



ホテルインディゴ犬山有楽苑 様

## 国宝犬山城をのぞみ、深呼吸したくなるこだわりの空気を目指して

### 二つの国宝と木曾川を臨みながら ハイエンドで快適な非日常を体験

ホテルインディゴ犬山有楽苑様は、2022年3月愛知県犬山市にある国宝犬山城の麓に誕生しました。館内のエントランスロビーには一面に大きなガラス窓があり、犬山城を始めとした雄大な自然を眺望することができます。

客室には犬山のダイナミックな景色が描かれたウォールアートや、如庵の斜め壁と水屋を融合したデザインを施したミニバーなど、随所に犬山らしさが光るインテリアが配置されています。客室の窓は大きく開かれ、テラスもある為、開放的な非日常空間を楽しむことができます。

館内では、時間の流れが変わったかのような壮大でエネルギーギッシュな体験をプロデュースされており、城下町のグルメや祭り文化のにぎやかでカラフルな世界が広がる犬山と融合しています。また、ホテルに隣接する日本庭園、有楽苑に佇む茶室「如庵」は織田信長の実弟である、大茶匠・織田有楽斎によって造られた国宝茶席三名席のひとつです。犬山城・茶室「如庵」、二つの国宝に彩られる稀有なロケーションは、ホテルを訪れる方々に感動を与えています。



四季折々の風情を楽しむことができる如庵

※画像1)2): ホテルインディゴ犬山有楽苑HP <https://inuyama.hotelindigo.com/>

### 空気質づくりは お客様へのおもてなし

お客様をお迎えし、快適な空間や時間をお楽しみいただくために、さまざまな工夫が施されています。

その一つが“空気”です。ホテルインディゴ犬山有楽苑では室内空気の温度、湿度、気流、清浄度を快適な状態に保つため、用途に合わせた外気処理空調が随所に採用されています。客室系統には換気と加湿を十分行ないながらも高い省エネ性を誇る「空冷HP式熱回収外調機」、湿度が高くなりやすい厨房系統には強力除湿が可能な「空冷HP式ツインサイクル形外調機」をご採用いただきました。目に見えない空気にもおもてなしが詰まっています。



客室系統の熱回収外調機

## USER PROFILE

愛知県犬山市  
ホテルインディゴ犬山有楽苑様

設備設計:株式会社ピーエーシー環境モード  
施工:大成建設株式会社

### 納入製品

空冷HP式ツインサイクル形外調機  
空冷HP式熱回収外調機

### 納入年度

2021年3月～5月  
(2022年10月取材)



## “快適な非日常を味わう”ホテルの世界観に調和した空調設備

### 一体形、冷媒配管レスの省スペース設置 意匠を損なわない空調設備

設計を担当された株式会社ピーエーシー環境モードの脇坂様へお話を伺いました。

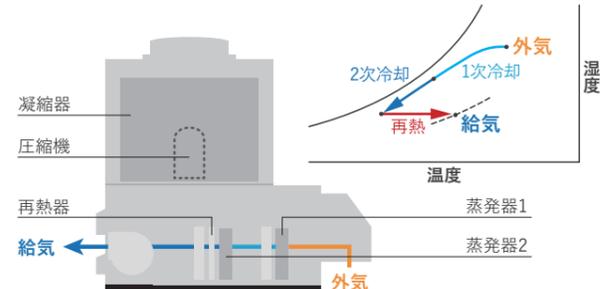
脇坂様 用途に合わせた換気空調を計画することに加えて、ホテルのブランドイメージを守ることを大切に設計しました。効率重視の空冷HP式熱回収外調機と除湿能力重視の空冷HP式ツインサイクル外調機はともに室内外機一体形で省スペース、冷媒配管レスです。他の空調方式と比較して付帯設備が少なく、全体意匠を損ないません。

設備計画においても、歴史的建造物である犬山城の至近立地のため景観に配慮されています。設備機器は屋上設置や植栽で囲うなど、外部から目立たないような工夫がなされています。

### 厨房系統外気処理(空冷HP式ツインサイクル形外調機)

湿度が高くなりやすい厨房等の環境では十分な除湿能力を有する空調が不可欠です。空冷HP式ツインサイクル形外調機は2つの冷媒回路を備えることにより、新鮮外気を二段階で強力に除湿して吹き出すことができます。更に再熱器を搭載することで、ホットガスバイパスによる除湿再熱運転の設定が可能です。梅雨や秋雨といった低温多湿時もサーモOFFすることなく運転し、厨房の結露対策としても活躍します。

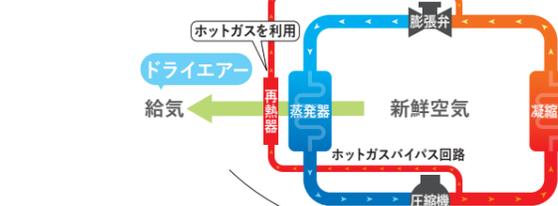
※空冷HP式ツインサイクル形外調機  
AFN-RFT-OA型 イメージ



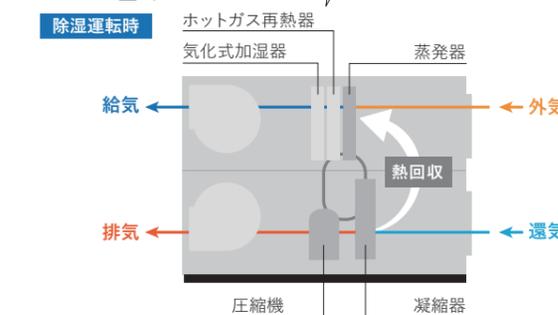
### 客室系統空調(空冷HP式熱回収外調機)

空冷HP式熱回収外調機は空調された室内空気の排気に含まれる熱を効率的に回収する省エネ性の高い外調機です。室内排気熱の利用は冬期の着霜や夏期のオーバーヒート抑制にも効果的です。

※ホットガス再熱 イメージ



※空冷HP式熱回収外調機  
BSD-AD型 イメージ



植栽で囲い目立たないように設置された空調設備