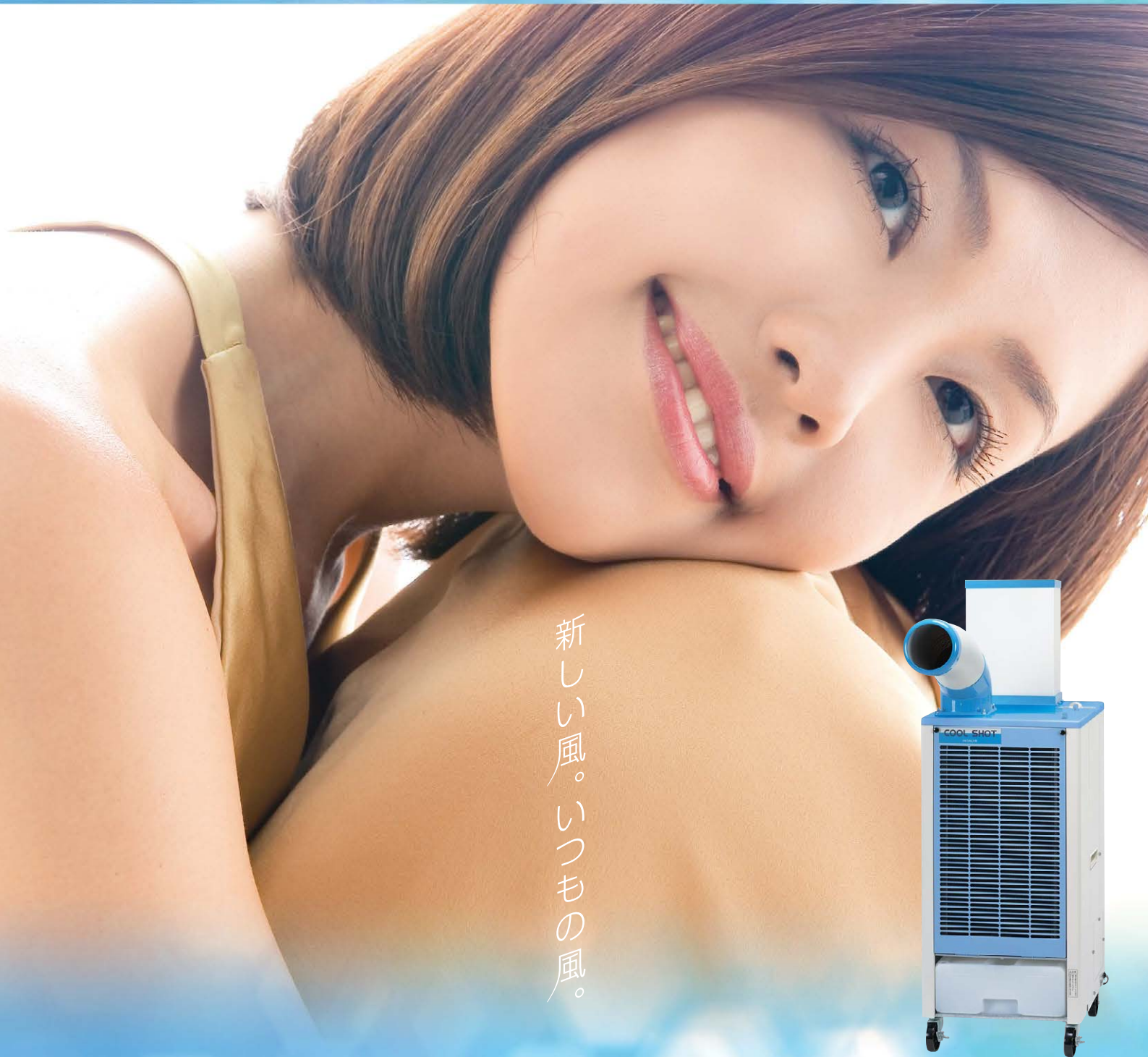


**HITACHI**  
Inspire the Next

# 日立スポットエアコン COOL SHOT



新しい風。いつもの風。



省電カタイプ SR-P20YE5

**2010** 05

本カタログに掲載の価格には、消費税は含まれておりません。消費税は別途申し受けます。

あなたただけにこの涼風を。

あなたのいる場所に“涼しさ”を忘れていませんか。

そこで、ぜひそばに置いていただきたいのが

日立のスポットエアコン「クールショット」です。

省エネや地球環境に配慮した豊富なラインアップ。

快適さを求めるあなたのために。

さわやかな涼風をお届けします。

## 日立スポットエアコンおすすめポイント

### 環境に配慮した冷媒・製品素材を採用

オゾン破壊係数ゼロの冷媒(R407C、R410A)を採用しました。ダクトにはPP(ポリプロピレン)製をラインアップ。「脱塩ビ」対応しています。

### 厳しい条件下でも使用できるワイドレンジタイプ(セパレート型は除く)

運転可能な周辺温度範囲が10℃~45℃(床置・天井兼用型は48℃)と広く、厳しい条件下でも使用できるワイドレンジタイプもラインアップ。発熱体や熱加工品の冷却、湿気を嫌う物の乾燥など1年を通して活躍します。

### 排水作業が簡単なコンパクトドレンタンク(スリム床置型P20Y、P40Y型のみ)

コンパクトなドレンタンクで排水作業が容易です。ドレンホースをつないで直接排水もOK。3方向壁ピタ設置で省スペースも実現しました。

### ニーズに合わせて選べる豊富なラインアップ

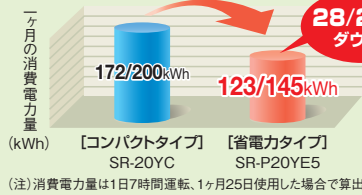
冷房対象人数、使用目的、設置スペースなど様々なお客様のニーズに合わせて選べる豊富なラインアップです。

## 省エネタイプのスリム床置型(P20Y、P40Y型)

### 電気料金を約30%削減

省電力タイプは熱交換器などの主要部品の効率をアップし、当社従来機比(スリム床置型)約30%の省電力化を実現しました。当社従来機と同等の十分な冷風感をお届けします。

#### ■消費電力量比較(50/60Hz)



### 排気ダクト標準装備

排気の熱を本体周辺から逃がすため、冷房効果が向上。

### 省スペース

正面を除く三面が「壁ピタ設置」できて省スペース。

### 省ドレン

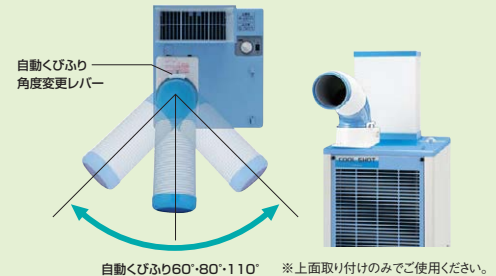
ドレン水発生量が少ないため排水作業の手間が低減。また、コンパクトなドレンタンクで排水作業も容易です。

### ワイドレンジタイプもラインアップ

周辺温度範囲が10℃～45℃まで運転可能なワイドレンジタイプもラインアップ。対物冷却などに1年を通じて活躍します。

### 自動くびふり装置(別売)

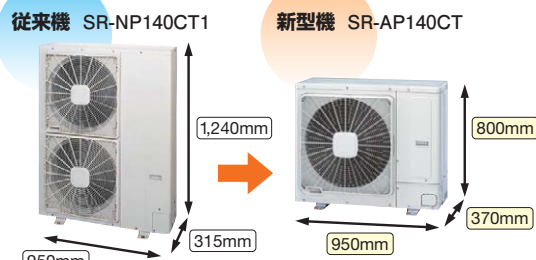
くびふり角度を3段階に切り替え可能な自動くびふり装置を別売でラインアップ。



## リニューアルに適したセパレート型(45～280型)

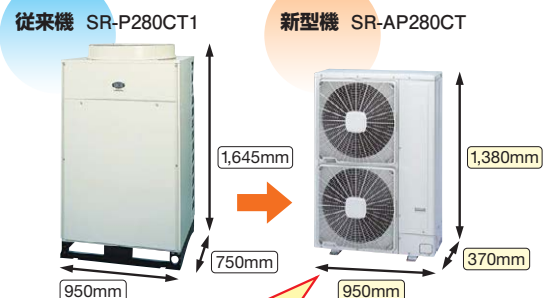
### 室外ユニットの軽量・コンパクト化で施工性が向上

**140型** ファンを1個にして軽量・コンパクト化。



質量 **-13kg!** 容積 **-24%!**

**280型** サイドフロー化により、軽量・コンパクトを実現。



質量 **-91kg!** 容積 **-59%!**

### 既設配管を洗浄しないで使用可能なリニューアルキット(別売)

既設配管に残る、微細な鉄粉や銅粉などの異物をリニューアルキットでキャッチ。冷媒回路の信頼性を確保。
















### インバーター圧縮機採用により中間期の消費電力を低減

東京地区で当社従来機比(SR-NP140ST1、CT1)約9%の省電力化を実現しました(詳細は10ページを参照願います)。

### 運転機能の充実化により快適性と省エネ性向上

設定電力内で運転するセルフデマンド機能と、デマンド制御の入切を繰り返すウェーブモードを搭載。快適性と省エネのバランスを保ちます(室外基板上での設定が必要です)。

# さまざまな作業現場に快適なクールゾーン 用途や人数に合わせて選べる充実のライン

	スリム床置型		床置・天井吊兼用型		
	対人用(標準タイプ)	産業用(ワイドレンジタイプ)	対人用(標準タイプ)	産業用(ワイドレンジタイプ)	
冷 房 対 象 人 数	1 人	<b>SR-P20YE5</b> <b>SR-P20YTE5</b> <b>R407C</b> 	<b>SR-P20YLE5</b> <b>SR-P20YLTE5</b> <b>R407C</b> 	<b>SR-P20FE</b> <b>SR-P20FTE</b> <b>R407C</b> 	<b>SR-P20FLE</b> <b>SR-P20FLTE</b> <b>R407C</b> 
	2 人	<b>SR-P40YTE5</b> <b>R407C</b> 	<b>SR-P40YLTE5</b> <b>R407C</b> 	<b>SR-P40FTE1</b> <b>R407C</b> 	<b>SR-P40FLTE1</b> <b>R407C</b> 
	3 人	<b>SR-P60YTE1</b> <b>R407C</b> 	<b>SR-P60YLTE1</b> <b>R407C</b> 	<b>SR-P60FTE</b> <b>R407C</b> 	<b>SR-P60FLTE</b> <b>R407C</b> 
	4 人			<b>SR-P80CST</b> <b>R407C</b> 	<b>SR-P80CSLT</b> <b>R407C</b> 
	6 人 以 上				<b>SR-P160CSLT</b> <b>R407C</b> 

# を! アップ!!

セパレート型	クリーンスポット
<p><b>SRS-AP45ST</b> R410A</p> 	
<p><b>SRS-AP63ST</b> R410A</p> 	
<p><b>SRS-AP80ST</b> R410A</p> 	<p><b>SR-P8C</b> R407C</p> 
<p><b>SRS-AP140ST</b> <b>SRS-AP280ST</b> R410A</p>  <p>(写真はSR-AP140ST、SR-AP140CTです)</p>	<p><b>SRS-AP280STW1</b> R410A 同時ツインタイプ</p> 

設置例	
工場・作業場	<p><b>スリム床置型</b> 作業スペースをひろく使えます。</p> 
	<p><b>床置・天井吊兼用型</b> 作業している人に快適な環境を。</p> 
厨房	<p><b>セパレート型</b> 排熱は室外に逃し、効率的に涼しさを提供します。</p> 
	
店舗	<p><b>床置・天井吊兼用型</b> 設置場所の省スペース化が図れます。</p> 
物の冷却	<p><b>床置型 (ワイドレンジタイプ)</b> 物を冷やしたり乾燥させたり1年中大活躍。</p> 

# スリム床置型

排気ダクトが最大5mまで延長可能。

さらに業界トップクラス※の軽量化を実現。

※SR-P20YE5 2010年4月時点、当社調べ。

1人用



標準タイプ

SR-P20YE5 (単相100V)  
SR-P20YTE5 (三相200V)

運転温度範囲  
(周囲温度)  
25℃~45℃

〈希望小売価格〉

セット価格(工事費別) ..... **¥263,500**  
 ■本体 ..... **¥258,000**  
 ■1口ダクト(60°曲がり)×1 ..... **¥5,500**

自動くびふりの場合

セット価格(工事費別) ..... **¥293,000**  
 ■本体 ..... **¥258,000**  
 ■自動くびふり装置×1 ..... **¥35,000**

- 冷房能力(50/60Hz) 2.2/2.5kW
- 延長ダクトの最大距離 φ90:5m×2本、φ125:5m×1本



ワイドレンジタイプ

SR-P20YLE5 (単相100V)  
SR-P20YLTE5 (三相200V)

運転温度範囲  
(周囲温度)  
10℃~45℃

〈希望小売価格〉

セット価格(工事費別) ..... **¥284,500**  
 ■本体 ..... **¥279,000**  
 ■1口ダクト(60°曲がり)×1 ..... **¥5,500**

自動くびふりの場合

セット価格(工事費別) ..... **¥314,000**  
 ■本体 ..... **¥279,000**  
 ■自動くびふり装置×1 ..... **¥35,000**

- 冷房能力(50/60Hz) 2.2/2.5kW
- 延長ダクトの最大距離 φ90:5m×2本、φ125:5m×1本

※上面取り付けのみでご使用ください。



2人用



標準タイプ

SR-P40YTE5 (三相200V)

運転温度範囲  
(周囲温度)  
25℃~45℃

〈希望小売価格〉

セット価格(工事費別) ..... **¥446,000**  
 ■本体 ..... **¥435,000**  
 ■1口ダクト(60°曲がり)×2 ..... **¥11,000**

自動くびふりの場合

セット価格(工事費別) ..... **¥505,000**  
 ■本体 ..... **¥435,000**  
 ■自動くびふり装置×2 ..... **¥70,000**

- 冷房能力(50/60Hz) 4.0/4.5kW
- 延長ダクトの最大距離 φ90:10m×4本、φ125:10m×2本



ワイドレンジタイプ

SR-P40YLTE5 (三相200V)

運転温度範囲  
(周囲温度)  
10℃~45℃

〈希望小売価格〉

セット価格(工事費別) ..... **¥488,000**  
 ■本体 ..... **¥477,000**  
 ■1口ダクト(60°曲がり)×2 ..... **¥11,000**

自動くびふりの場合

セット価格(工事費別) ..... **¥547,000**  
 ■本体 ..... **¥477,000**  
 ■自動くびふり装置×2 ..... **¥70,000**

- 冷房能力(50/60Hz) 4.0/4.5kW
- 延長ダクトの最大距離 φ90:10m×4本、φ125:10m×2本

3人用



標準タイプ

SR-P60YTE1 (三相200V)

