

CxPE 登録情報

1. 登録番号 : BSCA-0081PE-F
2. 氏名(ふりがな) : 山口 卓勇 (やまぐち たくお)
3. 生年 : 1975年
4. 技術分野 : 空調・衛生
5. 専門資格/学位 : 建築設備士、第2種電気主任技術者、エネルギー管理士

6. 所属 : 備前グリーンエネルギー株式会社
7. 業務経歴
 - 1) 2002年～2004年
住環境計画研究所にて、家庭用や業務用のエネルギー使用量分析に関わる。

 - 2) 2005年～
備前グリーンエネルギー(株)業務部長として、工場、倉庫などの省エネ設計、事務所、文化センター、老人福祉施設のZEB設計、ESCO事業、エネルギー計測事業を主導的に実施する。

8. Cx 経歴
 - 1) 2012年 老人福祉施設におけるESCO事業を実施した。建物の省エネ設計を行い、エネルギー計測計画を策定し、確実な省エネが図れるように施工管理し、施工後の省エネ検証を実施した。また、施工後に太陽熱ヒートポンプ給湯システムの温度設定等の様々な設備設定の最適化を実施した。事業規模 約5,000万円 省エネ率 約30%

 - 2) 2013年 公共施設老人福祉施設において、PFI手法を活用した設計施工一体型省エネ改修を実施した。建物の省エネ設計を行い、エネルギー計測計画を策定し、確実な省エネが図れるように施工管理し、施工後の省エネ検証を実施した。事業規模 約15,000万円 省エネ率 約25%

 - 3) 2015年 公共施設事務所において、PFI手法を活用した設計施工一体型省エネ改修を実施した。建物の省エネ設計を行い、エネルギー計測計画を策定し、確実な省エネが図れるように施工管理し、施工後の省エネ検証を実施した。事業規模 約15,000万円 省エネ率 約30%

 - 4) 2016年 事務所のZEB化実施のために、省エネ設計、エネルギー計測計画作成、施工管理、省エネ検証を実施した。