

CxPE 登録情報

1. 登録番号 : BSCA-0071PE-F
2. 氏名(ふりがな) : 三浦 克弘 (みうら かつひろ)
3. 生年 : 1963年
4. CxPE 属性 : HVAC-Design/Ope
5. 専門資格/学位 : 技術士(総合技術管理部門、衛生工学部門)、
一級建築士、博士(工学)

6. 所属 : 鹿島建設株式会社
7. 業務経歴
 - 1) 1988年~1992年 : 大空間空調の温度分布予測手法の開発
 - 2) 1992年~1994年 : パーソナル空調時の温冷感に関する実験
 - 3) 1995年~1997年 : 製薬工場の建築設備に関する設計と監理
 - 4) 1997年~1999年 : 低温冷風空調システムに関する吹出口の開発
 - 5) 1999年~2004年 : 超高層建物における自然換気併用空調方式の開発
 - 6) 2004年~2007年 : 躯体蓄熱システムの開発
 - 7) 2008年~2012年 : 空調用水搬送システム省エネ調整法の開発
 - 8) 2012年~2016年 : 再生可能・未利用利用システムの開発と建物のエネルギー診断

8. Cx 経歴
 - 1) 設計・計画時における室内温熱環境と空調負荷の予測評価
 - 2) アンケートを用いた室内環境評価
 - 3) 空調設備の設計と監理
 - 4) 建物運用時の室内温熱環境測定と評価
 - 5) 温熱環境と省エネを目的とした空調機運転手法の提案と評価
 - 6) 省エネを目的とした空調用ポンプの制御パラメータ調整
 - 7) 建築設備のエネルギーシミュレーションとエネルギー診断

以上