運転温度範囲  
(周囲温度)  
25℃~45℃

〈希望小売価格〉

セット価格(工事費別) ..... **¥561,100**  
 ■本体 ..... **¥541,000**  
 ■1口ダクト(60°曲がり、ダンパ付)×3 ..... **¥20,100**

- 冷房能力(50/60Hz) 5.6/6.3kW
- 延長ダクトの最大距離 φ90:20m×6本、φ125:20m×3本
- 除湿の目安(50/60Hz) 4.6/5.2L/h

※自動くびふり装置は取り付けチャンパとの併用時のみ取り付け可能です。



ワイドレンジタイプ

SR-P60YLTE1 (三相200V)

運転温度範囲  
(周囲温度)  
10℃~45℃

〈希望小売価格〉

セット価格(工事費別) ..... **¥605,100**  
 ■本体 ..... **¥585,000**  
 ■1口ダクト(60°曲がり、ダンパ付)×3 ..... **¥20,100**

- 冷房能力(50/60Hz) 5.6/6.3kW
- 延長ダクトの最大距離 φ90:20m×6本、φ125:20m×3本
- 除湿の目安(50/60Hz) 4.6/5.2L/h

※自動くびふり装置は取り付けチャンパとの併用時のみ取り付け可能です。

●除湿量は周囲条件35°CDB、28.5°CWBの時です。

## メリットマーク説明

**屋外設置可能(防湿)**  
軒下などの屋外や湿度が高い環境でも設置可能。(雨ざらしは避けてください)

**ロングライフフィルター**  
フィルターの清掃間隔が長く、省力化を実現。

**コントロールスイッチ**  
コントロールスイッチで遠隔操作可能。

**キャスター**  
必要箇所への本体移動が簡単。

**自動くびふり装置取り付け可能**  
冷房ファンを広げる自動くびふり装置(別売)が取り付け可能。

**風量2段階切換**  
風量設定を「強」「弱」に切換可能。

**ダンパー開度調節**  
最適な吹き出し風量に調節可能。(ダクト用分岐T管)

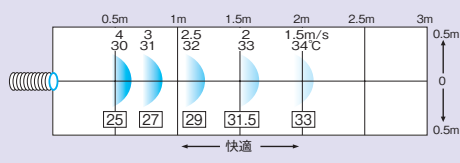
**ワイドレンジタイプ**  
周囲温度10~45℃(天井吊型48℃)で冷房でき1年通しての使用が可能。

## ■吹き出し気流・温度分布

(イメージ図)

### ●冷風パターン

周囲温度  
乾球温度：35℃  
湿球温度：28.5℃



気流温度、気流速度で冷風パターンを示します。□は体感温度換算値です。

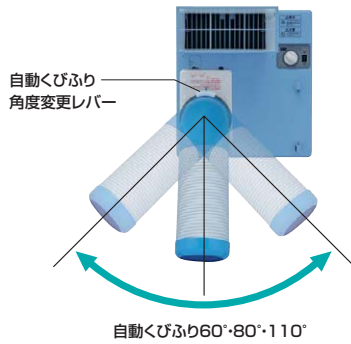
## ■自動くびり装置 (別売) ¥35,000

●多少の移動を必要とする作業、複数の作業者が集まっている場所などにおすすめです。

●くびり角度は60°、80°、110°の3段階に選定できます。現場の状況に合わせた方向・角度で冷風を送れます。

●スイッチのON/OFFだけの簡単操作。くびり角度も、レバーで簡単に選定できます。

●電源接続はコネクタを接続するだけの配線です。



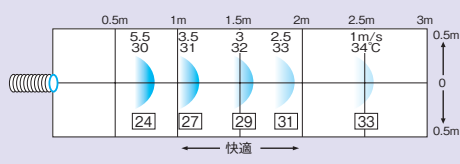
自動くびり60°・80°・110°

## ■吹き出し気流・温度分布

(イメージ図)

### ●冷風パターン

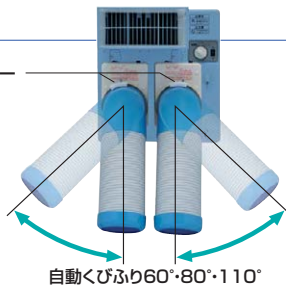
周囲温度  
乾球温度：35℃  
湿球温度：28.5℃



気流温度、気流速度で冷風パターンを示します。□は体感温度換算値です。

## ■自動くびり装置 (別売) ¥70,000

自動くびり角度変更レバー



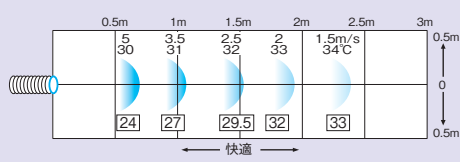
自動くびり60°・80°・110°

## ■吹き出し気流・温度分布

(イメージ図)

### ●冷風パターン

周囲温度  
乾球温度：35℃  
湿球温度：28.5℃



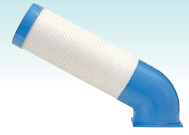
気流温度、気流速度で冷風パターンを示します。□は体感温度換算値です。

## アタッチメント (別売品)

1口ダクトA



1口ダクトA(360°回転)



ロングダクトA



延長ダクト



## ■部品一覧

商品名	仕様	希望小売価格(円)	
1口ダクトA(PP仕様品)※1	φ125×450mm	4,900	
	φ125×450mm(60°曲り)	5,500	
	φ125×450mm(60°曲りダンバ付)	6,700	
	φ125×450mm(360°回転)	8,000	
2口ダクト(PP仕様品)※2	φ90×400mm	7,000	
ロングダクトA	φ125	1m	6,200
		2m	8,700
		3m	12,100
		5m	18,200
延長ダクト※1 (ダクトフランジ 吹き出しリングは不付)	φ90(4, 6, 8, 10m)	1,900(m当)	
	φ125(1, 3, 5, 7, 10m)	2,500(m当)	
	φ150(1, 3, 5, 7, 10m)	3,300(m当)	
	φ200(1, 3, 5m)	7,300(m当)	

※1.1口ダクトAのダクト部分はPP(ポリプロピレン)樹脂製です。ダクトフランジと吹き出しリングはABS樹脂製です。ロングダクトA、延長ダクトもPP仕様品をご準備できますのでお問い合わせください。

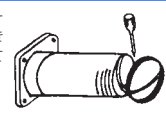
また断熱ダクト(φ125, φ200, φ250, φ300, 長さ5m)のご準備ができますのでお問い合わせください。

※2.延長ダクトの径および延長距離は機種により異なりますので詳細はお問い合わせください。

## ダクトの延長方法

### ①1口ダクトまたは2口ダクトを利用して延長する場合

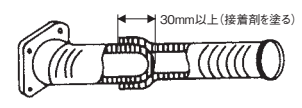
ダクト部分にドライバ(ー)を差し込み吹き出しリングを外してください。



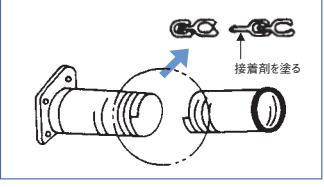
ハサミやナイフで切断してください。



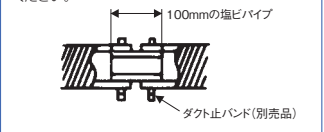
延長ダクトを太くして1口ダクトと接着剤で接続するか、布粘着テープ(ガムテープ)で接続部を巻きつけてください。延長ダクトを太くするときは③項を参照してください。



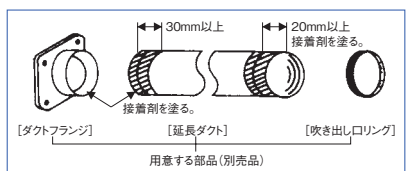
1口ダクトの溝と、延長ダクトの溝をかみ合わせ、かみ合わせ部分は、接着剤で接続してください。接着後、布粘着テープ(ガムテープ)で接続部を巻き補強してください。



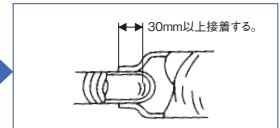
100mmぐらいの長さの塩ビ管を用意して、接続部分はダクト止めバンド2本(別売品)で固定してください。



②本体から直接延長ダクトを取り付けたい場合は、ダクトフランジと吹き出しリングを延長ダクトに接着剤で取り付けてください。



### ③異径ダクトの接ぎ方



※PP(ポリプロピレン)樹脂製ダクトを接着する際は、PP(ポリプロピレン)樹脂の接着に適したものを使用してください。例:コニシ(株) GPクリヤー



**省ドレン**  
ドレン発生量が少ないため排水作業の手間が低減。



**省電力**  
熱交換器などの主要部品の能力をアップし、省電力化を実現。



**407新冷媒(R407C)**  
オゾン破壊係数0のHFC系冷媒(R407C)を採用。



**三方向カベピタ設置**  
正面を除く三面を壁ピタ設置できて省スペース。



**排気ダクト**  
排気ダクト(別売品)を長さ5mまで延長可能。



**取っ手**  
左右に取っ手がついて搬入や移動時の作業性が向上。

# 床置・天井吊兼用型

省電力タイプに加え、ワイドレンジタイプの品揃えも豊富になりました。

1人用

床置時



天井時



標準タイプ

SR-P20FE (単相100V)  
SR-P20FTE (三相200V)

運転温度範囲  
(周囲温度)  
25℃~48℃

床置時

〈希望小売価格〉

セット価格(工事費別).....**¥243,900**  
 ■本体.....**¥224,000**  
 ■タンク付ワゴンE.....**¥15,000**  
 ■1口ダクト.....**¥4,900**

天井時

〈希望小売価格〉

セット価格(工事費別).....**¥237,700**  
 ■本体.....**¥224,000**  
 ■吊り金具E.....**¥2,700**  
 ■延長ダクト(φ125、1m当たり).....**¥2,500**  
 ■ダクトフランジ(φ125).....**¥450**  
 ■吹き出しリング(φ125).....**¥350**  
 ■コントロールスイッチC1、CD1\*.....**¥7,700**

- 冷房能力(50/60Hz) 2.2/2.5kW
- 延長ダクトの最大距離 φ90:5m×2本、φ125:5m×1本
- 除湿の目安(50/60Hz) 1.6/1.8L/h(ドレンホース(1m)付属)



ワイドレンジタイプ

SR-P20FLE (単相100V)  
SR-P20FLTE (三相200V)

運転温度範囲  
(周囲温度)  
10℃~48℃

床置時

〈希望小売価格〉

セット価格(工事費別).....**¥264,900**  
 ■本体.....**¥245,000**  
 ■タンク付ワゴンE.....**¥15,000**  
 ■1口ダクト.....**¥4,900**

天井時

〈希望小売価格〉

セット価格(工事費別).....**¥258,700**  
 ■本体.....**¥245,000**  
 ■吊り金具E.....**¥2,700**  
 ■延長ダクト(φ125、1m当たり).....**¥2,500**  
 ■ダクトフランジ(φ125).....**¥450**  
 ■吹き出しリング(φ125).....**¥350**  
 ■コントロールスイッチA1、AD1\*.....**¥7,700**

- 冷房能力(50/60Hz) 2.2/2.5kW
- 延長ダクトの最大距離 φ90:5m×2本、φ125:5m×1本
- 除湿の目安(50/60Hz) 1.6/1.8L/h(ドレンホース(1m)付属)

\*コントロールスイッチ用ケーブルは別売です。

2人用

床置時



天井時



標準タイプ

SR-P40FTE1 (三相200V)

運転温度範囲  
(周囲温度)  
25℃~48℃

床置時

〈希望小売価格〉

セット価格(工事費別).....**¥438,000**  
 ■本体.....**¥408,000**  
 ■タンク付ワゴンH.....**¥20,200**  
 ■1口ダクト(¥4,900×2).....**¥9,800**

天井時

〈希望小売価格〉

セット価格(工事費別).....**¥426,300**  
 ■本体.....**¥408,000**  
 ■吊り金具F.....**¥4,000**  
 ■延長ダクト(φ125、1m)×2.....**¥5,000**  
 ■ダクトフランジ(φ125)×2.....**¥900**  
 ■吹き出しリング(φ125)×2.....**¥700**  
 ■コントロールスイッチC1、CD1\*.....**¥7,700**

- 冷房能力(50/60Hz) 4.0/4.5kW
- 延長ダクトの最大距離 φ90:20m×4本、φ125:20m×2本
- 除湿の目安(50/60Hz) 2.9/3.1L/h(ドレンホース(1m)付属)



ワイドレンジタイプ

SR-P40FLTE1 (三相200V)

運転温度範囲  
(周囲温度)  
10℃~48℃

床置時

〈希望小売価格〉

セット価格(工事費別).....**¥480,000**  
 ■本体.....**¥450,000**  
 ■タンク付ワゴンH.....**¥20,200**  
 ■1口ダクト(¥4,900×2).....**¥9,800**

天井時

〈希望小売価格〉

セット価格(工事費別).....**¥468,300**  
 ■本体.....**¥450,000**  
 ■吊り金具F.....**¥4,000**  
 ■延長ダクト(φ125、1m)×2.....**¥5,000**  
 ■ダクトフランジ(φ125)×2.....**¥900**  
 ■吹き出しリング(φ125)×2.....**¥700**  
 ■コントロールスイッチA1、AD1\*.....**¥7,700**

- 冷房能力(50/60Hz) 4.0/4.5kW
- 延長ダクトの最大距離 φ90:20m×4本、φ125:20m×2本
- 除湿の目安(50/60Hz) 2.9/3.1L/h(ドレンホース(1m)付属)

\*コントロールスイッチ用ケーブルは別売です。

- 除湿量は周囲条件35℃DB、28.5℃WBの時です。
- 床置・天井吊兼用型P20FE・P20FTE・P20FLE・P20FLTE・P40FTE1・P40FLTE1・P60FTE・P60FLTEは全機種ドレンホース(1m)付属です。

## メリットマーク説明

屋外設置可能(防湿) 軒下などの屋外や湿度が高い環境でも設置可能。(雨ざらしは避けてください)	ロングライフフィルター フィルターの清掃間隔が長く、省力化を実現。	コントロールスイッチ コントロールスイッチで遠隔操作可能。	キャスター 必要なところへの本体移動が簡単。	自動くびり装置取付可能 冷房ゾーンを広げる自動くびり装置(別売)が取付可能。	風量2段階切換 風量設定を「強」「弱」に切換可能。	ダンパー開度調節 最適な吹き出し風量に調節可能。(ダクト用分岐T管)	ワイドレンジタイプ 周囲温度10~45℃(天井吊取48℃)で冷房でき1年通しての使用が可能。
--	--------------------------------------	----------------------------------	---------------------------	---	------------------------------	---------------------------------------	---



