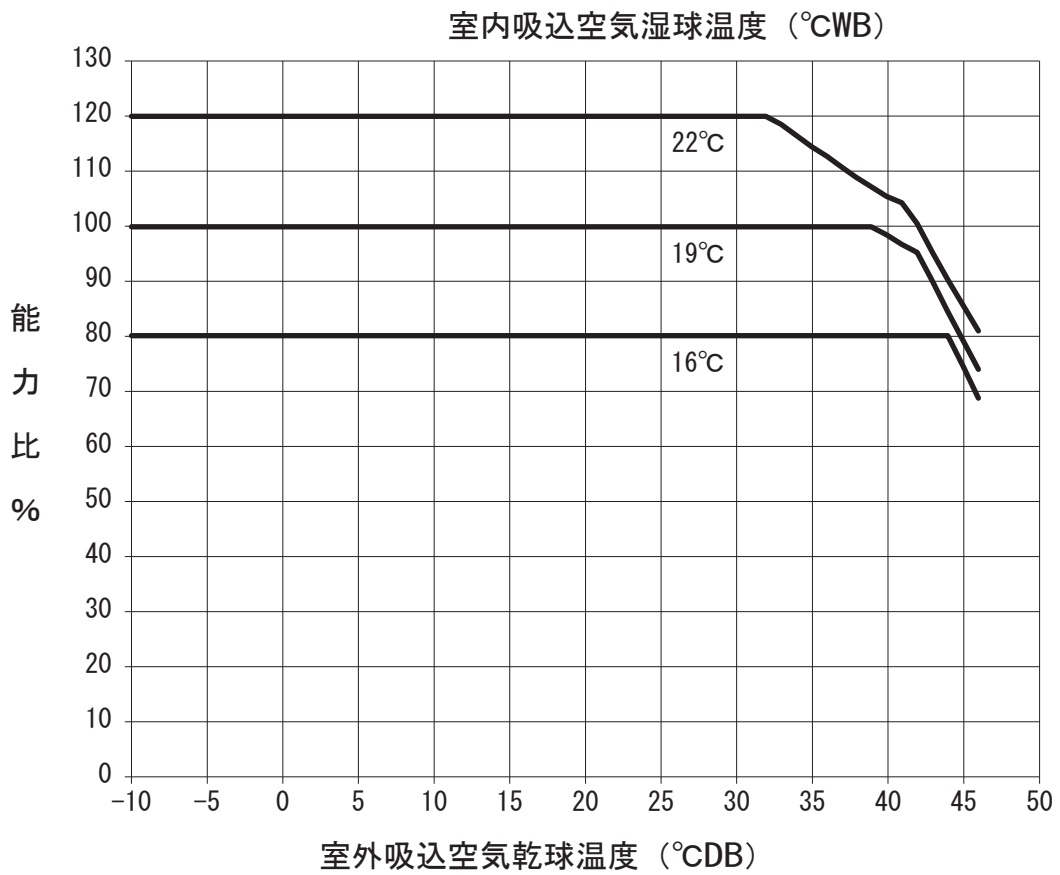


U-GSH560U1DR

● E側

