

2015
01

HYOSUNG

vol.415

HYOSUNG MONTHLY MAGAZINE



Dream of Future 나의 꿈, 우리의 미래

2014 자랑스러운 효성인상 수상자
전북창조경제혁신센터 탐방
효성인의 새해 이야기
세빛섬 건축가 김태만 대표 인터뷰
보자기 아티스트 이효재 인터뷰



나의 꿈,
우리의 미래

Dream of Future

- 07 커버 스토리**
효성의 '양'들이 말하는
"나의 꿈, 우리의 미래"
- 08 효성 Poll**
효성인의 새해 이야기
- 12 창조인**
2014 자랑스러운 효성인상 수상자
- 14 What's Up**
효성그룹 49기 신입사원
환영의 밤
- 18 Creative Place**
전북창조경제혁신센터 탐방
- 20 Creative Interview I**
Telos 대표 황근별
- 22 Creative Interview II**
한국게임과학고등학교 학생들
- 24 트렌드 H**
영화 <인터스텔라>의 메시지
- 28 효성 리포트**
세빛섬 건축가
김태만 해안건축 대표

- 04 신년사**
책임경영 실천을 통한 위기 극복
- 32 지금 만나러갑니다**
한복 디자이너,
보자기 아티스트 이효재
- 36 상생 파트너**
구리코일로 완성한
세계 정복기 (주)삼동
- 40 효성인의 책꽂이**
효성기술원 도서관 사서
민지선 사원
- 44 아름다운 동행**
성민장애아동어린이집의
첫 영화관 나들이
- 46 맛집 탐방**
박세준 대리가 추천한
고래 고기 맛집 '등은'
- 48 기부 이야기**
나눔과 보람으로 시작하는
즐거운 새해 기부

- 50 Notice**
효성인의 목소리
- 51 이달의 뉴스 & 사회공헌 뉴스**
- 64 커뮤니케이터**
- 65 Mind Healing**

HYOSUNG

2015년 1월호 통권 415호 · 1980년 3월 21일 등록
 등록번호 세라-135
 발행일 1월 8일
 발행인 이상운
 편집인 조원용
 발행처 효성 홍보실 홍보3팀(02-707-7086)
 취재, 편집 및 디자인 (주)네오메디아(02-512-1666)
 사진 Day40 Studio(02-511-4372)
 인쇄 드림인쇄(02-464-6161)

HYOSUNG은 비매물입니다.
 HYOSUNG은 한국간행물윤리위원회의
 도서잡지윤리강령 및 잡지윤리실천요강을 준수합니다.



해안건축 대표 김태만 건축가

세빛섬, 한강의 심장을 꽃피우다

무한한 기회의 공간 한강이 세빛섬을 얻고 세계 최대 규모의 복합 문화 공간으로 도약하고 있습니다. 세빛섬이라는 씨앗을 한강에 띄우고 꽃봉오리를 틔워 만개한 꽃을 건축으로 담아낸 김태만 건축가를 만났습니다.



세빛섬 사진공모전 금상 수상작 ©임윤석

과학과 건축, 상상이 태어나다

조선 왕조 때 비로소 도읍지의 강이 된 한강은 파리의 센 강, 런던의 템스 강, 프라하의 블타바 강 등 유명하다는 세계 어느 도시의 강보다 훨씬 거대하고, 스펙터클하다. 그런 한강에 건축물을 짓는다는 것은 김태만 건축가의 말을 빌리면 “공상 과학 영화에서나 등장할 법한 이야기”였다.

“세빛섬은 건축 기술의 성과가 아니라 한국의 유구한 조선(造船) 기술이 거둔 쾌거라고 할 수 있어요. 해외 어느 대도시에서도 찾아보기 힘들 정도로 수량이 거대한 한강은 도시 발전의 축복이자 장애물이었어요. 온대지방 특성상 수위 변화가 심해 예로부터 왕들이 치수 문제를 고심했을 정도로 길들이기 어려운 강이었죠. 세빛섬의 탄생에는 엔지니어분들의 노고가 큼니다. 건물은 안팎을 다 사용해야 그 진가가 발휘되는데, 완공 후 3년 만에 효성을 통해 새 이름을 얻고 시민들에게 내외부 공간을 돌려줄 수 있게 돼 기뻐요.”

세빛섬의 설계를 담당한 김태만 건축가의 말대로 한강의 홍수기와 갈수기의 수심 차는 약 15m. 평소 한강 수심은 4~6m지만 200년 전 한강이 범람했을 때 20m까지 물이 차오른 것을 지표로 삼아 세빛섬은 최고 20m 안팎까지 떠오르도록 설계됐다.

“물 위에 구조물을 띄우는 데는 낮은 기술과 높은 기술이 있어요. 보통은 강바닥에



기둥을 세우고 그 위에 판을 대고 건물을 올립니다. 하지만 그보다 높은 기술은 수상 구조물이 실제로 물 위에 떠 있는 플로팅(Floating) 형태예요. 세빛섬이 대표적인 예죠. 강철선이 수평을 맞춰 팽팽하게 잡아당겨 물 위에 떠 있는 건물을 고정시키고 자동적으로 조절할 수도 있어요. 국내 처음으로 시도된 첨단 공법입니다. 수위 변화의 폭이 큰 한강의 특징 때문에 지금까지 수상 건축에서는 도전하지 못했던 건축의 한 축이에요. 특히 물 위에 떠 있는 건축물을 제어하는 기술적 요소들은 건축 기술의 새로운 이정표가 될 겁니다.”

