

第11回ヒートポンプ・蓄熱シンポジウム

平成26年度 運転管理等の改善事例 入賞事例リスト

「公募（I） ヒートポンプ・蓄熱システム運転管理等の改善事例」

〈 優秀賞 〉

NO	建物・施設名	改善事例名	会社名	
1	平河町森タワー	運転条件改善による省エネ効果の向上	申請者	森ビル株式会社 大成建設株式会社
			設備オーナー	平河町森タワー管理組合
2	ピーコックストア磯子店	計測結果を活用した熱源機と空調機の夏期・冬期運転時間調整による水蓄熱運用改善	申請者	東芝キャリア株式会社 東京都市サービス株式会社 東京電力株式会社
			設備オーナー	イオンマーケット株式会社

〈 奨励賞 〉

NO	建物・施設名	改善事例名	会社名	
1	大林組技術研究所本館 テクノステーション	中温冷水潜熱蓄熱システムにおける蓄熱量算定表の利用による蓄熱効率や夜間移行率の向上	申請者	株式会社大林組 中部大学 大林ファシリティーズ株式会社
			設備オーナー	株式会社大林組
2	三光合成株式会社 富山工場	水蓄熱槽内の配管改善による省エネ効果の向上	申請者	北陸東和冷暖房株式会社
			設備オーナー	三光合成株式会社

「公募（II） ヒートポンプ・蓄熱システム運用によるピーク電力削減等の対応事例」

〈 優秀賞 〉

NO	建物・施設名	改善事例名	会社名	
1	イオンモール大和郡山	氷蓄熱システムを活用した高効率かつ快適なピーク電力抑制運転への変更	申請者	三菱電機ビルテクノサービス株式会社 関西電力株式会社
			設備オーナー	イオンモール株式会社
2	バイエル薬品株式会社 滋賀工場	既設設備の活用による省CO2・ピークシフト・BCRに配慮した水蓄熱システム	申請者	株式会社大気社 関西電力株式会社
			設備オーナー	バイエル薬品株式会社
3	イトーヨーカ堂 アリオ亀有	蓄熱槽を活用した無人システムでのピーク電力削減について	申請者	株式会社イトーヨーカ堂 株式会社モール・エスシー開発 株式会社太平エンジニアリング 荏原冷熱システム株式会社 東京電力株式会社
			設備オーナー	株式会社イトーヨーカ堂 東京電力株式会社

〈 奨励賞 〉

NO	建物・施設名	改善事例名	会社名	
1	日本の宿 のと楽	水蓄熱利用による電力ピークカットと蓄熱利用期間の見直し	申請者	有限会社野田エンジニアリング 北陸電力株式会社
			設備オーナー	株式会社のと楽