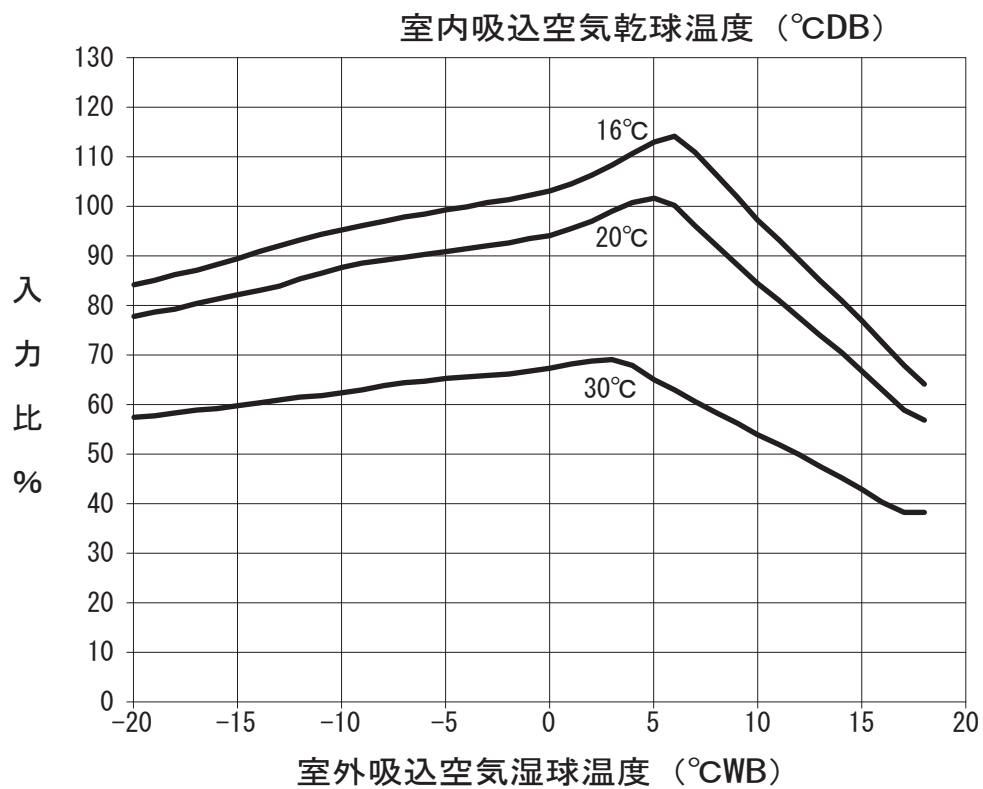
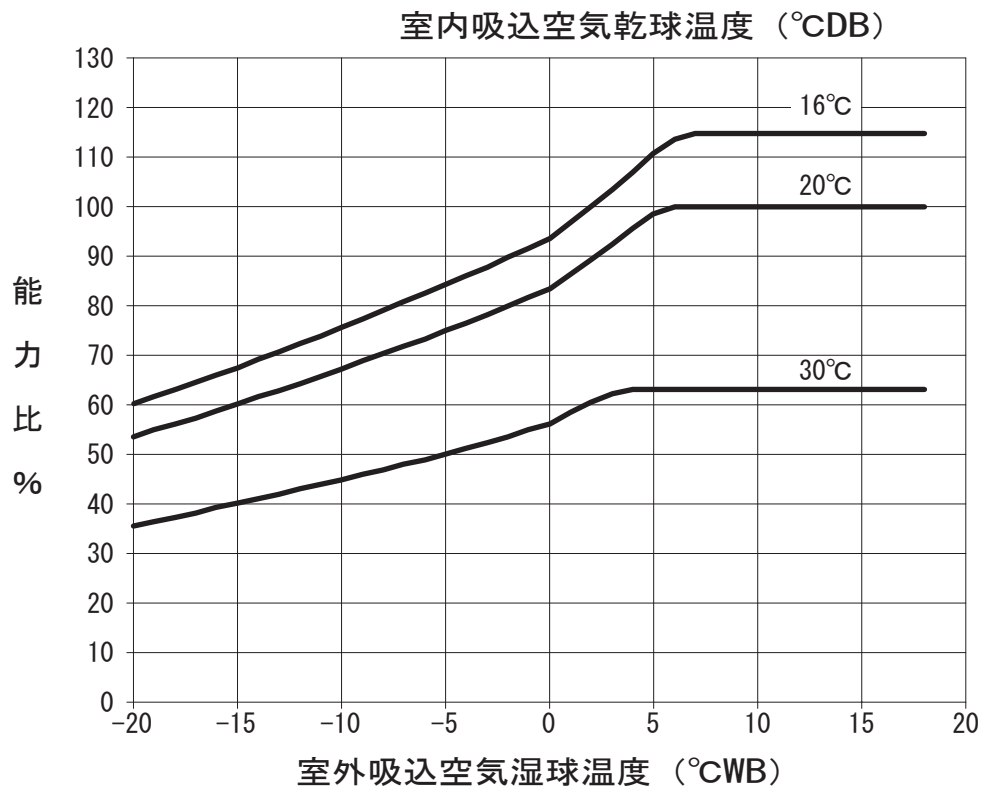
冷房

