



環境保全・省エネルギービジネスのエスパコン
ESPACN
 Energy Saving Plan Assist Communication

予防保全・リニューアル専業型ビジネスのレスパコン
RESPACN
 Renewal Special Plan Assist Communication

空調関連製品 10

〔工期の短縮が可能〕

空調更新工事

納入先：信用金庫

機器製造元：日立アプライアンス株式会社

既存機器（システム）構成

ビル用マルチエアコン RAS-8HEM × 3台

ご提案内容

システムフリーZ RAS-AP224FSR1 × 3台 室内機16台

既設の空調機は納入後20年近く経過しており、いつ故障してもおかしくない状況であった

- ①既設の設備をオーバーホールするコスト（¥5,760,000-）
- ②新設導入コスト（¥6,800,000-）
- ③電気代のコスト を比較すると投資コスト面で更新するほうがメリットが出た

導入効果とシステム特徴

銀行ということもあり防犯等の管理上、作業時間の短縮が要求されたがセットフリー iZ-Rの採用によりお客様の希望に沿ったかたちで工期短縮が可能となり、空調工事をスムーズに更新できることになった。

既設空調機をオーバーホールした場合の費用

作業箇所	内容	費用(概算)	台数	合計
室外機	整備部品代	¥770,000-	3台	¥2,310,000-
	整備作業費	¥400,000-	3台	¥1,200,000-
室内機	整備部品代	¥100,000-	15台	¥1,500,000-
	整備作業費	¥50,000-	15台	¥750,000-
合計				¥5,760,000-

iZ-Rによるリニューアルのメリット

- 省工事性** 配管洗浄レス
- 自動冷媒封入
- 一体型
- 省エネ性** 高COP
- デマンド制御