# 床置・天井吊兼用型

省電力タイプに加え、ワイドレンジタイプの品揃えも豊富になりました。

3人用

## 床置時



## 天井吊時



標準タイプ

**SR-P60FTE** (三相200V)

運転温度範囲  
(周囲温度)  
25℃~48℃

### 床置時

〈希望小売価格〉

セット価格(工事費別)	¥554,500
■本体	¥519,000
■タンク付ワゴンH	¥20,200
■1口ダクト(¥4,900×2)	¥9,800
■1口ダクト60°曲り	¥5,500

### 天井時

〈希望小売価格〉

セット価格(工事費別)	¥542,300
■本体	¥519,000
■吊り金具G	¥5,700
■延長ダクト(φ125、1m)×3	¥7,500
■ダクトフランジ(φ125)×3	¥1,350
■吹き出しリング(φ125)×3	¥1,050
■コントロールスイッチC1、CD1*	¥7,700

- 冷房能力(50/60Hz) 5.6/6.3kW
- 延長ダクトの最大距離 φ90:20m×6本、φ125:20m×3本
- 除湿の目安(50/60Hz) 4.6/5.2L/h(ドレンホース(1m)付属)

ワイドレンジタイプ

**SR-P60FLTE** (三相200V)

運転温度範囲  
(周囲温度)  
10℃~48℃

### 床置時

〈希望小売価格〉

セット価格(工事費別)	¥593,500
■本体	¥558,000
■タンク付ワゴンH	¥20,200
■1口ダクト(¥4,900×2)	¥9,800
■1口ダクト60°曲り	¥5,500

### 天井時

〈希望小売価格〉

セット価格(工事費別)	¥581,300
■本体	¥558,000
■吊り金具G	¥5,700
■延長ダクト(φ125、1m)×3	¥7,500
■ダクトフランジ(φ125)×3	¥1,350
■吹き出しリング(φ125)×3	¥1,050
■コントロールスイッチC1、CD1*	¥7,700

- 冷房能力(50/60Hz) 5.6/6.3kW
- 延長ダクトの最大距離 φ90:20m×6本、φ125:20m×3本
- 除湿の目安(50/60Hz) 4.6/5.2L/h(ドレンホース(1m)付属)



※コントロールスイッチ用ケーブルは別売です。

4人用

## 個別ダクト方式



コントロールスイッチ  
C1型付属



## メインダクト方式



標準タイプ

**SR-P80CST** (三相200V)

運転温度範囲  
(周囲温度)  
25℃~48℃

### 個別ダクト方式

〈希望小売価格〉

セット価格(工事費別)	¥702,200
■本体(コントロールスイッチ付)	¥674,000
■1口ダクトA(φ125)×3	¥14,700
■1口ダクト60°曲り	¥5,500
■キャスター1組*	¥8,000

### メインダクト方式

〈希望小売価格〉

セット価格(工事費別)	¥698,420
■本体(コントロールスイッチ付)	¥674,000
■延長ダクト(φ250、1m当たり)	¥8,900
■ダクトフランジ(φ250用)	¥5,500
■ダクト止めバンド(φ250用)	¥940
■フタ(φ125用)×4	¥1,080
■キャスター1組*	¥8,000

- 冷房能力(50/60Hz) 8.5/9.5kW
- 延長ダクトの最大距離 φ90:20m×8本、φ125:20m×4本、φ250:40m×1本
- 除湿の目安(50/60Hz) 5.7/6.3L/h

ワイドレンジタイプ

**SR-P80CSLT** (三相200V)

運転温度範囲  
(周囲温度)  
10℃~48℃

### 個別ダクト方式

〈希望小売価格〉

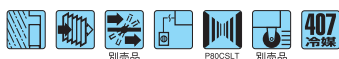
セット価格(工事費別)	¥805,200
■本体(コントロールスイッチ付)	¥777,000
■1口ダクトA(φ125)×3	¥14,700
■1口ダクト60°曲り	¥5,500
■キャスター1組*	¥8,000

### メインダクト方式

〈希望小売価格〉

セット価格(工事費別)	¥801,420
■本体(コントロールスイッチ付)	¥777,000
■延長ダクト(φ250、1m当たり)	¥8,900
■ダクトフランジ(φ250用)	¥5,500
■ダクト止めバンド(φ250用)	¥940
■フタ(φ125用)×4	¥1,080
■キャスター1組*	¥8,000

- 冷房能力(50/60Hz) 8.5/9.5kW
- 延長ダクトの最大距離 φ90:20m×8本、φ125:20m×4本、φ250:40m×1本
- 除湿の目安(50/60Hz) 5.7/6.3L/h



※キャスターは別売部品です(現地取付)。

●除湿量は周囲条件35°CDB、28.5°CWBの時です。

●床置・天井吊兼用型P20FE・P20FTE・P20FLE・P20FLTE・P40FTE1・P40FLTE1・P60FTE・P60FLTEは全機種ドレンホース(1m)付属です。●SR-P80CST、80SLT、P160CSLTの排気ダクトは受注対応しますので、お問合せください。

**省ドレン**  
ドレン発生量が少ないため排水作業の手間が低減。

**省電力**  
熱交換器などの主要部品の能力をアップし、省電力化を実現。

**407冷媒** 新冷媒(R407C)  
オンノン破壊係数0のHFC系冷媒(R407C)を採用。

**三方向カベピタ設置**  
正面を除く三面を壁ピタ設置できて省スペース。

**排気ダクト**  
排気ダクト(別売品)を長さ5mまで延長可能。

## 床置・天井吊兼用型

ワイドレンジ10℃~48℃の運転温度範囲を実現しました。  
天井吊型としても使用できる上、省スペースのための屋外設置も可能です。

6人用



コントロールスイッチ  
C1型付属

ワイドレンジタイプ

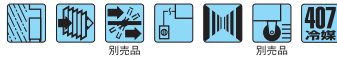
SR-P160CSLT (三相200V)

運転温度範囲  
(周囲温度)  
10℃~48℃

〈希望小売価格〉

セット価格(工事費別)	¥1,102,000
■本体(コントロールスイッチ付)	¥1,074,000
■延長ダクト(φ300、1m当たり)	¥11,000
■ダクトフランジ(φ300用)	¥7,700
■ダクト止めバンド(φ300用)	¥1,300
■キャスター1組*	¥8,000

- 冷房能力(50/60Hz) 16.0/18.0kW
- 延長ダクトの最大距離 φ125:15m×6本、φ300:50m×1本
- 除湿の目安(50/60Hz) 12.7/13.8L/h



\*キャスターは別売部品です(現地取付)。

●除湿量は周囲条件35℃DB、28.5℃WBの時です。

●SR-P80CST、P80CSLT、P160CSLTの排気ダクトは受注対応しますので、お問合せください。

## クリーンスポット

作業環境の清浄化と快適空調を同時に実現。

高性能フィルターを内蔵し、チリ、ホコリの99%<sup>※1</sup>をキャッチ。(耐用時間:約3,000時間<sup>※2</sup>)

4人用



コントロールスイッチ  
C1型付属

SR-P8C (三相200V) +FU-8B

運転温度範囲  
(周囲温度)  
10℃~48℃

〈希望小売価格〉

セット価格(工事費別)	¥1,082,420
■本体(SR-P8C)	¥750,000
■高性能フィルターユニット(FU-8B)	¥308,000
■延長ダクト(φ250、1m当たり)	¥8,900
■ダクトフランジ(φ250用)	¥5,500
■ダクト止めバンド(φ250用)	¥940
■フタ(φ125用)×4	¥1,080
■キャスター1組*	¥8,000

- 冷房能力(50/60Hz) 8.5/9.5kW
- 延長ダクトの最大距離 φ125:10m×4本、φ250:20m×1本
- 除湿の目安(50/60Hz) 5.7/6.3L/h



\*キャスターは別売部品です(現地取付)。

●除湿量は周囲条件35℃DB、28.5℃WBの時です。

●GMP(医薬品の製造管理および品質管理基準)規格対応についてクリーンスポットエアコンおよび高性能フィルターユニットは、GMP規格に基づいたDOP試験(もれ試験)には対応しておりません。

※1.高性能フィルターユニット内蔵の準HEPAフィルターの捕集効率(計数法、粒径0.3μm)を示します。

※2.耐用時間は外気塵埃濃度0.3mg/m<sup>3</sup>の時のフィルター寿命です。フィルター寿命は外気の塵埃濃度によって変わります。

### メリットマーク説明

屋外設置可能(防凍) 軒下などの屋外や湿度が高い環境でも設置可能。(雨ざらしは避けてください)	ロングライフフィルター フィルターの清掃間隔が長く、省力化を実現。	コントロールスイッチ コントロールスイッチで遠隔操作可能。	キャスター 必要箇所への本体移動が簡単。	自動くびり装置取付可能 冷房ゾーンを広げる自動くびり装置(別売)が取付可能。	風量2段階切換 風量設定を「強」「弱」に切換可能。	ダンパー開度調節 最適な吹出し風量に調節可能。(ダクト用分岐T管)	ワイドレンジタイプ 周囲温度10~45℃(天井吊取付48℃)で冷房でき1年通しての使用が可能。
--	--------------------------------------	----------------------------------	-------------------------	---	------------------------------	--------------------------------------	--

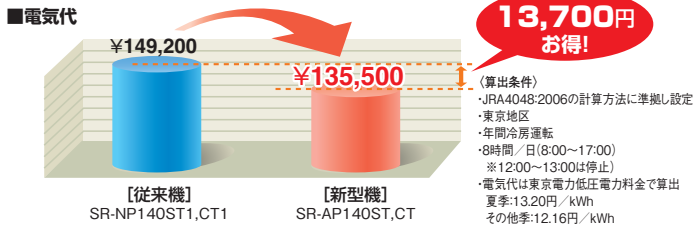
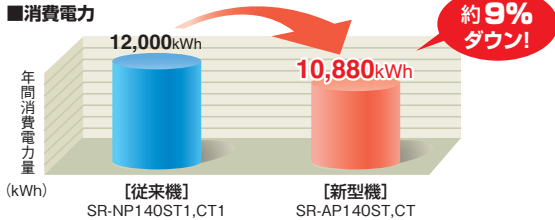
# セパレート型

排熱を嫌うスペースにシステム対応力で、快適さを発揮します。

## 独自の技術により省エネ性と施工性が向上。 リニューアルに適したセパレート型(45~280型)充実の品揃え。

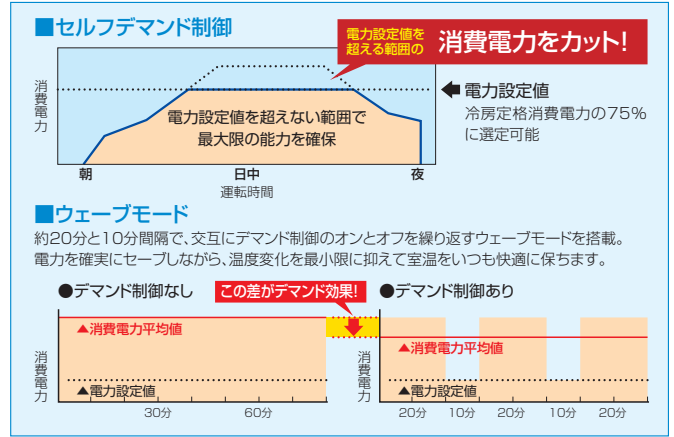
### 省エネ性の向上

インバーター圧縮機採用により中間期の消費電力を低減。



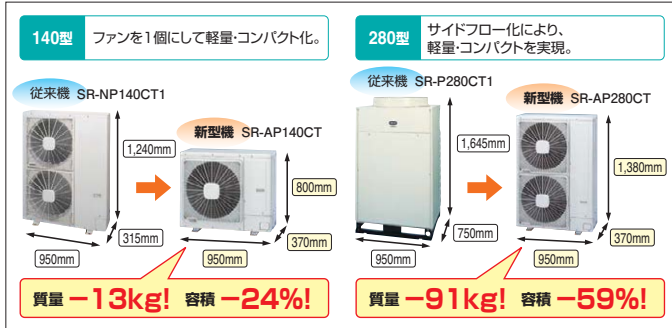
運転機能の充実化により快適性と省エネ性向上。

設定電力内で運転し、設定値を超える範囲の消費電力を削減するセルフデマンド機能と、デマンド制御の入切を繰り返すウェーブモードを搭載。(室内基板上での設定が必要です。)

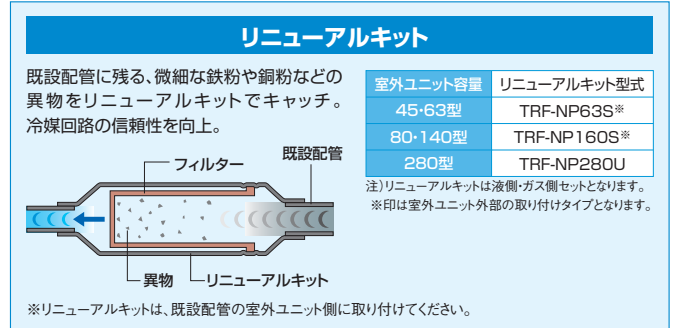


### リニューアル対応強化

140型、280型室外ユニットを大幅に軽量・コンパクト化。  
工事の際の搬入や据え付けが容易です。



リニューアルキット(別売)を使用することにより、  
既設配管を洗浄しないで使用可能。



既設配管流用時の条件(下記条件を満たせば、洗浄レスで既設配管の流用が可能です。)

- 配管長:50mまでであること。
- 配管内厚・フレアナットなど、JIS規格品を使用すること。
- 配管の気密・真空引きなど新規配管と同様、確実にすること。
- 既設配管に傷・へこみが無く、内部が汚れていないこと。
- フレアを再加工すること。

室内外接続方式をH-LINKII、e-LINEから選択可能。

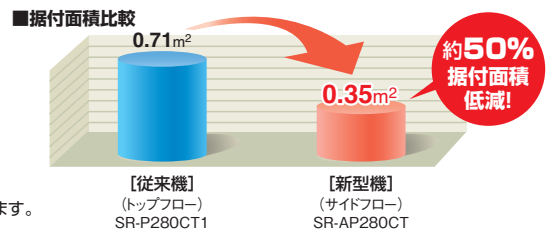
室内、室外ユニットのスイッチ切り替えで、e-LINE方式にもH-LINKII方式にも対応できます。

