

## 목 차

ISO 52016-1 월간 에너지요구량 계산 모듈의 구현 및 BESTEST Case 940 기반 부합성 평가 .....	107
임수현 · 박성중 · 김민형 · 김광우	
노후 건축물 리모델링을 위한 목재 패널 접합부 열교 거동 및 저감 성능 분석 .....	120
이소민 · 이정훈	
냉각수온도 최적화 알고리즘을 적용한 냉동기 시스템의 운전 효율 실측 분석 .....	132
장성완 · 송영학	
국내 업무시설의 ISO 기반 승강기 에너지 사용량 평가 방법 .....	144
김창환 · 박서윤 · 박성중 · 남유진 · 김의중	

## Contents

<b>Implementation and Validation of the ISO 52016-1 Monthly Energy Demand Calculation Based on BESTEST Case 940</b> .....	<b>107</b>
Lim, Su-Hyun · Park, Sung-Jung · Kim, Min-Hyeong · Kim, Kwang-Woo	
<b>Thermal Bridge Behavior and Reduction Performance of Timber Panel Joints in Existing Building Remodeling</b> .....	<b>120</b>
Lee, So-Min · Lee, Jeong-Hun	
<b>Field Measurement Analysis of Chiller System Efficiency by Condenser Water Temperature Optimization Algorithm</b> .....	<b>132</b>
Jang, Seong-Wan · Song, Young-Hak	
<b>ISO Based Evaluation Method of Elevator Energy Consumption in Korean Office Buildings</b> .....	<b>144</b>
Kim, Chang-Hwan · Park, Seo-Yoon · Park, Sung-Jung · Nam, Yu-Jin · Kim, Eui-Jong	