50Hz 60Hz



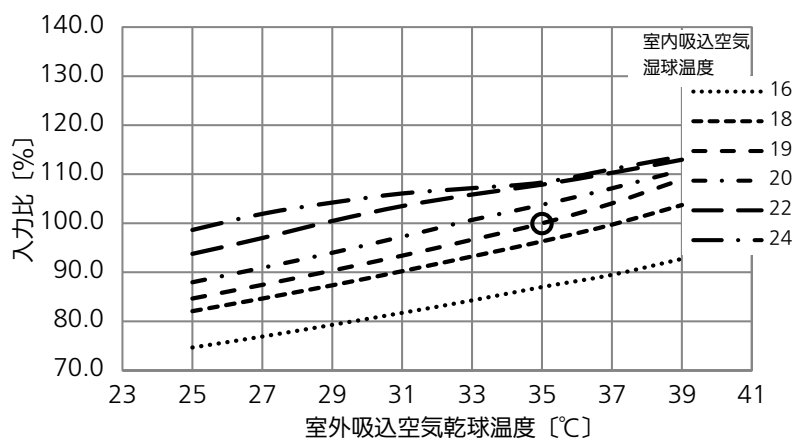
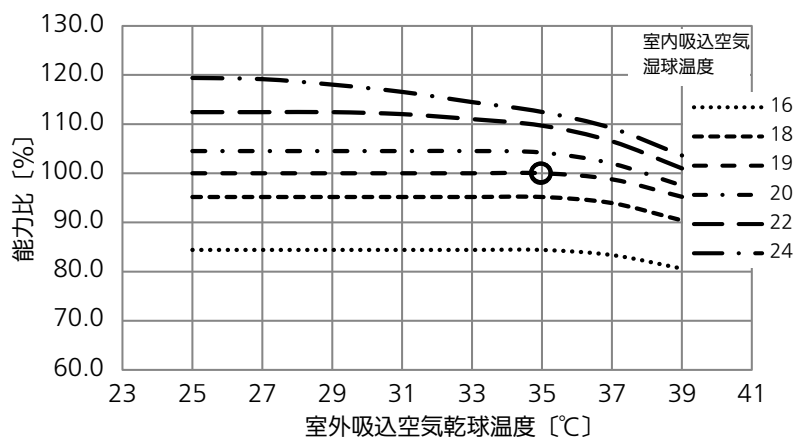
暖房

50Hz 60Hz

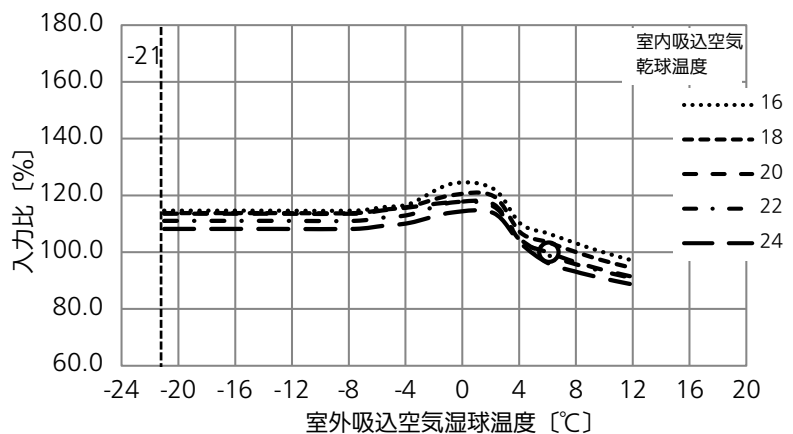
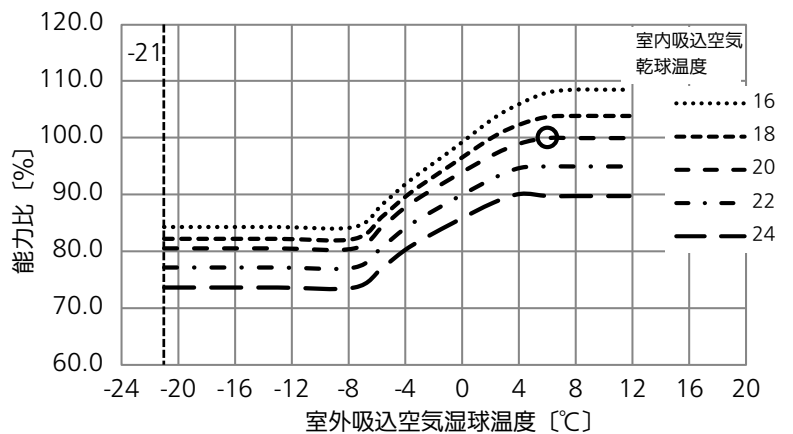


● GE 併用

《冷房》



《暖房》



※入力比は一次エネルギー消費量での計算です。ガスと電力の割合は特性表でご確認ください。

U-GSH560U1D

## ◆室外ユニットの静音モードについて

室外ユニットには、運転音を低減する静音モード設定機能があります。

工場出荷時は標準モードの設定となっておりますが、室外ユニットの基板で設定することにより静音モードを選択できますので、室外ユニットの設置環境に応じてご使用ください。