※既設エアコンの撤去時はフロン回収が義務づけられています。

### 設計自由度の向上

280型では据え付け面積が従来機の約半分。スペースを有効に  
使えるほか、設置場所の選択肢が広がりました。

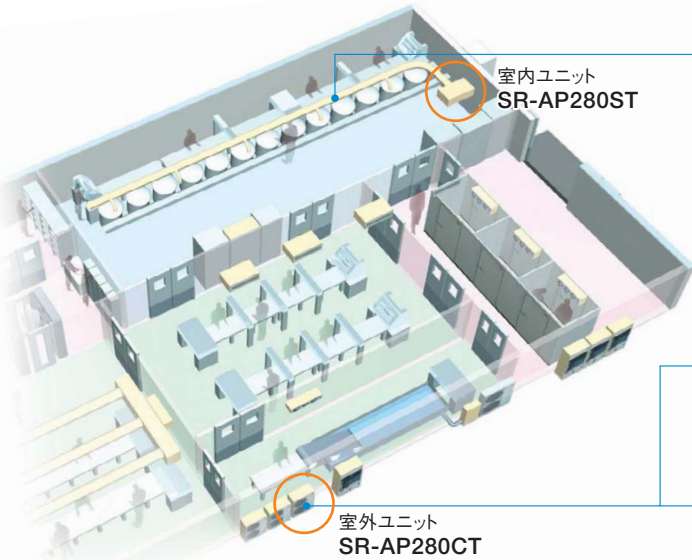
- 店舗用パッケージエアコン室外ユニットとの外觀統一により、周囲と違和感のない設置環境を実現。
- 室外ユニット全機種サイドフロー化。
- 室内ユニットオプション部品の拡充。  
・吹出ダクトフランジのオプション設定追加により丸ダクト方式と角ダクト方式のどちらにも対応できます。  
・吸込ダクトフランジ、フィルターボックスのオプション設定追加により外気導入用ダクト設置も容易に対応できます。



- 省ドレン ドレン発生量が少ないため排水作業の手間が低減。
- 省電力 熱交換器などの主要部品の能力をアップし、省電力化を実現。
- 407冷媒 新冷媒(R407C) オゾン破壊係数0のHFC系冷媒(R407C)を採用。
- 三方向カベピタ設置 正面を除く三面を壁に設置できて省スペース。
- 排気ダクト 排気ダクト(別売品)を長さ5mまで延長可能。
- チャージレス 20 冷媒配管長20mまで冷媒追加封入不要。
- チャージレス 30 冷媒配管長30mまで冷媒追加封入不要。
- 液晶リモコン 集中制御にも対応可能な液晶リモコン採用。

## セパレートタイプ作業ラインレイアウト(例)

吸気ダクトを取り付けて、屋外からフレッシュな空気を取り入れたスポット冷房も可能。中間期には送風だけの運転もできます。



### 大規模工場の生産ラインに

冷風吹出し口の設定は、ラインレイアウトに合わせて任意の場所に。働く人の作業位置や対物冷却の工程など、必要なところだけに冷風を送れます。

### 運転温度範囲は上限45℃

室内ユニットは場所をとらない天井吊型。しかも高温の工場内でも使用できるように運転可能な周囲温度範囲を最高45℃に設定しています。

### 長距離冷媒配管を実現

室内ユニットと室外ユニットを結ぶ冷媒配管は最長70m。冷やしたい場所のすぐそばに室内ユニットを設置できるので、吹出しダクトが短くてすみます。

### 排熱は室外ユニットから

セパレート型ならではの室外排熱。室内に排熱がこもることがなく、周囲温度上昇の原因とする冷房効率低下がありません。



### ●インテリアに調和する液晶リモコン。集中制御にも対応可能!

H-LINKと接続することによりパッケージエアコンと同様に集中管理でき、パッケージエアコンと併設の場合も一元化が図れます。また異常発生時のアラームコード表示や自己診断機能により、保守点検が容易です。

(ご注意)

- 液晶に「フィルタ」マークが表示された場合、「リセット」スイッチを押して表示を消してください。「フィルタ」マークの表示に関係なくフィルタは1~2週間に1回程度掃除してください。
- 風量調節表示と実際の運転では風量が異なります。詳細は取扱説明書を参照願います。
- 本機種では液晶リモコンの設定温度は表示されません。従いまして、設定温度を変更する機能は使用できません。

## ■施工仕様表

機種	ダクト径×本数		冷媒配管長 (実長)	高低差*1 (室外ユニット上下)	冷媒配管径 (mm)			
	主ダクト	分岐ダクト			液側		ガス側	
					室内ユニット	室外ユニット	室内ユニット	室外ユニット
SR-AP45ST+AP45CT	φ125×2	—	最大30m	最大30m/20m	φ6.35×0.8T (フレア接続)	φ12.7×0.8T (フレア接続)	φ12.7×0.8T (フレア接続)	φ12.7×0.8T (フレア接続)
SR-AP63ST+AP63CT	φ125×3	—	最大50m	最大30m/20m	φ6.35×0.8T (フレア接続)	φ12.7×0.8T (フレア接続)	φ12.7×0.8T (フレア接続)	φ12.7×0.8T (フレア接続)
SR-AP80ST+AP80CT	φ300×1	φ125×4	最大50m	最大30m/20m	φ9.53×0.8T (フレア接続)	φ15.88×1.0T (フレア接続)	φ15.88×1.0T (フレア接続)	φ15.88×1.0T (フレア接続)
SR-AP140ST+AP140CT	(1,203W×220H)×1	φ125×6	最大50m	最大30m/20m	φ9.53×0.8T (フレア接続)	φ15.88×1.0T (フレア接続)	φ15.88×1.0T (フレア接続)	φ15.88×1.0T (フレア接続)
SR-AP280ST+AP280CT	(752W×332H)×1	φ125×12	最大70m	最大30m/20m	φ9.53×0.8T*4 (ろう付接続)	φ9.53×0.8T*4 (フレア接続)	φ25.4×1.0T (ろう付接続)	φ25.4×1.0T (ろう付接続)
※3 SR-AP140ST×2+AP280CT	(1,203W×220H)×1※2	φ125×6※2	最大70m	最大30m/20m	φ9.53×0.8T (フレア接続)	φ9.53×0.8T*4 (フレア接続)	φ15.88×1.0T (フレア接続)	φ25.4×1.0T (ろう付接続)

※1 上/下:室外ユニットが室内ユニットより上にある場合/室外ユニットが室内ユニットより下にある場合。

※3 ツインタイプの室内ユニット×2台は同時運転です。

※2 室内ユニット1台当たりのダクト本数を示します。

※4 配管長が30m以上の場合は液配管はφ12.7にしてください。

### 2人用

室内ユニット SR-AP45ST

室外ユニット SR-AP45CT

液晶リモコン付属

410冷媒 20m

**SR-AP45ST**  
【室内ユニット】(単相200V)

運転温度範囲  
(周囲温度)  
**22℃~45℃**

**SR-AP45CT**  
【室外ユニット】(三相200V)

運転温度範囲  
(周囲温度)  
**-5℃~43℃**

〈希望小売価格〉

**セット価格(工事費別) ..... ¥610,400**

- 室内ユニット(液晶リモコン付) ..... **¥267,000**
- ロングダクト(φ125、1m)×2 ..... **¥12,400**
- 室外ユニット ..... **¥331,000**

●冷房能力(50/60Hz)4.5kW  
●除湿の目安(50/60Hz)4.2L/h

---

### 3人用

室内ユニット SR-AP63ST

室外ユニット SR-AP63CT

液晶リモコン付属

410冷媒 30m

**SR-AP63ST**  
【室内ユニット】(単相200V)

運転温度範囲  
(周囲温度)  
**22℃~45℃**

**SR-AP63CT**  
【室外ユニット】(三相200V)

運転温度範囲  
(周囲温度)  
**-5℃~43℃**

〈希望小売価格〉

**セット価格(工事費別) ..... ¥764,600**

- 室内ユニット(液晶リモコン付) ..... **¥353,000**
- ロングダクト(φ125、1m)×3 ..... **¥18,600**
- 室外ユニット ..... **¥393,000**

●冷房能力(50/60Hz)6.3kW  
●除湿の目安(50/60Hz)5.3L/h

●除湿量は周囲条件35°CDB、28.5°CWBの時です。

## メリットマーク説明

- 屋外設置可能(防凍)** 軒下などの屋外や湿度が高い環境でも設置可能。(雨ざらしは避けてください)
- ロングライフフィルター** フィルターの清掃間隔が長く、省力化を実現。
- コントロールスイッチ** コントロールスイッチで遠隔操作可能。
- キャスター** 必要なところへの本体移動が簡単。
- 自動くびり装置取付可能** 冷房ゾーンを広げる自動くびり装置(別売)が取付可能。
- 風量2段階切換** 風量設定を「強」「弱」に切換可能。
- ダンパー開度調節** 最適な吹出し風量に調節可能。(ダクト用分岐T管)
- ワイドレンジタイプ** 周囲温度10~45℃(天井吊型48℃)で冷房で81年通しての使用が可能。

# セパレート型

排熱を嫌うスペースにシステム対応力で、快適さを発揮します。

4人用



室外ユニット SR-AP80CT



室内ユニット SR-AP80ST



別売品



液晶リモコン付属

**SR-AP80ST**  
【室内ユニット】(单相200V)

運転温度範囲  
(周囲温度)  
**22℃~45℃**

**SR-AP80CT**  
【室外ユニット】(三相200V)

運転温度範囲  
(周囲温度)  
**-5℃~43℃**

〈希望小売価格〉

セット価格(工事費別) ..... **¥926,300**

■室内ユニット(液晶リモコン付) ..... **¥446,000**

■延長ダクト(φ300、1m) ..... **¥11,000**

■ダクト止めバンド(φ300) ..... **¥1,300**

■室外ユニット ..... **468,000**

●冷房能力(50/60Hz)8.0kW

●除湿の目安(50/60Hz)6.2L/h

6人用



室外ユニット SR-AP140CT



室内ユニット SR-AP140ST



別売品



液晶リモコン付属

**SR-AP140ST**  
【室内ユニット】(单相200V)

運転温度範囲  
(周囲温度)  
**22℃~45℃**

**SR-AP140CT**  
【室外ユニット】(三相200V)

運転温度範囲  
(周囲温度)  
**-5℃~43℃**

〈希望小売価格〉

セット価格(工事費別) ..... **¥1,302,000**

■室内ユニット(液晶リモコン付) ..... **¥620,000**

■室外ユニット ..... **¥682,000**

●冷房能力(50/60Hz)14.0kW

●除湿の目安(50/60Hz)8.5L/h

12人用



室外ユニット SR-AP280CT



室内ユニット SR-AP280ST



別売品



液晶リモコン付属

**SR-AP280ST**  
【室内ユニット】(三相200V)

運転温度範囲  
(周囲温度)  
**22℃~45℃**

**SR-AP280CT**  
【室外ユニット】(三相200V)

運転温度範囲  
(周囲温度)  
**-5℃~43℃**

〈希望小売価格〉

セット価格(工事費別) ..... **¥2,028,000**

■室内ユニット(液晶リモコン付) ..... **¥836,000**

■室外ユニット ..... **¥1,192,000**

●冷房能力(50/60Hz)28.0kW

●除湿の目安(50/60Hz)24L/h

●除湿量は周囲条件35°CDB、28.5°CWBの時です。

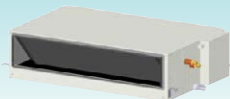
# 同時ツインタイプ セパレート型

排熱を嫌うスペースにシステム対応力で、快適さを発揮します。

12人用



室外ユニット SR-AP280CT



室内ユニット SR-AP140ST



別売品



液晶リモコン付属

**SR-AP140ST**  
【室内ユニット】(单相200V)

運転温度範囲  
(周囲温度)  
**22℃~45℃**

**SR-AP280CT**  
【室外ユニット】(三相200V)

運転温度範囲  
(周囲温度)  
**-5℃~43℃**

〈希望小売価格〉

セット価格(工事費別) ..... **¥2,444,000**

■室内ユニット(液晶リモコン付)×2 ..... **¥1,240,000**

■室外ユニット ..... **¥1,192,000**

■分岐管セット ..... **¥12,000**

●冷房能力(50/60Hz)28.0kW

●除湿の目安(50/60Hz)20.8L/h

●除湿量は周囲条件35°CDB、28.5°CWBの時です。

- 省ドレン** ドレン発生量が少ないため排水作業の手間が低減。
- 省電力** 熱交換器などの主要部品の能力をアップし、省電力化を実現。
- 407新冷媒(R407C)** オゾン破壊係数0のHFC系冷媒(R407C)を採用。
- 三方向カベピタ設置** 正面を除く三面を壁ピタ設置でき省スペース。
- 排気ダクト** 排気ダクト(別売品)を長さ5mまで延長可能。
- 20mチャージレス** 冷媒配管長20mまで冷媒追加封入不要。
- 30mチャージレス** 冷媒配管長30mまで冷媒追加封入不要。
- 液晶リモコン** 集中制御にも対応可能な液晶リモコン採用。

# 標準仕様

## スリム床置型 (50/60Hz)

対象人数	1人用		2人用	1人用		2人用	3人用	
型式	SR-P20YE5	SR-P20YTE5	SR-P40YE5	SR-P20YLE5	SR-P20YLTE5	SR-P40YLTE5	SR-P60YE1	SR-P60YLTE1
掲載ページ	05							
冷房能力kW	2.2/2.5		4.0/4.5	2.2/2.5		4.0/4.5	5.6/6.3	
外形寸法(高さ×幅×奥行)mm	862×412×454		1,117×412×454	862×412×454		1,117×412×454	1,100×490×560	
質量kg	34		46	34		46	76	
電気特性	消費電力kW	0.70/0.83	0.68/0.83	1.3/1.7	0.70/0.83	0.68/0.83	1.3/1.7	1.8/2.4
	運転電流A	8.2/8.8	2.8/3.0	4.7/5.6	8.2/8.8	2.8/3.0	4.7/5.6	6.3/7.9
	力率%	85/94	70/80	80/88	85/94	70/80	80/88	82/88
	始動電流A	46/42	11/10	24/22	46/42	11/10	24/22	28/25
電源	単相100V		三相200V		単相100V		三相200V	
圧縮機	ロータリー							
電動機出力kW	0.5		1.0	0.5		1.0	1.4	
ダクト距離m	5(φ90×2, φ125)		10(φ90×4, φ125×2)	5(φ90×2, φ125)		10(φ90×4, φ125×2)	20(φ90×6, φ125×3)	
送風機	蒸発器側	型式	シロココファン					
		風量m <sup>3</sup> /min	強6.8/7.5 弱6.3/7.0		強13/14 弱12/13	強6.8/7.5 弱6.3/7.0		強13/14 弱12/13
	凝縮器側	型式	シロココファン					
		風量m <sup>3</sup> /min	強10/11 弱9/10		強24/26 弱22/24	強10/11 弱9/10		強24/26 弱22/24
電動機出力kW	0.15		0.3	0.15		0.3	0.3	
冷媒	R407C							
保護装置	ファン電動機プロテクター、動力用ヒューズ						過電流継電器、インターナルサーモ、ファン電動機プロテクター、	
	過負荷保護リレー	逆相防止リレー、過熱防止リレー		過負荷保護リレー		逆相防止リレー、過熱防止リレー		凍結防止サーモ
電源コード	①プラグ付2.5m		-	①プラグ付2.5m		-	-	
運転範囲℃	25~45		-	10~45		-	25~45 10~45	

