

## 体感・展示内容紹介

### 1F 玄関

エアカーテン 仁王Zou ~におうぞう~

向き合うユニット間で気流を循環して空気による見えないカーテンを作り、外気の侵入を抑制。ベルマウス形状のノズルから安定した気流を吹き出し、吸い込み口を湾曲形状にすることで気流の回収効率を向上させています。



### 2F オフィス

空調システム①～⑤

オフィスの中央に設けた見学通路から5つの空調システムが体感できます。

(システム概要裏面)



### 3F 打ち合わせスペース・会議室

空調システム⑨

可動式の壁パネル放射システム。4色のクール暖パネルとRP-Cを配置。

(システム概要裏面)



IH調理器専用キッチン換気扇 スリムハイキII  
上昇気流の少ないIH調理器の特性を考慮したレンジフードのない省スペース換気扇。



空調システム⑧の機械室

隣接する会議室の空調システム「階間空調『ココハル』」の機械室。通常、ココハルを導入した戸建て住宅の2階部分に設置されます。

空調システム⑦・⑧ (システム概要裏面)

### 3F 展示スペース

空調システム⑥ (システム詳細裏面)

### ビル設備製品

- |                 |               |                     |
|-----------------|---------------|---------------------|
| 1. BCD・クーバー・KKS | 4. VAV(騒音比較用) | 7. 無線式排煙口           |
| 2. 床吹出口         | 5. VAV(展示用)   | 8. RHD・MMD・BCD(展示用) |
| 3. リモコンVD       | 6. SFD(展示用)   |                     |

### 住宅設備製品

- |             |             |                    |
|-------------|-------------|--------------------|
| 1. DESIX    | 4. フィルタボックス | 7. ブースターファン        |
| 2. 高効率全熱交換器 | 5. フロアセントラル | 8. クール暖パネル(小型サンプル) |
| 3. 換気部材     | 6. えあくるん    |                    |



建物概要 1F:約500㎡ 配送センター  
2F:約500㎡ 執務室  
3F:約400㎡ 打合せコーナー・会議室・展示室

断熱性能 屋根:ウレタン30倍発泡、t=100mm  
床裏:ウレタン30倍発泡、t=100mm  
外壁:断熱パネル35t+ウレタン30倍発泡、t=50mm

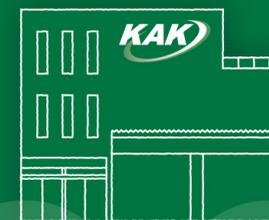
熱源等 全熱源容量:140kw ビルマル  
外気量:3,750㎡/H(居室)



〒134-0015 東京都江戸川区西瑞江4丁目15番地1  
都営新宿線「一之江駅」より徒歩約4分

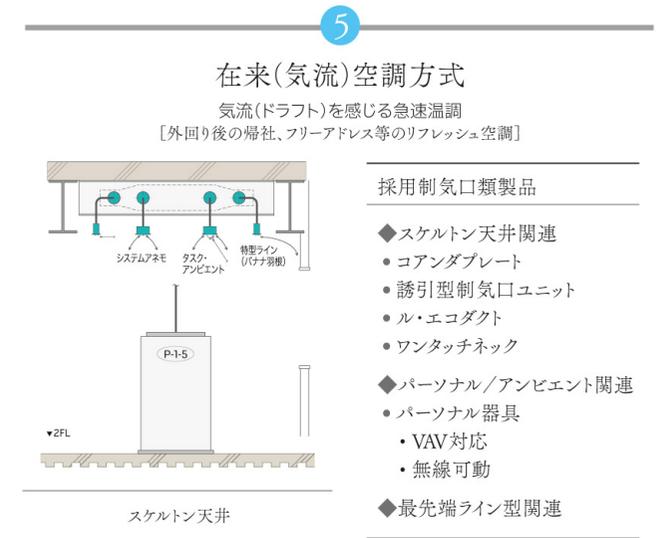
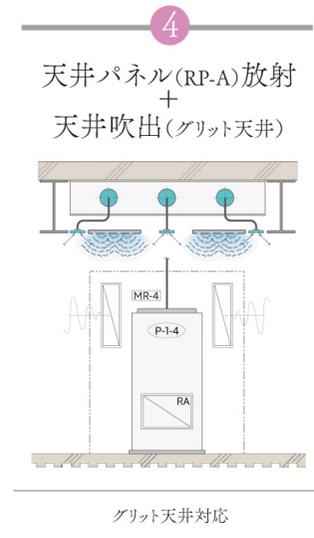
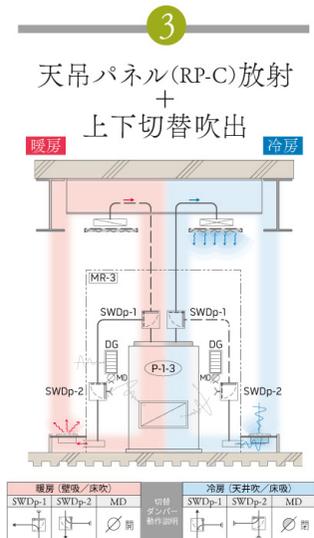
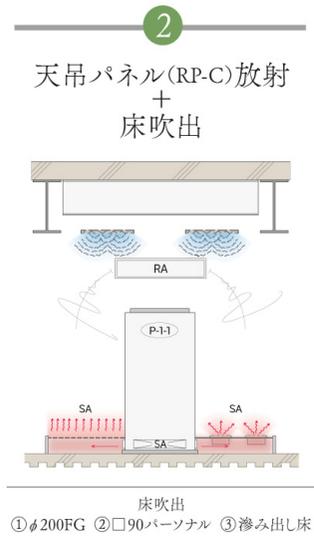
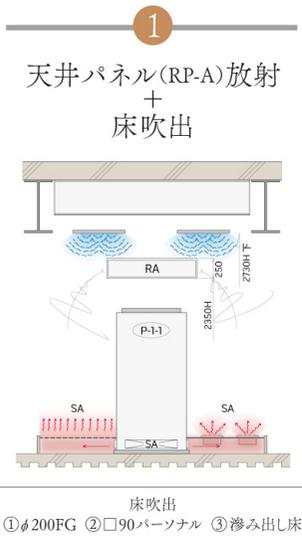
TEL03-3656-2171(代)

