

フェニックス・シーガイア・リゾート 様

取材撮影ご協力：
フェニックスリゾート株式会社 様

大型蒸気焚ナチュラルチラーのリニューアルにより、さらなる高効率・省コストの熱供給を実現

フェニックス・シーガイア・リゾート様は、宮崎市の東岸に位置する太平洋に面した南北約11km、約700ヘクタールの黒松林に囲まれた自然の中に広がるリゾートエリアです。「シェラトン・グランデ・オーシャンリゾート」をはじめとする3つの宿泊施設や最大5,000名収容可能な国際級のコンベンション施設、名門ゴルフコース「フェニックスカントリークラブ」やテニスクラブなどのスポーツ施設が充実しています。ここでしか味わえない“体験価値”が揃う「新しいシーガイア」で最高のリゾートステイをお楽しみいただけます。

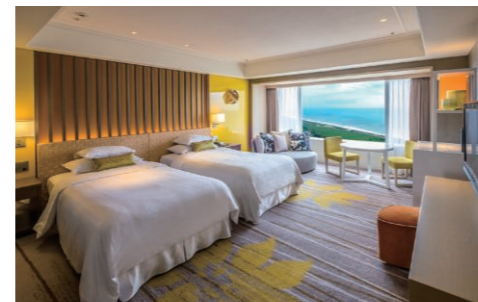
- 所在地 宮崎県宮崎市山崎町浜山
- リニューアルオープン 2017年10月
【シェラトン・グランデ・オーシャンリゾート】
- 建物規模 地上43階・地下2階/地上高154m、松泉宮(温泉施設)
- 延床面積 114,560.89㎡
- 建物規模 地上4階、地下1階
【シーガイアコンベンションセンター】
- 延床面積 51,529.36㎡



施設概要



- | | | |
|------------------------|------------------|-----------------|
| 1 シェラトン・グランデ・オーシャンリゾート | 4 フェニックスカントリークラブ | 7 シーガイアテニスアカデミー |
| 2 シーガイアコンベンションセンター | 5 トム・ワトソンゴルフコース | 8 シーガイアスクエア1 |
| 3 ラグゼー ツ葉/コテージ・ヒムカ | 6 フェニックスゴルフアカデミー | |



▲客室(シェラトン・グランデ・オーシャンリゾート)



▲サミットホール(シーガイアコンベンションセンター)

納入機器概要



▲蒸気焚吸収冷凍機

2017年10月に開業以来最大規模のリニューアルが完了し、その一環として当社の蒸気焚ナチュラルチラーを更新いただきました。機器の効率向上により蒸気消費量が従来より大幅に削減したため、ガス焼きボイラーの燃料であるガス消費量も低減し、省エネルギー・省コストに貢献しています。

また、併設されているインバーターボイラーとナチュラルチラーによるエネルギーのベストミックスによって、さらに効率の良いエネルギー活用を実現し、「シェラトン・グランデ・オーシャンリゾート」「シーガイアコンベンションセンター」「松泉宮(温泉施設)」への効率的な熱供給を行っています。



▲シーガイアコンベンションセンター、シェラトン・グランデ・オーシャンリゾート、松泉宮(温泉施設)へ熱供給。



▲ガーデンビュッフェ「パインテラス」(シェラトン・グランデ・オーシャンリゾート)



▲フロントレセプション(シェラトン・グランデ・オーシャンリゾート)



▲ロビー(シーガイアコンベンションセンター)



▲風待ちテラス(シェラトン・グランデ・オーシャンリゾート)

- 納入機器 蒸気二重効用吸収冷凍機 QFW-HS900FS×1基、FW-900CS×1基
- 担当 九州支店 空調営業部 ファシリティソリューション課