## 床置・天井吊兼用型 (50/60Hz)

対象人数	1人用				2人用		3人用		4人用		6人用				
型式	SR-P20FE	SR-P20FTE	SR-P20FLE	SR-P20FLTE	SR-P40FTE1	SR-P40FLTE1	SR-P60FTE	SR-P60FLTE	SR-P80CST	SR-P80CSLT	SR-P160CSLT				
掲載ページ	07 08 09														
冷房能力kW	2.2/2.5				4.0/4.5		5.6/6.3		8.5/9.5		16.0/18.0				
外形寸法(高さ×幅×奥行)mm	370×450×415				527×600×650		527×600×750		772×740×870		1,128×800×1,200				
質量kg	28				50		58		110		150				
電気特性	消費電力kW	0.62/0.78				1.2/1.6		1.7/2.1		2.9/4.0		4.4/5.5			
	運転電流A	7.2/8.2	2.1/2.3	7.2/8.2	2.1/2.3	4.3/5.0	6.0/6.8	11.4/13.2	17.0/18.0						
	力率%	86/95	85/98	86/95	85/98	80/92	82/89	73/87	78/88						
	始動電流A	30/27	11/10	30/27	11/10	21/19	28/25	58/54	126/112						
電源	単相100V		三相200V		単相100V		三相200V								
圧縮機	ロータリー														
電動機出力kW	0.5				1.0		1.4		2.2		3.75				
ダクト距離m	5(φ90×2, φ125)				20(φ90×4, φ125×2)		20(φ90×6, φ125×3)		20(φ90×8, φ125×4), 40(φ250)		15(φ125×6), 40(φ300)				
送風機	蒸発器側	型式	シロココファン												
		風量m <sup>3</sup> /min	6.8/7.5		強6.8/7.5 弱6.3/7.0		14/15		強14/15 弱12/12.5		16.5/18		22/26		40/45
	凝縮器側	型式	プロペラファン												
		風量m <sup>3</sup> /min	10/11		強10/11 弱9/10		35/40		強35/40 弱30/36		39/46		58/65		100/120
電動機出力kW	0.1				0.2		0.2		0.4+0.1		0.4+0.2				
冷媒	R407C														
保護装置	ファン電動機プロテクター				逆相防止リレー、過電流継電器、ファン電動機プロテクター				ファン電動機プロテクター、逆相防止リレー、ヒューズ、過電流継電器						
	過負荷保護リレー	逆相防止リレー、過電流継電器、過熱防止リレー		過負荷保護リレー、凍結防止サーモ		過熱防止リレー		インターナルサーモ		インターナルサーモ		凍結防止サーモ			
電源コード	①プラグ付2.5m		-	①プラグ付2.5m		-	-								
運転範囲℃	25~48		10~48		25~48		10~48		25~48		10~48				

## セパレート型標準タイプ (50/60Hz)

対象人数	2人用		3人用		4人用		6人用		12人用			
型式	SRS-AP45ST		SRS-AP63ST		SRS-AP80ST		SRS-AP140ST		SRS-AP280ST			
掲載ページ	11 12											
冷房能力kW	4.5		6.3		8.0		14.0		28.0			
外形寸法(高さ×幅×奥行)mm	350×650×800		600×792×300		350×650×800		600×792×300		350×650×800		800×950×370	
質量kg	36		42		37		63		58		89	
電気特性	消費電力kW	1.49		2.08		2.1		4.84		8.7		
	運転電流A	4.5		6.1		6.6		15.0		27.3		
	力率%	95		98		92		93		92		
電源	単相200V		三相200V		単相200V		三相200V		単相200V		三相200V	
圧縮機	-		スクロール		-		スクロール		-		スクロール	
送風機	風量m <sup>3</sup> /min	11		40.6		15		40.6		19		
機外静圧Pa	79		-		120/155		-		106/159		-	
電動機出力kW	0.15×1		0.04×1		0.15×1		0.04×1		0.15×1		0.07×1	
冷媒	R410A											
冷媒配管	液側mm	φ6.35(フレア接続)		φ6.35(フレア接続)		φ9.53(フレア接続)		φ9.53(フレア接続)		φ9.53(ろう付接続)※		
	ガス側mm	φ12.7(フレア接続)		φ12.7(フレア接続)		φ15.88(フレア接続)		φ15.88(フレア接続)		φ25.4(ろう付接続)※		
保護装置	操作回路用ヒューズ、インターナルサーモスタット、ドレンオーバーフロー防止用スイッチ		高圧遮断装置、電流検出用変流器、操作回路用ヒューズ、動力用ヒューズ、吐出ガス過熱防止用サーミスタ		操作回路用ヒューズ、インターナルサーモスタット、ドレンオーバーフロー防止用スイッチ		高圧遮断装置、電流検出用変流器、操作回路用ヒューズ、動力用ヒューズ、吐出ガス過熱防止用サーミスタ		操作回路用ヒューズ、インターナルサーモスタット、ドレンオーバーフロー防止用スイッチ		高圧遮断装置、電流検出用変流器、操作回路用ヒューズ、動力用ヒューズ、吐出ガス過熱防止用サーミスタ	
	22~45		-5~43		22~45		-5~43		22~45		-5~43	

# 標準仕様

## セパレート型同時ツインタイプ (50/60Hz)

対象人数	12人用	
型式	SRS-AP280STW1	
	SR-AP140ST×2 (室内ユニット)	SR-AP280CT (室外ユニット)
掲載ページ	12	
冷房能力 kW	28.0	
外形寸法(高さ×幅×奥行) mm	(350×1,300×800)×2	1,380×950×370
質量 kg	58×2	139
電気特性		
消費電力 kW	8.0	
運転電流 A	25.1	
力率 %	92	
電源	単相200V	三相200V
圧縮機	—	スクロール
電動機出力 kW	—	5.8
送風機		
風量 m³/min	37×2	146
機外静圧 Pa	(122/158)×2	—
電動機出力 kW	0.29×2	0.17×2
冷媒	R410A	
冷媒配管		
液側 mm	φ9.53(フレア接続)	φ9.53(フレア接続)*
ガス側 mm	φ15.88(フレア接続)	φ25.4(ろう付接続)
保護装置	操作回路用ヒューズ、 インターナルサーモスタット、 ドレンオーバーフロー 防止用スイッチ	高圧遮断装置、 電流検出用変流器、 操作回路用ヒューズ、動力用ヒューズ、 吐出ガス過熱、防止用サーミスタ
運転範囲 ℃	22~45	-5~43

## クリーンスポット (50/60Hz)

対象人数	4人用	
型式	SR-P8C	
掲載ページ	09	
冷房能力 kW	8.5/9.5	
外形寸法(高さ×幅×奥行) mm	772×740×870	
質量 kg	110	
電気特性		
消費電力 kW	2.9/4.0	
運転電流 A	11.4/13.2	
力率 %	73/87	
始動電流 A	58/54	
電源	三相200V	
圧縮機	ロータリー	
電動機出力 kW	2.2	
ダクト距離 m	10(φ125×4)、20(φ250)	
送風機		
蒸発器側	型式	シロココファン
	風量 m³/min	22/26
凝縮器側	型式	プロペラファン
	風量 m³/min	58/65
電動機出力 kW	0.4+0.1	
冷媒	R407C	
保護装置	ファン電動機プロテクター、逆相防止リレー、 ヒューズ、過電流継電器、インターナルサーモ、 凍結防止サーモ	
運転範囲 ℃	10~48	

## 高性能フィルターユニット

型式	FU-8B
掲載ページ	07
外形寸法(高さ×幅×奥行) mm	750×760×600
質量 kg	40
高性能捕集効率 %	99
フィルターろ材	ガラス・セルロース

- 冷房能力および電気特性は吸入空気乾球温度35℃湿球温度28.5℃時の値です。
  - セパレート型の設置条件は次の通りです。冷媒配管長7.5m、高低差0m。室内ユニットは表示風量、機外静圧に調整。
  - 電源ケーブルが長いまたは細い場合などは、電源電圧が降下して圧縮機がスムーズに運転開始しないばかりでなく保護装置が作動したり故障の原因になることがあります。特に電源100V機種(SR-P20YE5、P20YLE5、SR-P20FE、P20FLE)は、ご注意ください。
  - クランクケースヒーター付機種(SR-P160CSLT、AP45CT、AP63CT、AP80CT、AP140CT、AP280CT)は運転を始める12時間以上前に電源を入れてください。これは、スムーズに始動させるために圧縮機を予熱させるためです。電源を入れてすぐに運転開始すると圧縮機がスムーズに運転開始しないばかりでなく保護装置が作動したり故障の原因になることがあります。
  - GMP(医薬品の製造管理および品質管理基準)規格対応についてクリーンスポットエアコンおよび高性能フィルターユニットは、GMP規格に基づいたDOP試験(もれ試験)には対応しておりません。
- \*配管長が30mを超える場合は、液配管をφ12.7にサイズアップしてください。

## 吹き出し気流・温度分布

(イメージ図)

**●冷風パターン**

周囲温度 乾球温度 35℃  
湿球温度 28.5℃

気流温度、気流速度で冷風パターンを示します。  
□は体感温度換算値です。

**SR-P60YTE1、YLTE1、FTE、FLTE**

**SR-AP80ST**

**SR-P20YE5、YTE5、YLE5、YLTE5  
SR-P20FE、FTE、FLE、FLTE**

**SR-P80CST、CSLT、P8C**

**SR-AP63ST**

**SR-P40YTE5、YLTE5、FTE1、FLTE1**

**SR-P160CSLT**

**SR-AP140ST**

# 施工概要 (セパレート型)

## 配管サイズと配管長の組み合わせ

標準仕様

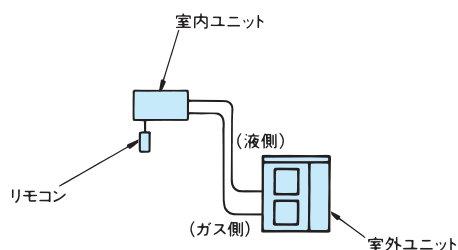
容量	液管 (mm)	φ6.35				φ9.53				φ12.7				φ15.88					
		ガス管 (mm)	φ9.53	φ12.7	φ15.88	φ19.05	φ12.7	φ15.88	φ19.05	φ22.2	φ25.4	φ15.88	φ19.05	φ22.2	φ25.4	φ28.6	φ22.2	φ25.4	φ28.6
45型		—	30m	30m	—	*3 10m	*3 10m	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
63型	*1	15m	50m	30m	—	*3 15m	*3 15m	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
80型		—	*1 *2 30m	*2 30m	—	*1 30m	50m	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
140型		—	—	*2 5m	*2 5m	*1 40m	50m	50m	—	—	*3 30m	*3 30m	—	—	—	—	—	—	—
280型		—	—	—	—	—	—	—	—	70m <sup>注)</sup>	—	—	*1 30m	*3 70m <sup>注)</sup>	50m	—	*3 20m	*3 20m	

\*1. ガス配管をサイズダウンした場合、ガス配管での圧力損失が大きくなることから、冷房能力が低下し運転範囲が狭まります。  
 \*2. 液配管をサイズダウンした場合、室内ユニットの膨張弁容量との関係から運転範囲が狭まります。  
 \*3. 液配管をサイズアップした場合、冷媒追加封入が必要となります。  
 注) 280型で配管長が30m以上の場合は、液配管をφ12.7にしてください。

## 配管方法

### シングル

#### 〔冷媒配管接続方法〕



#### 〔配管サイズ〕

項目	配管サイズ(φmm)		許容配管 高低差 (m)
	ガス	液	
45・63型	12.7	6.35	室外上30 (室外下20)
80・140型	15.88	9.53	
280型	25.4	9.53*	

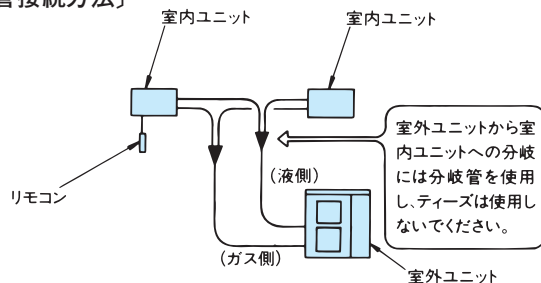
\* 配管長が30m以上の場合は、液配管をφ12.7にしてください。

#### 〔許容配管長さ〕

配管記号	配管長さ		
	45型	63~140型	280型
A	実長 30m以下 相当長 40m以内	実長 50m以下 相当長 70m以内	実長 70m以下 相当長 90m以内

### 同時ツイン

#### 〔冷媒配管接続方法〕



#### 〔配管サイズ〕

項目	配管サイズ(φmm)				許容配管 高低差 (m)
	ガス		液		
型名	室内	室外	室内	室外	室外上30 (室外下20)
280型	15.88	25.4	9.53	9.53*	

\* 配管長が30m以上の場合は、液配管をφ12.7にしてください。

#### 〔許容配管長さ〕

配管記号	配管長さ
280型	
A+B+C	60m以下
A+B 実長	各70m以下
A+C 相当長	各90m以内
B, C	実長…各10m以内 (極力短くしてください)
A	B, Cの長さより十分 長くしてください。

## 分岐管の設置姿勢および位置

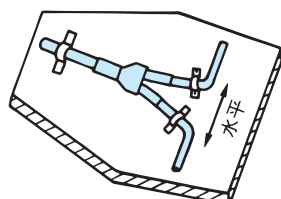
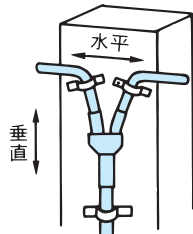
### 同時ツイン

#### 〔設置姿勢〕

分岐管は水平になるように、柱、壁、天井などに固定してください。

柱、壁面への固定

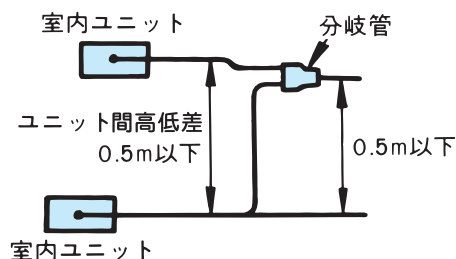
天井面、小屋梁への固定



(注) 配管を金具などで固定する際は配管断熱の上から固定するか配管と金具の間に緩衝材を入れ固定してください。

#### 〔位置〕

室内ユニット間の高低差は0.5m以下としてください。





## 既設配管(R22)流用

圧縮機の故障履歴がある場合でもリニューアルキット(別売り)を使用することにより、洗浄レスで既設配管の流用が可能です。リニューアル時の施工作業の手間を大幅に軽減できます。