尚、静音モードでの運転では、標準モードに比べて空調能力が、約10%低下します。

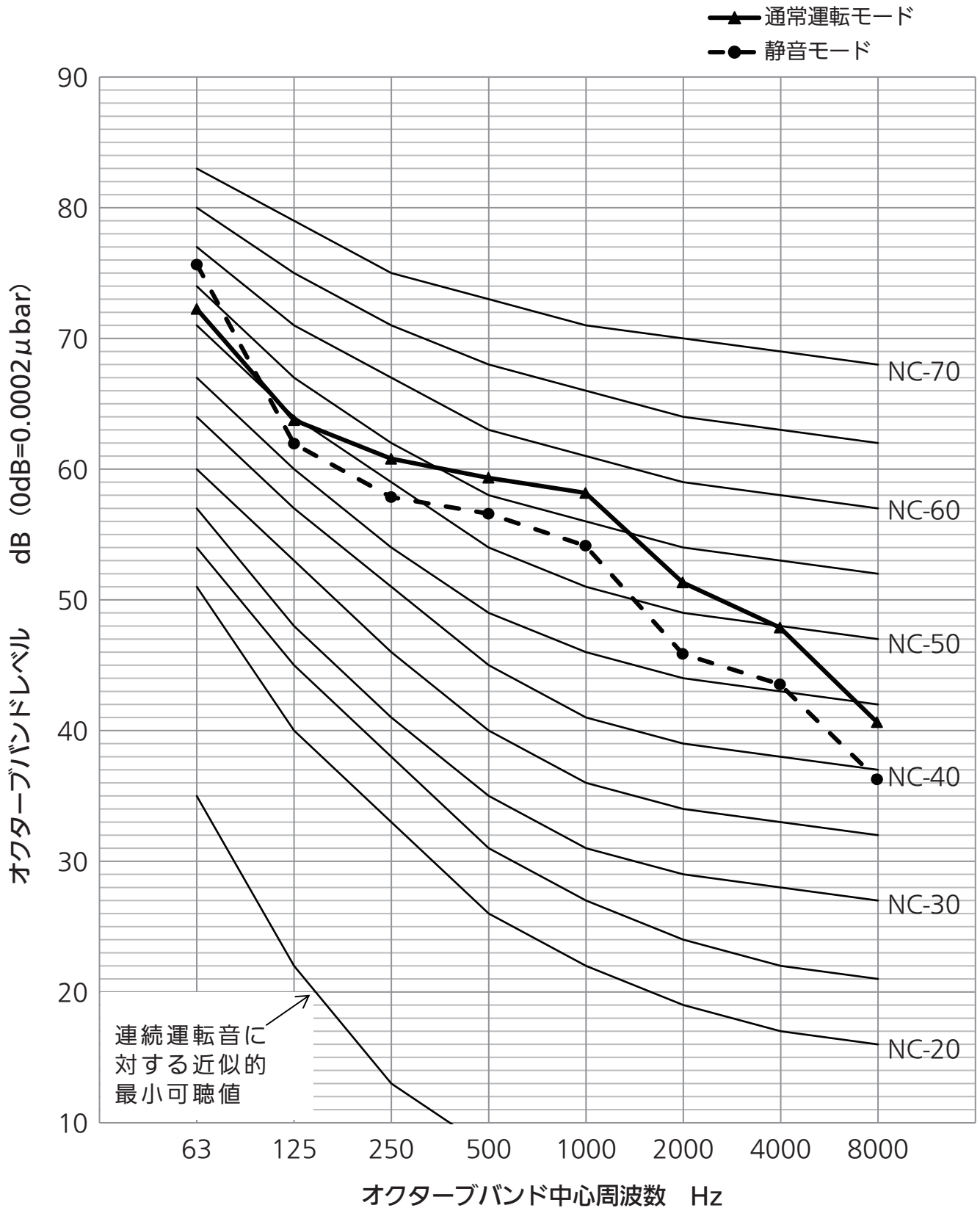
運転音(値)については、各機種仕様表を参照ください。

設定モード	各モードの内容	運転音
標準モード	運転音レベルは、定格通りです。	標準モードの運転音
静音モード	静音モード設定した時刻(開始・終了・終日)において静音モードが機能し、標準モードに対して静音化を図ります。	静音モードの運転音

