2006 대한건축학회 학술발표대회 방문 보고

윤광섭
(주)미래ISE, 대표이사

1. 시작하며

대한건축학회에서는일년에한번건설분야에있어서각연구기관들의활발한학술활동을열어주는학술발표대회를개최하고있는데올해는지난10월26일과27일이틀간제6회아시아건축교류국제심포지엄과함께대구에서개최되었다.

본행사에서는학술발표대회와아시아건축교류국제심포지엄뿐만아니라2006 학생작품전등각종전시와세미나가구성되었다. 본학술발표진행에앞서제6회아시아건축교류국제심포지엄개회식및기조연설의시작으로2006 학생작품전테이프커팅및각종세미나와논문발표가진행되었다. 학술발표는1인15분으로12분발표에3분질의응답을통하여짧게나마새로운연구에대하여논의및토론이이루어졌다. 둘째날오후에는대의원회회의및임시총회가진행되고본학술발표를마감하였다.

일시 : 2006년10월26일(목) 10월27일(금)
장소 : 대구컨벤션센터(대구광역시소재)
주관 : 대한건축학회

2. 대한건축학회 학술발표 내용

본학술발표에제출된전체논문의편수는354편이며, 구조및재료분야의논문은모두136편이제출되어활발한학술활동을보여주고있다. 각논문에대한발표는구두발표와포스터발표로진행되었으며, 구두발표는총61편, 포스터발표는75편이발표되었다. 구조및재료분야의논문구성은크게철근콘크리트구조, 구조해석, 강구조, 재료및시공의네분야로나누어발표가진행되었으며, 각분야의논문편수는다음과같다.

<사진1> 대한건축학회2006 학술발표대회장

<사진2> 제6회아시아건축교류국제심포지엄기조연설

<표1> 구조및재료분야의논문편수

발표 \ 분야	구조	철근콘크리트 구조 해석	강구조	재료및 시공	
10/26	포스터	11	8	5	12
(목)	구 두	8	13	8	7
10/27	포스터	11	9	·	19
(금)	구 두	·	8	·	17
총논문편수		30	38	13	55

제6분과인구조해석분야에서는진동제어설계및동적해석에대해많은연구들이발표되었고또한각연구분야의이론들에대한개발및해석들이논의되었다. 그리고제7분과와제8분과인철근콘크리트구조, 강구조분야에서는실험 · 해석적인연구와구조물의구조적거동에대한연구들이발표되었다. 제9분과에서는재료및시공에대한연구논문들이진행되었다.

학술발표이외의세미나행사로대한건축학회내의모듈러건축분과위원회에서는「국내외모듈러건축기술동향및발전방향」이란주제에관련하여국내외기술개발및시공사례등을소개하고토론하였다. 그리고철골구조분과위원회에서는한국철강협회와공동으로스테인리스강에대한기술발표를하였다. 또한, 문화관광부후원의「2006 학생작품전」,「2006년도건축디지털컨텐츠공모전(DA2006)」,「이원환경건축 · 조경대상수상작전시」,「주요건설회사와설계사무소의 Best Practice 작품전시」,「송도지구, 은평지구, 판교지구개발계획작품전시」가이루어졌다.

<사진4> 학술발표포스터발표장

3. 맺는말

본학술발표는각연구기관의활발한학술활동을통하여새로운연구에대하여같이논의 · 토론하기위한것이다. 그리고발표된논문들은향후건설기술및연구발전에큰도움이있으리라기대해본다.

<사진3> 제6분과구조해석분야학술발표장

<사진5> 2006년도건축디지털컨텐츠공모전