### 既設配管流用時の条件

●下記の条件を満たせば、洗浄レスで既設配管の流用が可能です。

**条件 1** 配管長:**50m**までであること

**条件 2** 既設配管に傷・へこみが無く、内部が汚れていないこと

**条件 3**

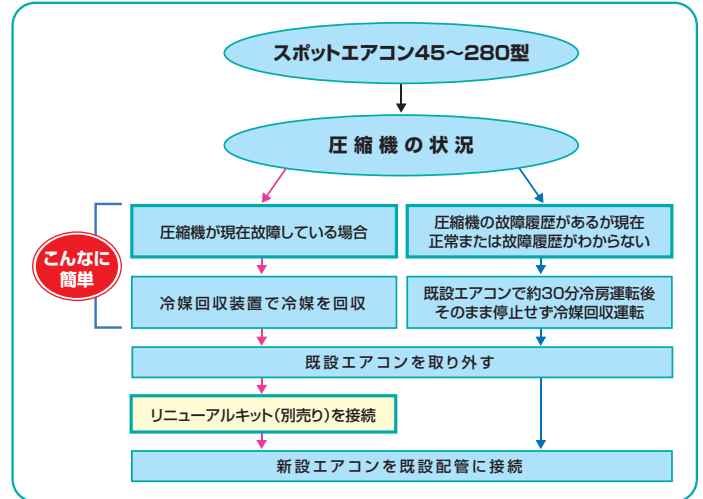
- 配管肉厚・フレアナットなど、JIS規格品を使用すること
- フレアを再加工すること
- 配管の気密・真空引きなど新規配管と同様、確実にすること

※既設エアコンの撤去時は、フロン回収が義務づけられております。

### 〈既設が他社製品の場合〉

- 上記条件を満たせば、既設が他社製品でも既設配管が利用できます。
- ツイン機の分岐管は、当社指定の分岐管に変更してください。

### 既設配管施工手順



注)ツイン機の分岐管は、当社指定のR410A用分岐管に変更してください。

### ■リニューアルキット価格表

	リニューアルキット	
	室外機外取付 [短管(現地)+キット+既設配管]	室外機内取付 [キット+既設配管]
45・63型	TRF-NP63S ¥15,000	—
80・140型	TRF-NP160S ¥15,000	—
280型	—	TRF-NP280U ¥22,500

注)リニューアルキットは液、ガス配管セットとなります。

### ■既設エアコンの配管許容範囲(洗浄レスの場合の配管長)

容量 mm	液管 mm	外管 mm	φ6.35 t 0.8				φ9.53 t 0.8				φ12.7 t 0.8				φ15.88 t 1.0			
			φ9.53 t 0.8	φ12.7 t 0.8	φ15.88 t 1.0	φ19.05 t1.0/t1.0*	φ12.7 t 0.8	φ15.88 t 1.0	φ19.05 t1.0/t1.0*	φ22.2 t 1.0*	φ25.4 t 1.0*	φ15.88 t 1.0	φ19.05 t1.0/t1.0*	φ22.2 t 1.0*	φ25.4 t 1.0*	φ28.6 t 1.0*	φ22.2 t 1.0*	φ25.4 t 1.0*
45型	—	30m	30m	—	※3 10m	※3 10m	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
63型	※1 15m	50m	30m	—	※3 15m	※3 15m	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
80型	—	※1※2 30m	※2 30m	—	※1 30m	50m	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
140型	—	—	※2 5m	※2 5m	※1 40m	50m	50m	—	—	※3 30m	※3 30m	—	—	—	—	—	—	—
280型	—	—	—	—	—	—	—	—	30m	—	—	※1 30m	※3 50m	50m	—	※3 20m	※3 20m	—

注1)肉厚において、※印1/2H材、※印が付いていない数値はO材の場合です。  
注2)洗浄レスの場合の配管長は全て50m以下です。

※1. ガス配管をサイズダウンした場合、ガス配管での圧力損失が大きくなることから、冷房能力が低下し運転範囲が狭まります。  
※2. 液配管をサイズダウンした場合、室内ユニットの膨張弁容量との関係から運転範囲が狭まります。  
※3. 液配管をサイズアップした場合、冷媒追加封入が必要となります。

### ■冷媒追加封入量

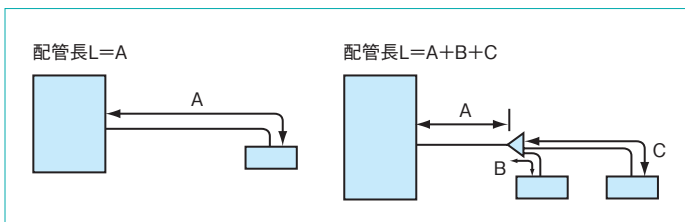
注)SR-AP280CT型において、配管長が30m以上の場合は液配管径をφ12.7にしてください。

配管長L(m)を計算します。

- a) Lがチャージレス長以内の場合、冷媒追加封入は不要です。  
b) Lがチャージレス長を超える場合冷媒の追加封入が必要です。  
下記に従い追加封入量を計算してください。

$$W(\text{追加封入量}) = (L - \ell) \times P$$

L:配管長 ℓ:チャージレス長 P:追加補正值



型 式	出荷時封入量(kg)	チャージレス長(m):0	追加補正值:P
SR-AP45CT	1.3	20	0.03
SR-AP63CT	1.6	30	0.03
SR-AP80CT	2.4	20	0.04
SR-AP140CT	3.3	30	0.06
SR-AP280CT	6.7	30※1	0.12※1

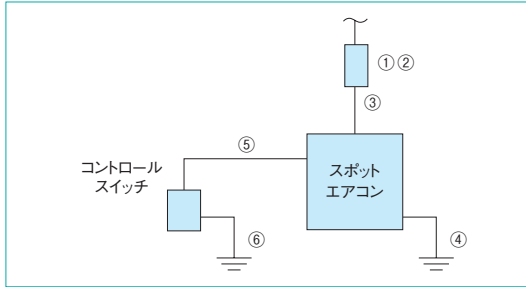
※1. 配管長Lが30m以上の場合、液配管をサイズアップ(φ12.7)する必要があります。この場合、30mを超えた1mあたり、0.12kgの冷媒を追加してください。

# 施工概要

## 配線容量

- ・「電気設備に関する技術基準を定める経済産業省令」「内線規定」および事前に各電力会社のご指導に従ってください。
- ・配線工事は電気工事士の方が行ってください。

### ■一体型の場合



### ■端子台、アース端子ねじサイズ

機種	スポットエアコン本体			コントロールスイッチ アース端子
	端子台		アース端子	
	電源用	コントロールスイッチ用		
SR-P20YE5、YLE5	—	—	M4	—
SR-P20FE、FLE	—	M4	M4	M4
SR-P20YTE5、YLTE5、SR-P40YTE5、YLTE5	M4	—	M4	—
SR-P20FTE、FLTE、SR-P40FTE1、FLTE1 SR-P60FTE、FLTE、SR-P60YTE1、YLTE1	M4	M4	M4	M4
SR-P80CST、CSLT、SR-P8C、SR-P160CSLT	M5	M4	M5	M4

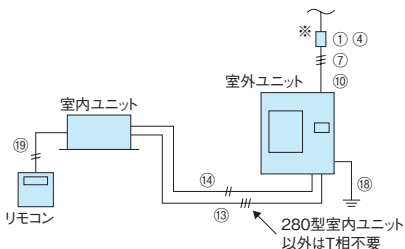
機種	電源	漏電遮断機 定格電流 (A) ①	手元開閉器②		配線容量 (mm <sup>2</sup> )					
			定格電流 (A)	ヒューズ容量 (A)	電源配線 (最大こう長③)		アース線 ④	コントロール配線 (最大こう長⑤)		アース線 ⑥
SP-P20YE5 ※1 SP-P20YLE5 ※1	単相 100V	15	15	15	3芯	2.0(4m) 3.5(7m) 5.5(10m)	2.0	—	—	—
SP-P20FE ※1 SP-P20FLE ※1								4芯 5芯	2.0(8m) ※2, ※3	2.0 ※3
SP-P20YTE5 SP-P20YLTE5	三相 200V	15	15	15	4芯	2.0(25m) 3.5(45m)	2.0	—	—	—
SP-P20FTE SP-P20FLTE								4芯 5芯	0.75(10m) ※3	2.0 ※3
SP-P40YTE5 SP-P40YLTE5								—	—	—
SP-P40FTE1 SP-P40FLTE1								4芯	0.75(10m) ※3	2.0 ※3
SP-P60YTE1 SP-P60YLTE1								4芯	0.75(10m) ※3	2.0 ※3
SP-P60FTE SP-P60FLTE								4芯	0.75(10m) ※3	2.0 ※3
SP-P80CST SP-P80CSLT SP-P8C								4芯	0.75(50m)	2.0
SP-P160CSLT								4芯	0.75(50m)	2.0

- 注) 1. ※1は付属の電源コードを外し、あらたに電源配線を行う場合を示します。  
 2. ※2はコントロールスイッチ配線の長さや電源配線の最大こう長以下にしてください。(※2印付の機種は圧縮機電動機がコントロールスイッチで通電投入されます。)  
 3. ※3は別売品のコントロールスイッチA1、AD1、C1、CD1を使用する場合を示します。  
 4. 湿気の多いところや水気のあるところに設置するときは、クロロブレンキャブタイヤケーブルを使用してください。

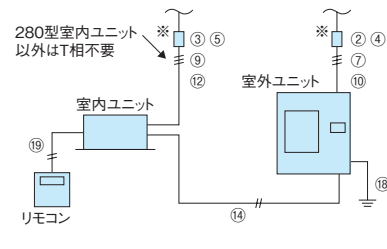
### ■セパレート型の場合

#### ●シングル

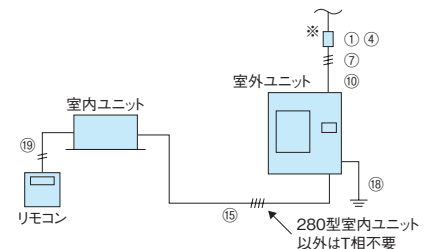
〈B方式〉室外ユニットに電源を取る場合



〈C方式〉室内と室外に電源を別々に取る場合

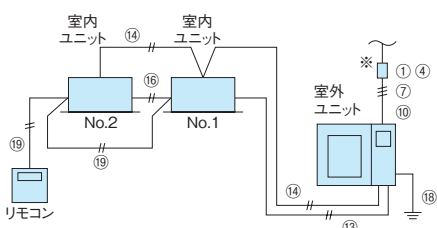


〈e方式〉室内ユニットに電源を取りe-LINE方式とする場合

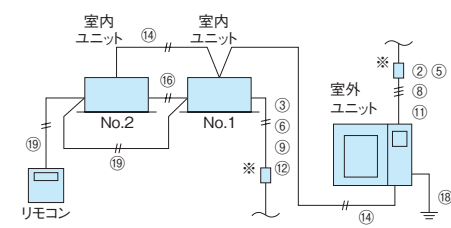


#### ●同時ツイン

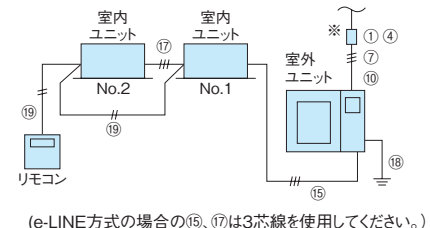
〈B方式〉室外ユニットに電源を取る場合



〈C方式〉室内と室外に電源を別々に取る場合



〈e方式〉室内ユニットに電源を取りe-LINE方式とする場合



- 【お願い】 スポットエアコン近くに設ける※印分岐回路の過電流遮断機には、手元開閉器とは別に漏電遮断器 (ELB) を併設してください。  
 漏電遮断器 (ELB) は、高感度高速形 (動作時間0.1秒以内) を選択してください。また高調波対応品 (インバーター対応型) を選択してください。

(注) 電源の取り方をC方式とした場合には、室内ユニットの機外静圧調整をする際、室内ユニットの電源だけでなく室外ユニットの電源もONして実施してください。室内ユニットの電源だけONした場合には仕様値と異なる風量となります。(室内外の電源ONであれば送風運転であっても風量は仕様値となります。)

# 施工概要

表中のB、C、eは前ページ図の(B方式)(C方式)(e方式)を示します。

型名・形状	漏電遮断機 定格電流 (A)			手元開閉器									配線容量(mm <sup>2</sup> )												
				定格電流 (A)			ヒューズ容量 (A)			電源配線			室内渡り線			B、C 操作回路 ⑭			e-LINE配線 <sup>⑮</sup>			室内 間渡り 動力線 <sup>⑯</sup>	e- LINE 配線 <sup>⑰</sup>	ア- ス線 <sup>⑱</sup>	リモコン ケーブル <sup>⑲</sup>
室外ユニット 型名	B、e ①	C 室外 <sup>②</sup>	C 室内 <sup>③</sup>	B、e ④	C 室外 <sup>⑤</sup>	C 室内 <sup>⑥</sup>	B、e ⑦	C 室外 <sup>⑧</sup>	C 室内 <sup>⑨</sup>	10m まで	20m まで	C 室外 <sup>⑪</sup>	C 室内 <sup>⑫</sup>	20m まで	35m まで ※1	50m まで	0.75以上	20m まで	35m まで ※1	50m まで	—	—	—	2.0	0.75以上
シングル	45、63型	15	15	5	30	30	30	15	15	5	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	—	0.75以上	2.0	2.0	—	—	—	2.0	0.75以上	
	80型	20	20	5	30	30	30	20	20	5	3.5	3.5	2.0	2.0	2.0	—	0.75以上	2.0	2.0	—	—	—	2.0	0.75以上	
	140型	30	30	5	60	60	30	30	30	5	5.5	5.5	3.5	2.0	2.0	2.0	0.75以上	2.0	2.0	2.0	—	—	2.0	0.75以上	
	280型	50	50	15	60	60	30	50	50	15	14.0	14.0	14.0	3.5	2.0	2.0	3.5	0.75以上	2.0	2.0	3.5	—	—	3.5	0.75以上
ツイン	280型	50	50	10	60	60	30	50	50	10	14.0	14.0	14.0	2.0	2.0	2.0	3.5	0.75以上	2.0	2.0	3.5	2.0	2.0	3.5	0.75以上

※1. 45～80型の配線こう長は30mまでです。

- ・室内外操作回路連絡配線<sup>⑭</sup>、室内間操作回路連絡配線は0.75mm<sup>2</sup>～1.25mm<sup>2</sup>の2芯ケーブル(型式:VCTF、VCT、CCV、MVVS、CVVS、VVR、VVF)または、2芯ツイストペアケーブル(型式:KPEV、KPEV-S相当品)を使用してください。また、配線総長は、1,000m以下としてください。H-LINKシステム以外でかつ100m以下の場合に使用する連絡配線は、上記の2芯ケーブルまたは、2芯ツイストペアケーブル以外の配線でも使用できます。
- ・リモコンケーブル<sup>⑲</sup>、室内間制御用配線は2芯ツイストペアケーブル(型式:KPEV、KPEV-S相当品)を使用してください。また、配線総長は、500m以下としてください。総延長30m以下の場合、ツイストペアケーブル以外の配線(0.3mm<sup>2</sup>)でも構いません。
- ・e-LINE接続方式(e方式)を行う場合は、室内制御基板上のスイッチを設定変更する必要があります。
- ・e-LINE接続方式(e方式)とした場合は、集中制御、H-LINKなどに対応できませんのでご注意ください。
- ・e-LINE接続方式(e方式)のe-LINE配線<sup>⑮</sup>、⑰は3芯線を使用してください。
- ・e-LINE接続方式(e方式)とした場合の渡り配線<sup>⑯</sup>、⑰の総長は80m以下としてください。