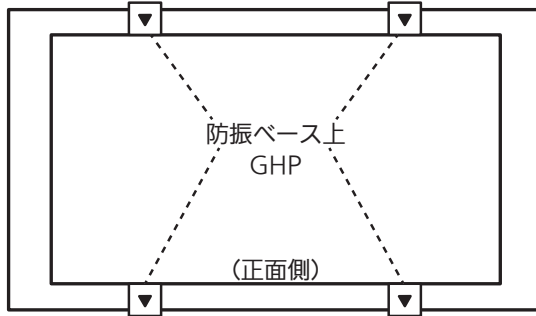
注) 静音モード設定については、サービスマンにご依頼ください。



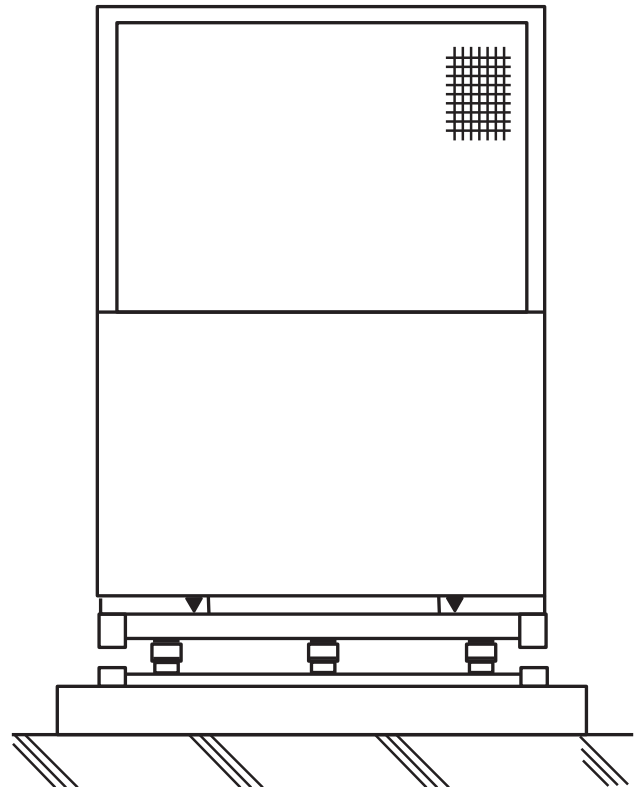
品番	U-GSH560U1DR
運転音レベルdB(A)	62 / 59 (静音モード)
測定位置	正面1m・高さ1.5m



(1) 測定点



▼ : 振動測定点



(2) 加振力

エンジン回転速度・エンジン負荷使用全域において、各周波数での最大加振力を測定します。

U-GSH560U1DR

1/3オクターブ

周波数 (Hz)	3.15	4	5	6.3	8	10	12.5	16	20	25
加振力 F (N)	0.4	0.7	0.4	0.5	4.2	3.5	46.8	44.1	276.4	248.4
加振力レベル (dB) $20\log_{10}\frac{F}{F_0}$	-8.8	-3	-7.5	-5.7	12.5	11	33.4	32.9	48.8	47.9

F : 加振力 (N)  
F<sub>0</sub> : 1N

31.5	40	50	63	80	100	125	160	200	250	315	合成値
104.0	114.4	137.5	134.2	159.3	229.5	425.9	1454.6	341.3	489.3	473.8	1777.3
40.3	41.2	42.8	42.6	44.0	47.2	52.6	63.3	50.7	53.8	53.5	65.0

## 8. 期間成績係数 (APFp)

## 室外ユニット編

CSPFp : 冷房期間成績係数    HSPFp : 暖房期間成績係数    APFp : 期間成績係数 (通年)

機種		東京	大阪	名古屋	仙台
		事務所	事務所	事務所	事務所
U-GSH560U1	CSPFp	2.72	2.34	2.54	3.47
	HSPFp	1.70	1.70	1.71	1.68
	APFp	2.46	2.21	2.30	2.23

CSPFp : 冷房期間成績係数    HSPFp : 暖房期間成績係数    APFp : 期間成績係数 (通年)

機種		福岡	広島	高松	富山
		事務所	事務所	事務所	事務所
U-GSH560U1	CSPFp	2.57	2.47	2.45	2.84
	HSPFp	1.70	1.69	1.71	1.68
	APFp	2.38	2.28	2.28	2.26

CSPFp : 冷房期間成績係数    HSPFp : 暖房期間成績係数    APFp : 期間成績係数 (通年)

機種		前橋	盛岡	札幌	鹿児島
		事務所	事務所	事務所	事務所
U-GSH560U1	CSPFp	2.43	3.59	4.84	2.65
	HSPFp	1.73	1.52	1.29	1.65
	APFp	2.19	1.91	1.51	2.55

本算出方法は JRA 4081 : 2020 に基づいている。

COPp\* : 成績係数 (一次エネルギー換算)

機種	COPp
U-GSH560U1DR	1.24

本算出方法は JRA 4081 : 2020 に基づいている。