

국외학술발표

|     |   |                                                                                                             |                                                                            |
|-----|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| 윤성환 | 1 | Energy Efficiency Considerations for Early Stage of Office Building Design in South Korea                   | Indoor Air 2024                                                            |
|     | 2 | A Study on the Energy-Saving Effects of Rooftop Greenhouses with the Application of Low-Emissivity Coatings | ASIM 2024                                                                  |
|     | 3 | Simulation Analysis of Energy Consumption in Office Buildings Based on Aspect Ratio on South Korea          | ASIM 2024                                                                  |
| 우신구 | 1 | A Study on Saudi Arabia's Strategies of City Branding and Marketing for the 2030 World Expo in Riyadh       | 14th International Symposium on Architectural Interchanges in Asia (ISAIA) |

학술발표

|     |   |                                                          |                        |
|-----|---|----------------------------------------------------------|------------------------|
| 윤성환 | 1 | 건물 높이 조합에 따른 도시 미기후 변화 수치시뮬레이션                           | 2024 한국주거학회 춘계학술발표대회   |
|     | 2 | 아파트 입면에 설치하는 루버형 소음저감 장치의 열환경에 미치는 영향                    | 2024 한국주거학회 춘계학술발표대회   |
| 유재우 | 1 | 전남 도래마을 전통 주택의 유형과 평면 특성                                 | 2024 한국주거학회 춘계학술발표대회   |
|     | 2 | 충북지역 전통주택 안채 평면의 유형적 특성                                  | 2024 한국주거학회 춘계학술발표대회   |
|     | 3 | 부산광역시 동구 공동주택단지 리모델링 지정 지구 입지 특성                         | 대한건축학회 부울경지회 추계 학술발표대회 |
|     | 4 | 네덜란드 patch22 사례로 본 오픈하우징 시스템과 입주자의 공간적 대응 다양성 연구         | 대한건축학회 부울경지회 추계 학술발표대회 |
|     | 5 | 중국 성자고촌(城子古村)의 공간구조와 건축적 특성                              | 대한건축학회 부울경지회 추계 학술발표대회 |
|     | 6 | 베이징시 노후 공동주택단지 외부환경 현황 분석                                | 대한건축학회 부울경지회 추계 학술발표대회 |
|     | 7 | 인도네시아 전통마을 후타라자(Hutaraja) 바탁(batak)민족의 성씨별로 본 인지공간 구조 연구 | 대한건축학회 부울경지회 추계 학술발표대회 |
| 진교진 | 1 | 청년 학원 밀집 지역의 도시적 특성과 수요에 따른 고시원 디자인 제안                   | 대한건축학회 부울경지회 추계 학술발표대회 |
|     | 2 | Prefab 공법을 활용한 영도 경사지 노후주택 임시재생 계획 연구                    | 대한건축학회 부울경지회 추계 학술발표대회 |
|     | 3 | 도시 골목길 구조를 차용한 건축 설계 방법에 대한 연구                           | 대한건축학회 부울경지회 추계 학술발표대회 |
| 백승환 | 1 | 피터 Zum토르 건축에서 나타나는 '역사의 느낌'에 대한 비판적 고찰                   | 대한건축학회 부울경지회 추계 학술발표대회 |
|     | 2 | 한국인의 경제 환원적 노마드 사고와 아파트 선호 현상                            | 대한건축학회 부울경지회 추계 학술발표대회 |

특허

|     |   |                                 |
|-----|---|---------------------------------|
| 윤성환 | 1 | 회전형 패널을 구비한 온실하우스               |
|     | 2 | 뇌파 기반 온열 환경에서의 감정상태 분석 방법 및 시스템 |