김태만 건축가는 “건축과 과학(기술)이 만나는 것은 건축의 태생적인 운명”이라 정의한다. ‘획기적인 건축’ 안에는 늘 ‘건축 기술의 혁신’이 내재되어 있다는 것. 이 시대에 활용 가능한 최신의 첨단 기술을 모두 수용한 세빛섬은 그 존재 자체가 최신 기술 저장소다.

꽃과 건축, 두 번째 기적을 꿈꾸다

최근 효성이 운영을 맡으며 ‘세 개의 빛나는 섬’이라는 새 가치를 얻은 ‘세빛섬’은 총 연면적 9,995㎡(약 3,000평), 축구장 1.4배의 규모다. 한강 위를 유유자적하는 풍류를 느낄 수 있도록 섬을 세 개로 구분지어 섬과 섬 사이를 연결하는 길을 만들었다. 컨벤션센터, 카페 등이 있는 ‘가빛섬’과 레스토랑이 자리한 ‘채빛섬’ 그리고 수상 레저시설이 들어올 ‘솔빛섬’이 다리로 연결돼 있고, 미디어아트갤러리 ‘예빛섬’이 함께 어우러져 있다.

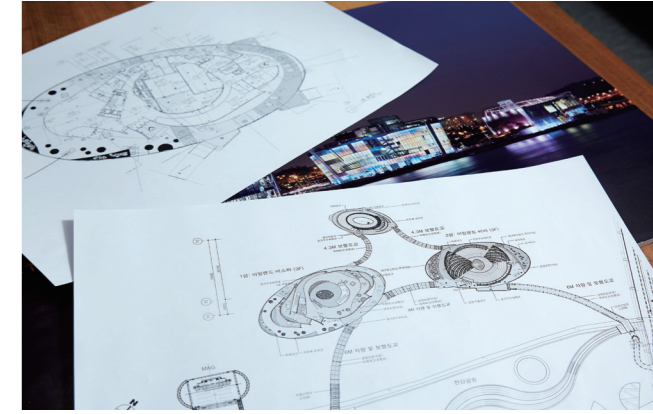
실로 세상의 모든 건축가들은 건물을 지을 때 주변 공간과의 대조나, 조화냐를 고민한다. 김태만 건축가는 한강이라는 자연 안에 숨은 자연 친화적인 형태보다 한강에 힘을 실어줄 아이콘이 되는 좀 더 직접적인 형태로 갈피를 잡았다. 르네상스가 처음 시작된 도시 플로렌스의 어원에서 꽃을 가져와 꽃씨에서 꽃봉오리가 나오고, 만개하는 모양으로 설계했다. ‘한강에 문화와 예술의 꽃을 피운다’는 의미를 담았다.

“도시에는 복합적인 아름다움이 있어야 한다고 생각해요. 차분함도 있지만 옛것과 새것, 균집을 이루는 현대적인 건축물과 자연의 조화로움도 아름답고요. ‘세빛섬이 한강에 활력을 불어넣었다’는 사람들의 의견은 건축가로서 가장 고마운 칭찬이었습니다.”

경력 20년 차의 김태만 건축가에게 ‘건축이란 과학과 예술의 접합’이다. 오로지 건축가의 자기표현이 아니라 사람들의 필요와 이해, 쓸모를 충족시켜야 한다. 김태만 건축가의 작품인 서울추모공원, 세종시 정부종합청사, 2012 여수 엑스포 국제관도 같은 지점에 있다.

“지금까지 우리에게 한강은 다리로 건너는 곳, 배를 타는 곳, 강남과 강북을 가르고 다만 멀리서 바라보는 끝 지점이었습니다. 이제는 사람들이 세빛섬을 통해 한강 속으로 걸어 들어가 한강의 새로운 표정을 볼 수 있고 추억을 덧칠 수 있었으면 좋겠어요.”

예술의 유일한 지배자는 ‘필요’라고 했다. 사람들의 체온을 담아내는 것이야말로 공간의 역할임을 세빛섬은 우리에게 상기시킨다. 세빛섬이라는 한강의 두 번째 기적을 기쁜 마음으로 만나보자.



김태만 건축가의 메시지

건축가의 꿈

“한 시대의 기술로 탄생한 건축물이 동시대 사람들에게 어떤 영향을 미치는지, 건물은 어떤 영향을 받게 되는지가 건축가로서 저의 화두입니다. 앞으로도 세빛섬처럼 사람들이 아름다운 감동을 얻고, 긍정적인 기운을 받을 수 있는 기틀이 되는 건축물을 짓고 싶어요.”

세빛섬의 꿈

“사람들의 왕래가 잦은 건물은 무조건 소중하다고 생각해요. 세빛섬에 많은 사람들이 와서 보고 느끼고 갔으면 좋겠어요. 그것이 건축물의 존재 이유고, 건축물이 응답 받아야 할 대우죠. 세빛섬에 오시면 여러 위치에서 한강의 다채로운 표정을 감상하시길 바랍니다. 덱(deck)이 많은데 공간마다 보이는 경치가 달라요. 63빌딩을 배경으로 한 모습부터 도시와 중첩된 한강에 이르기까지, 시민들의 손때가 묻고 기억들이 덧붙여진 공간으로서 세빛섬이 풍요로워지길 바랍니다.”