## ●漏電遮断器の選定について

上記配線容量表により遮断器の定格電流値を決定します。  
右の表でELBのフレーム番号、感度電流、遮断電流を決定します。  
※漏電遮断器(ELB)は高感度高速形(動作0.1秒以内)を選定してください。  
※上位側の漏電遮断器との保護協調を確認してください。

定格電流値(A)	ELBフレーム番号(遮断電流)	定格感度電流(mA)
15、20、30	ES-30(5kA)または、EX-50B(10kA) または、EX-50C(35kA)	30
40、50	EX-50B(10kA)または、EX-50C(35kA)	30、100
60、75、100	EX-100(10kA)または、EX-100B(35kA)	100

注1.漏電遮断器(ELB)は定格感度電流が30mA以下のものは高感度高速形、定格感度電流が50mA以上のものは中感度高速形(共に動作時間0.1秒以内)を選定してください。  
注2.漏電遮断器(ELB)は高調波対応品(インバーター対応品)を選定してください。

## 耐塩害仕様

### ■セパレート型室外ユニット耐塩害仕様(受注対応品)

#### ■据え付け場所について

	耐塩害仕様	耐重塩害仕様
据え付け場所	潮風には当たらないが、その雰囲気にあるような場所 	潮風の影響を受ける場所 (ただし、塩分を含んだ水が直接機器にかからない) 
設置場所条件	<ul style="list-style-type: none"> <li>●室外ユニットが雨で洗われる場所</li> <li>●潮風の当たらない場所</li> <li>●室外ユニットの設置場所から海までの距離が約300mを超え1km以内にある場所</li> <li>●室外ユニットが建物の影になる場所</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>●室外ユニットに雨があまりかからない場所</li> <li>●潮風が直接当たる場所</li> <li>●室外ユニットの設置場所から海までの距離が約300m以内にある場所</li> <li>●室外ユニットが建物の表(海岸面)になる場所</li> <li>●室外ユニット設置場所付近のトタン屋根、ベランダの鉄製部の塗り替えなどが多い場所</li> </ul>

#### 据え付け上および維持管理上のご注意

- (1) 海水飛沫および潮風に直接さらされることを極力回避するような場所へ設置してください。(波しぶきなどが直接かかる場所への設置は避けてください)
- (2) 外装パネルに付着した海塩粒子が雨水によって十分洗浄されるように配慮してください。(例えば室外ユニットには日除けなどを取り付けない)
- (3) 室外ユニット底ベース内への水の滞留は、著しく腐食作用を促進させるため、底ベース内の水抜け性を損なわないように、傾きなどに注意してください。
- (4) 海岸地帯への据え付け品については、付着した塩分などを除去するために定期的に水洗いを行ってください。
- (5) 据え付け、メンテナンスなどの際に付いた傷は、補修してください。
- (6) 機器の状態を定期的に点検してください。(必要に応じて再防錆処理や部品交換などを実施してください)
- (7) 基礎部分の排水性を確保してください。

#### ■海岸からの設置距離目安(設置環境により条件が変わります)

##### 1. 直接潮風の当たるところ

	設置距離目安		
	300m	500m	1km
①内海に面する地域※	耐重塩害	耐塩害	—
②外洋に面する地域	耐重塩害	耐塩害	耐塩害
③沖縄、離島	耐重塩害	耐塩害	耐塩害

※瀬戸内海など

##### 2. 直接潮風の当たらないところ

	設置距離目安		
	300m	500m	1km
①内海に面する地域※	耐塩害	—	—
②外洋に面する地域	耐重塩害	耐塩害	耐塩害
③沖縄、離島	耐重塩害	耐塩害	耐塩害

※瀬戸内海など

耐塩害ユニットは(社)日本冷凍空調工業会「空調機器の耐塩害試験基準JRA9002」に基づいています。なお、耐重塩害仕様も対応します。

# アタッチメント部品一覧

商 品 名 仕 様	希 望 小 売 価 格 (円)	スリム床置型				床置・天井吊兼用型				
		P20YE5 P20YLE5	P20YTE5 P20YLTE5	P40YTE5 P40YLTE5	P60YTE1 P60YLTE1	P20FE P20FLE	P20FTE P20FLTE	P40FTE1	P40FLTE1	P60FTE P60FLTE
1口ダクトA①② (PP仕様品) <sup>※6</sup>	φ125×450mm	4,900				●	●	●	●	●
	φ125×450mm(60°曲り)	5,500	●	●	●	●	●	●	●	●
	φ125×450mm(60°曲りダンパ付)	6,700				●	●	●	●	●
	φ125×450mm(360°回転)	8,000	●	●	●	●	●	●	●	●
2口ダクト③(PP仕様品) <sup>※6</sup>	φ90×400mm	7,000	●	●	●	●	●	●	●	●
	φ125	1m	6,200	●	●	●	●	●	●	●
		2m	8,700	●	●	●	●	●	●	●
		3m	12,100	●	●	●	●	●	●	●
		5m	18,200	●	●	●	●	●	●	●
延長ダクト⑤ <sup>※3</sup> (ダクトフランジ 吹き出しリングは不付)	φ90(4、6、8、10m)	1,900(m当)	●	●	●	●	●	●	●	●
	φ125(1、3、5、7、10m)	2,500(m当)	●	●	●	●	●	●	●	●
	φ150(1、3、5、7、10m)	3,300(m当)	●	●	●	●	●	●	●	●
	φ200(1、3、5m)	7,300(m当)			●	●				
ダクト止めバンド⑥	φ90用	300	●	●	●	●	●	●	●	●
	φ125用	330	●	●	●	●	●	●	●	●
	φ150用	450	●	●	●	●	●	●	●	●
	φ200用	800			●	●				
ダクトフランジ⑦	φ125用	450	●	●	●	●	●	●	●	●
	φ125用(ダンパ付)	2,900						●	●	●
	φ125用(60°曲り)	2,400	●	●	●	●	●	●	●	●
集合チャンバー⑧	E φ200	25,000								
	F φ200	17,600			●					
吹き出しワイドグリル⑨	φ125用	7,800	●	●	●	●	●	●	●	●
	φ90用	290	●	●	●	●	●	●	●	●
	φ125用	350	●	●	●	●	●	●	●	●
	φ150用	550	●	●	●	●	●	●	●	●
吹き出しリング⑩	φ200用	1,000			●	●				
	φ125用	7,300			●	●	●	●	●	●
排気ダクト⑫	G(φ250×1m)	18,000				●	●			
	H(φ450×0.5m)	32,000								
	J(φ250×1m) <sup>※7</sup>	16,000	● <sup>※4</sup>	● <sup>※4</sup>	● <sup>※4</sup>					
	K(φ125×0.6m×2本) <sup>※7</sup>	10,000	●	●						
	L(φ150×0.6m×2本) <sup>※7</sup>	17,600	●	●	●					
排気フード⑬	D	15,800				●	●			
	E	19,000								●
	F <sup>※7</sup>	15,000	●	●	●					
	G	18,600						●	●	
	H	19,300								●
排気チャンバー	C(φ450用)	34,000						●	●	
	D(φ450用)	36,400								●
天吊金具⑭	E	2,700				●	●			
	F	4,000						●	●	
	G	5,700								●
ダクト用分岐T管⑮	A φ200～φ125(ダンパ付)	11,000			●	●				
T管用キャップ⑯	A φ200	4,000			●	●				
ダクト用分岐Y管⑰	φ125～φ90	3,000	●	●	●	●	●	●	●	●
自動くびり装置⑱	A2 単相100V <sup>※1</sup>	35,000	● <sup>※4</sup>				●			
	B2 単相200V <sup>※1</sup>	35,000		● <sup>※4</sup>	● <sup>※4</sup>	○ <sup>※2</sup>	●	○ <sup>※2</sup>	○ <sup>※2</sup>	○ <sup>※2</sup>
自動くびり装置取付チャンバー⑲		8,000	●	●	●	●	●	●	●	●
ロングライフフィルター⑳	F <sup>※5</sup>	(受注生産) 8,800				●	●			
	M <sup>※5</sup>	(受注生産) 14,500						●	●	
	L <sup>※5</sup>	(受注生産) 15,300								●
コントロールスイッチ ㉒～㉔	A1型	7,700				●	●(FLE)	●(FLTE)		●
	AD1型(壁埋込型)	7,700				●	●(FLE)	●(FLTE)		●
	C1型	7,700					●(FE)	●(FTE)	●	●
	CD1型(壁埋込型)	7,700					●(FE)	●(FTE)	●	●
コントロールスイッチ用ケーブル	2mm <sup>2</sup> 6芯8m	6,400			●	●	●	●	●	●
ワゴン(18Lタンク付)	E	15,000				●	●			
	H	20,200						●	●	●
電源ケーブル	2mm <sup>2</sup> 4芯10m丸端子付(M4用)	6,400		●	●	●	●	●	●	●

※1 ●：くびり装置が簡単に装着できます。○：現地電源配線工事が必要です。

※2 自動くびり装置取付チャンバーとの併用時のみ取付可能です。

※3 延長ダクトの径および延長距離は機種により異なりますので詳細はお問い合わせください。

※4 排気ダクトJと自動くびり装置は同時取付できません。

※5 ロングライフフィルターを屋外で使用する場合、直射日光などにより、フィルター材が短時間で劣化することがあります。

※6 1口ダクトAのダクト部分はPP(ポリプロピレン)樹脂製です。ダクトフランジと吹き出しリングはABS樹脂製です。

ロングダクトA、延長ダクトもPP仕様品をご準備できますのでお問い合わせください。

また断熱ダクト(φ125、φ200、φ250、φ300、長さ5m)のご準備ができますのでお問い合わせください。

※7 SR-P20YE5、P20YLE5、P20YTE5、P20YLTE5、P40YTE5、P40YLTE5は製品付属の排気ダクトと排気ダクトJ、K、L、排気フードFとの併用はできません。

# アタッチメント部品一覧

商 品 名	仕 様	希 望 小 売 価 格 (円)	天井置型		クリーンスポット	セパレート(標準タイプ)					セパレート(同時ツイン)	
			P80CST P80CSLT	P160CSLT	P8C	AP45ST	AP63ST	AP80ST	AP140ST	AP280ST	AP280STW1	
1口ダクトA①② (PP仕様品)※4	φ125×450mm	4,900	●	●	●	●	●					
	φ125×450mm(60°曲り)	5,500	●	●	●	●	●					
	φ125×450mm(60°曲りダンバ付)	6,700	●	●	●	●	●					
2口ダクト③(PP仕様品)※4	φ90×400mm	7,000	●	●	●	●	●					
ロングダクトA④	φ125	1m	6,200	●	●	●	●	●				
		2m	8,700	●	●	●	●	●				
		3m	12,100	●	●	●	●	●				
		5m	18,200	●	●	●	●	●				
延長ダクト⑤ ※2 (ダクトフランジ 吹き出しリングは不付)	φ90(4、6、8、10m)	1,900(m当)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	φ125(1、3、5、7、10m)	2,500(m当)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	φ150(1、3、5、7、10m)	3,300(m当)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	φ200(1、3、5m)	7,300(m当)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	φ250(1、2、4m)	8,900(m当)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	φ300(1、2、4m)	11,000(m当)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
ダクト止めバンド⑥	φ90用	300	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	φ125用	330	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	φ150用	450	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	φ200用	800	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	φ250用	940	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	φ300用	1,300	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
ダクトフランジ⑦	φ125用	450	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	φ125用(ダンバ付)	2,900	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	φ125用(60°曲り)	2,400	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	φ125用(60°曲りダンバ付)	2,900	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	φ250用	5,500	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
吹出しワイドグリル⑨	φ125用	7,800	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	φ90用	290	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	φ125用	350	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	φ150用	550	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	φ200用	1,000	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	φ250用	1,300	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
吹出しリング⑩	φ300用	1,600	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	φ125用	7,300	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	D(ダンバ無)	23,500	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	φ125用	270	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	A φ200~φ125(ダンバ付)	11,000	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	B φ250~φ125(ダンバ付)	12,000	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
ダクト用分岐T管⑬	C φ300~φ125(ダンバ付)	17,000	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	D φ300~φ200(ダンバ付)	19,000	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	A φ200	4,000	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	B φ250	4,500	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
T管用キャップ⑭	C φ300	5,000	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	φ125~φ90	3,000	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	φ125用	3,000	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
自動くびふり装置⑮	B2 単相200V ※1	35,000	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
自動くびふり装置取付チャンバー⑯	※1	8,000	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
ロングライフフィルター⑳	H(凝縮器用)※3 (受注生産)	18,300	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	J(凝縮器用)※3 (受注生産)	12,000	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
キャスト⑳	ゴム車輪 φ100	8,000	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
コントロールスイッチ㉑※5	CD1型(壁埋込型)	7,700	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
ドレンアップメカ	DUPI-162	42,000	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
分岐管セット	TSR-28C1	12,000	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
グリッドフィルター	F-S80G	26,000	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	F-S140G	30,000	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
フィルターボックス ※6	B-23MI3	23,000	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	B-46MI3	31,000	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
ロングライフフィルター ※7 (フィルターボックス用)	F-23LI3	6,700	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	F-46LI3	11,000	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
高性能フィルター ※7 (フィルターボックス用)	比色法 65%	F-23MI3	33,000	●	●	●	●	●	●	●	●	
		F-46MI3	47,000	●	●	●	●	●	●	●	●	
	比色法 90%	F-23HI3	35,000	●	●	●	●	●	●	●	●	
		F-46HI3	49,000	●	●	●	●	●	●	●	●	
吹出ダクトフランジ ※8 (φ300用)	チャンバー無	PDF-S300B	20,000	●	●	●	●	●	●	●	●	
	チャンバー付	PDF-S300CB	34,000	●	●	●	●	●	●	●	●	
吹出ダクトフランジ(角ダクト用)	PDF-S80K	8,000	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	SDF-S80K	8,000	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
吸込ダクトフランジ(角ダクト用)	SDF-S140K	8,000	●	●	●	●	●	●	●	●	●	