<https://www.kak-net.co.jp/>



# 見せる 体感型 新社屋

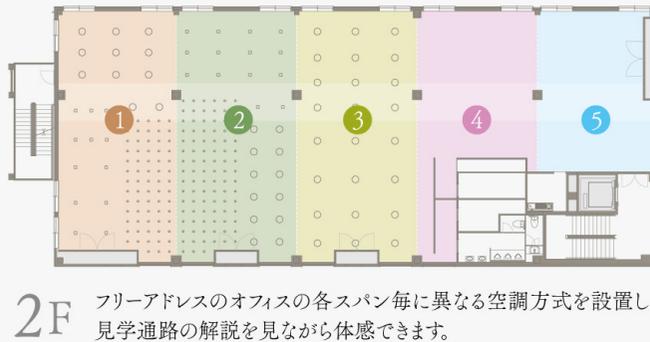
9区画13種類の  
空調システムを設置



## 空調方式概要・エリア図

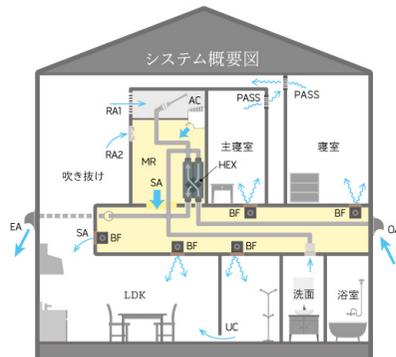
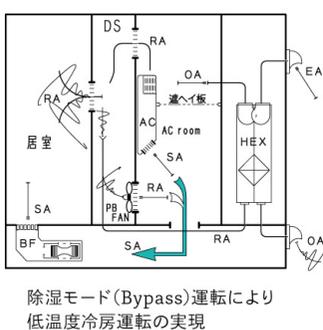
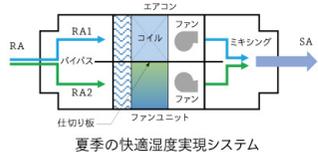
9区画13種類

エリアNo	空調方式	一次処理	制気口	
1	RP-A	床吹出	FG-φ200	PG-□90 SC
2	RP-C	床吹出	FG-φ200	PG-□90 SC
3	RP-C	上下切替	上吹出	床吹出
4	RP-A	天井吹出	グリッド対応	
5	在来気流	-	各種制気口	
6	4方向カセット	-		
7	RP-C	床吹出	FG-φ200	
8	階間空調 ココハル	-	BF	
9	壁パネル放射	床吹出	COOLDAN	RP-C



## 8 階間空調 ココハル

1階と2階の間に空気の部屋(階間チャンバー)を作って家全体の冷暖房を行う新発想の空調システム。階間チャンバーの採用により、やさしい気流の冷暖房と穏やかで心地いふく射効果を同時に得られる画期的な空調が実現しました。



## 9 壁パネル放射+床吹出

COOLDAN ~クール暖~  
温度が高いところから低いところへ熱が移動する「ふく射」効果を利用した冷暖房システム。夏は冷水、冬は温水を循環させ、放熱パネルからふく射波を放射し、温度ムラの少ない自然な温度環境をつくり出します。空気を媒体とせず、風も音もニオイもない、清潔で健康的な新感覚の次世代システムです。

