

CxPE 登録情報

1. 登録番号 : BSCA-0048PE-F
2. 氏名(ふりがな) : 安岡 稔弘 (やすおか としひろ)
3. 生年 : 1959年
4. CxPE 属性 : HVAC-Des
5. 専門資格/学位 : 建築設備士、1級施工管理技士
6. 所属 : 株式会社四電技術コンサルタント
7. 業務経歴
 - 1982年~1993年 白石建設株式会社にて建物の設備設計・工事管理を担当
 - 1993年~2012年 四国電力株式会社にて自社建物の計画・設計・工事監理および建築設備関係の研究開発を担当
 - 2012年~2016年 株式会社四電技術コンサルタントにて設備設計・工事監理および調査・研究業務を担当
8. Cx 経歴
 - 1) 2006年~2009年 ヨンデビル新館における土壌蓄熱空調システムの最適化Cxを京都大学吉田研究室と共同で実施
運転データの分析とシミュレーション解析からシステムCOPを向上させた。
 - 2) 2007年~2012年 全電化学校給食施設の換気システムの最適化Cxを広島大学村川・西名研究室と共同で実施
厨房内の温熱環境に合わせた換気風量制御により省エネルギーと快適性を達成した。
 - 3) 2008年~2014年 ヨンデビル新館における継続・運用CxをBSCAと共同で実施
一次エネルギー消費量 $934\text{MJ}/\text{m}^2\cdot\text{年}$ を達成した。