- ※1 自動くびふり装置取付チャンバーとの併用時のみ取付可能です。
- ※2 延長ダクトの径および延長距離は機種により異なりますので詳細はお問い合わせください。
- ※3 ロングライフフィルターを屋外で使用する場合、直射日光などにより、フィルター材が短時間で劣化することがあります。
- ※4 1口ダクトAのダクト部分はPP(ポリプロピレン)樹脂製です。ダクトフランジと吹出しリングはABS樹脂製です。  
ロングダクトA、延長ダクトもPP仕様品をご準備できますのでお問い合わせください。  
また断熱ダクト(φ125、φ200、φ250、φ300、長さ5m)のご準備もできますのでお問い合わせください。
- ※5

SR-P80CST、P80CSLT、P8C P160CSLT	コントロールスイッチC1型付属	※5 別売のコントロールスイッチ CD1(壁埋込型)もご使用 いただけます
SR-AP45ST、AP63ST、AP80ST、 AP140ST、AP280ST	液晶リモコン 室内ユニットに付属	—

C1型(壁取付型)は製品に付属されておりますので、壁埋込型(CD1)が必要な際は、上記部品一覧に基づき、別途お求めください。

- ※6 ロングライフと高性能フィルターを併用する場合は、フィルターボックスが2台必要となります。
- ※7 本品を使用する場合には、フィルターボックスが必要です。
- ※8 チャンバーの有無で送風機特性の機外静圧値が変わりますので現地ダクト条件を考慮し選定してください。

■エアフィルターは上表に記載以外にも下記のものなどご準備できますのでお問い合わせください(受注生産)

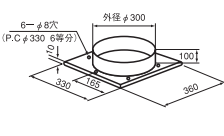
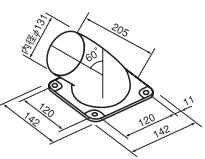
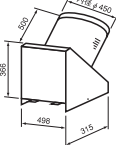
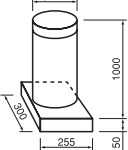
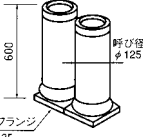
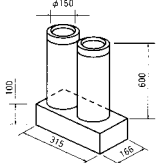
スリム床置型(20、40、60型)	抗菌仕様フィルター
床置・天吊兼用型(20、40、60型)	抗菌仕様フィルター、アルミ製フィルター
床置・天吊兼用型(80、160型)	抗菌仕様フィルター、アルミ製フィルター
セパレート型	抗菌仕様フィルター

## アタッチメント（別売品）

① 1口ダクトA 	② 1口ダクトA(360°回転) 	③ 2口ダクトA 	④ ロングダクトA 	⑤ 延長ダクト 
⑥ ダクト止バンド 	⑦ ダクトフランジ 	⑧ 集合チャンパー 	⑨ 吹き出しワイドグリル 	⑩ 吹き出しリング 
⑪ フタ 	⑫ 排気ダクト 	⑬ 排気フード 	⑭ 天吊金具 	⑮ ダクト分岐T管 
⑯ T管用キャップ 	⑰ ダクト用分岐Y管 	⑱ 自動くびり装置 ⑲ 自動くびり装置取付チャンパー 	⑳ ロングライフフィルター 	㉑ キャスター 
㉒ コントロールスイッチ A1 	㉓ 壁埋込型 コントロールスイッチ AD1 	㉔ コントロールスイッチ C1 	㉕ 壁埋込型 コントロールスイッチ CD1 	

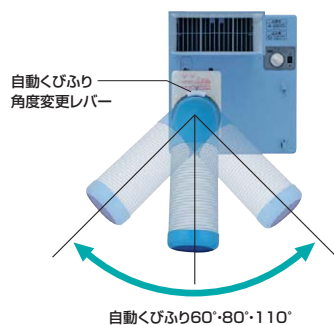
## アタッチメント外観

(単位: mm)

⑦ ダクトフランジ (φ300用) 	⑦ 60°曲がりダクトフランジ (φ125) 	⑫ 排気ダクトH 	⑫ 排気ダクトJ 	⑫ 排気ダクトK 	⑫ 排気ダクトL 
			※自動くびり装置と同時取り付けできません。	※自動くびり装置と同時取り付け可能です。	※自動くびり装置と同時取り付け可能です。

## 自動くびり装置(別売) ¥35,000

- 多少の移動を必要とする作業者、複数の作業者が集まっている場所などにおすすめです。
- くびり角度は60°、80°、110°の3段階に選定できます。現場の状況に合わせた方向・角度で冷風を送れます。
- スイッチのON/OFFだけの簡単操作。くびり角度も、レバーで簡単に選定できます。
- 電源接続はコネクタを接続するだけの配線です。



※上面取り付けのみでご使用ください。



## 排気ダクトK, 1口ダクト装着時

SR-P20YE5、YTE5、YLE5、YLTE5、SR-P40YE5、YLTE5の排気ダクトはダクト長さ5mまで延長可能です。  
SR-P20YE5、P20YLE5、P20YTE5、P20YLTE5、SR-P40YE5、P40YLTE5は製品付属の排気ダクトとの併用はできません。  
(現地にて延長ダクトをご準備ください。)

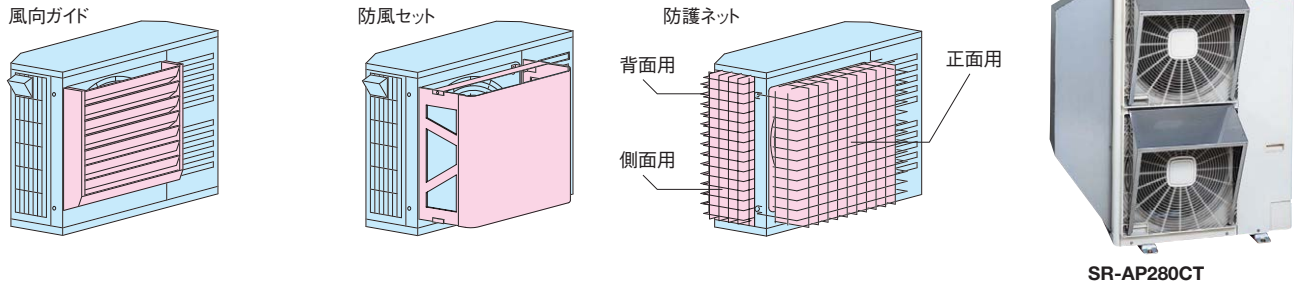


## 室外ユニットアタッチメント（別売品）

### ■室外ユニットアタッチメント一覧表

型名	風向ガイド	防風セット	防護ネット	集中排水ドレンボス		耐風用補強キット
				ストレート型	L型	
SR-AP45CT	AG-264 ¥9,500	WSP-264 ¥16,000	PN-56A ¥40,000	-	DBS-12L ¥1,200	-
SR-AP63CT						
SR-AP80CT	AG-335A ¥12,000	WSP-335A ¥21,000	PN-80A ¥42,000	DBS-26 ¥1,700	DBS-26L ¥2,100	THS-335A ¥20,000
SR-AP140CT						
SR-AP280CT	AG-335A×2 12,000×2	WSP-160A ¥42,000	PN-160A ¥57,000			

### ■室外ユニットアタッチメント外観(本図は、45、63型を示します。)



### ■防雪フード適用室外ユニット一覧表

	防雪フード(ステンレス製)				防雪フード(ボンデ鋼板製)			
	吹出口	背面吸込口	左右吸込口	セット合計	吹出口	背面吸込口	左右吸込口	セット合計
SR-AP45CT	ASG-P80FS2 ¥22,000	ASG-NP63BS2 ¥28,000	ASG-NP63LS2 ¥19,000	¥69,000	ASG-NP80F ¥15,000	ASG-NP56B ¥19,000	ASG-NP56L1 ¥13,000	¥47,000
SR-AP63CT								
SR-AP80CT	ASG-NP335FS2 ¥28,000	ASG-NP160BS2 ¥28,000	ASG-NP160LS2 ¥19,000	¥75,000	ASG-NP335F1 ¥19,000	ASG-NP80B ¥19,000	ASG-NP80L ¥13,000	¥51,000
SR-AP140CT								
SR-AP280CT	ASG-NP335FS2×2 ¥28,000×2	ASG-NP280BS2 ¥37,000	ASG-NP280LS2 ¥24,000	¥117,000	ASG-NP335F×2 ¥19,000×2	ASG-NP160B ¥25,000	ASG-NP160L ¥16,000	¥79,000

注)防雪フードは各フードごとに型式設定してありますので、必要なフードをご購入願います。

- ・サイドフロー用吹出口フードは吹出口1か所に対し1個必要になります。
- ・転倒防止用金具は、吹出口フード1台に対し1式取り付けください。
- ・各防雪フードの開口部は、網不付きです。網付防雪フードは見積対応しておりますので詳細は当社営業までご相談ください。
- ・ステンレス製防雪フードには、錆に強い材質を使用していますが、塩害・腐食環境(強酸・弱アルカリおよび腐食性物質が常時潤湿している場所やふりかかるところなど)では腐食しやすくなります。耐塩害仕様品(受注生産品)を用意していますのでご相談ください。

※印部の左右吸込口用防雪フードは、単独で室外ユニットに取り付けることができませんので、必ず背面吸込口用防雪フードとセットでご購入してください。

転倒防止金具 (ワイヤー式)	ASG-SW20A ¥10,000
-------------------	----------------------

## 工場向け関連機器

### 設備用パッケージエアコン

さまざまな条件に対して、  
豊富なラインアップで快適空間を実現します。

- 空冷ヒートポンプ式……………14.0 kw~315kw
- 空 冷 式……………14.0 kw~224kw
- 水 冷 式……………16.0 kw~250kw
- 特殊用途エアコン……………各 種

### てんつりセパレート型／インバーター H-LINK II 対応

オイルミストフィルター(オプション)で  
工場環境に対応。  
メンテナンス性にも優れた  
てんつり新登場!



### チラーユニット(冷却専用型)

空冷式、水冷式の全49機種を品揃え。  
-15℃~+25℃までの冷水(ブライン)ニーズに対応。

- ステンレス製熱交換器の採用により、赤水発生を防止します。
- 空冷式機種の低外気運転可能範囲を拡大しました。(外気-15℃まで運転可)
- 容量制御機能付機種(3~30馬力)は低負荷に追従した水温制御が可能です。

### クーリングタワー(丸型シリーズ)

低騒音技術と省エネ技術を駆使した日立クーリングタワー。  
産業冷却から空調まで幅広いニーズにお応えします。



## ⚠ 安全に関するご注意

●ご使用前に、「取扱説明書」「据付説明書」をよくお読みのうえ正しくお使いください。●このカタログに掲載の商品を食品・動植物・精密機械・美術品の保存など特殊用途には使用しないでください。品質低下などの原因になることがあります。●本体には据え付けおよび電気工事などが必要な場合があります。お買い上げの販売店または専門業者にご相談ください。工事に不備があると感電や火災の原因になることがあります。

日立スポットエアコンのご購入に際して（くわしくは販売店によくご相談ください。）

### ■設置について

- 電気工事・据付け時にアース線が設置されているかをお確かめください。（D種（第3種）アース工事）
- 漏電遮断器を設置しなければならない場合があります。くわしくは販売店までご相談ください。
- 揮発性ガス、可燃性ガス、腐食性ガスの充満する恐れのある所、振動・衝撃の大きい所ではスポットエアコンはご使用になれません。
- 潮風の当たる海浜地区、温泉地帯、油（機械油も含む）の飛散・蒸気の多い所や粉じんの多い所、酸性またはアルカリ性の雰囲気のある所など周囲環境が特殊な場所でご使用になる場合は、お近くの販売店にご相談ください。
- エアフィルターに直接日光が当たる場所に設置した場合、エアフィルターのろ材が劣化しますので本体のエアフィルター取付面を直接日光が当たらない方向に設置していただくか、日よけの設置などの処置をお願いいたします。

### ■保証書について

スポットエアコンには保証書がついています。ご購入の際には、必ず記入事項をご確認の上、お受け取りください。尚、保証書は期間中の無料修理の際に必要なもので大切に保存してください。

### ■ご使用上の注意


- エアフィルターは汚れの程度に応じて、掃除してください。（通常、2週間に1回以上が目安です。）エアフィルターが汚れたままで運転すると、性能を低下させ、ついには機械を故障させることになりまのでご注意ください。
- 天井吊で使用の場合、天井付近は温度が高くなりスポットエアコンの運転範囲を超えることがあります。運転範囲内に入るように換気扇などで天井付近の空気を入れ替えてください。
- 一体型使用の場合、排熱のため周囲温度が高くなります。閉め切った場所などで使用するときには換気に注意してください。とくに排熱が出る付近で作業される人の作業環境は悪化しますので注意してください。
- 複数台のドレン水配管を集合させると漏水の原因となることがあるため、ドレン水配管を集合させないでください。
- 屋外設置可能型のスポットエアコンを雨水などが直接かかる場所に設置すると、雨水などが冷却器側から吸込まれてダクトから吹き出したり、ダクト途中に留まることがあります。雨ざらしになる場所を避けて軒下などに設置してください。
- このカタログの内容についてのお問い合わせは、販売店または下記におたずねください。

### ■製品廃棄時の注意

- 「フロン回収破壊法」により、スポットエアコンを破棄する場合は冷媒の回収・運搬・破壊費用が必要です。

- 技術的なご相談は下記技術センターへお問い合わせください。

### 技術相談センター

 **TEL:0120-578-011** 〈携帯電話からも可〉  
受付時間 / 9:00～17:00（土日祭日を除く）

 **FAX:0120-578-012** 〈365日・24時間受付〉

- 修理のご依頼は、お買い上げ店へご依頼ください。
- お買い上げ店が不明な場合等は、下記へご依頼ください。

### 空調修理コールセンター

 **TEL:0120-649-020** 〈携帯電話からも可〉  
受付時間 / 365日・24時間受付

 **FAX:0120-649-021** 〈365日・24時間受付〉

●お客様が弊社にお電話でご連絡いただいた場合には、正確にご回答するために、通話内容を記録（録音など）させていただくことがあります。  
●ご相談、ご依頼いただいた内容によっては、弊社のグループ会社に個人情報を提供し、対応させていただくことがあります。

■表示価格は配管セット・工事費を含みません。 ■製品の色は印刷されたものですから実際の塗装色とは若干異なります。

このカタログに掲載した内容は、予告なく変更することがありますのでご了承ください。

## 日立アプライアンス株式会社 空調事業部

〒105-0022 東京都港区海岸一丁目16番1号（ニューピア竹芝サウスタワー）

●ご購入のお問い合わせは下記どうぞー

北海道営業所(011)717-5301	中部支店(052)251-0372
北日本支店(022)266-1321	関西支店(06)6531-9105
福島営業所(024)921-5550	中四国支店(082)240-6152
関東支店(03)6403-4513	四国営業所(087)833-8701
北陸支店(076)429-4051	九州支店(092)561-4851

信用と行きとどいたサービスの当社へ