

2018년도 한국강구조학회 우수학술논문발표상 수상자

번호	발표제목	수상자(저자)
1	T형 외다이어프램 접합부를 사용한 CFT 기둥-강재보 접합부의 반복하중 실험	최인락, 김영훈, 정경수, 최현수
2	I-거더 고장력볼트 이음부의 강도특성	수타진, 황원섭, 이예슬
3	트러스지붕 크레인 공장건물의 내진성능 평가 및 고연성 내진시스템 개발	김선후, 이철호, 안재권, 하상희, 김진원
4	A Study on the Inelastic Lateral Torsional Buckling Strength of Singly Symmetric Stepped I-Beams with Non-Compact Flange Sections Considering the Effects of Length to Height Ratio	세인, 마벨, 슈안통, 박종섭
5	SMA 와이어를 이용한 역V형 철골 가새 골조의 이력거동	윤승한, 김주우, 이성주
6	편심배치된 코어를 가지는 필로티건축물의 내진성능평가 및 보강설계	김윤혁, 오상훈, 전중수, 신승훈, 김주찬
7	파랑 중 부유식 주탑을 갖는 케이블지교량의 동적특성	김승준, 원덕희, 장민서, 이윤우
8	엑세스 홀 유무에 따른 WUF-W 접합부의 이력거동 비교	한상환, 윤용, 이창석, 김진원
9	텐션클램프의 체결에 따른 거동 및 초기응력상태 분석	안창범, 심형보, 김만철
10	면내전단하중(Ranking Load)을 받는 구조단열패널(SIP)의 구조성능 평가 실험	류재용, 나환선, 이세정, 김상봉, 최성모
11	면내전단하중(Ranking Load)을 받는 개구부가 설치된 구조단열패널(SIP)의 구조적 성능에 대한 해석적 평가	류재용, 이세정, 김상봉, 나환선, 최성모
12	SC벽체의 충돌하중에 대한 해석적 평가	이경구, 신진원, 이계성, 구지모, 김갑순
13	다중 클래스 분류 기반 딥러닝을 이용한 트러스 최적화의 효과적인 접근법	메흐리니소 조크히로바, 원탄티엔, 팜토안탕, 이승혜, 김현주, 이재홍
14	용접 원형강관의 단부부식손상에 따른 압축 항복강도 평가	김형석, 신창희, 정영수, 김인태