

Landscape Review



동제천



청계천



천 청라지구

Theme _ 조경이 만드는 강 · 하천 · 워터프론트

한강르네상스 02

청계천 03

광교신도시 호수공원 / 순천만 04

양재천 외 05

심포지엄 리뷰 06

ISSUES & NEWS 07



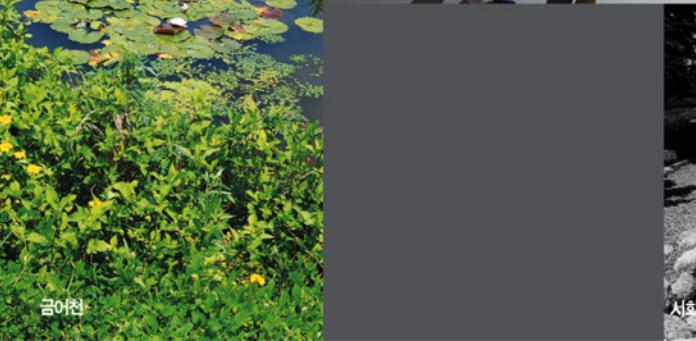
양재천



여의도 한강



순천



어천



화호 갈대습지공원

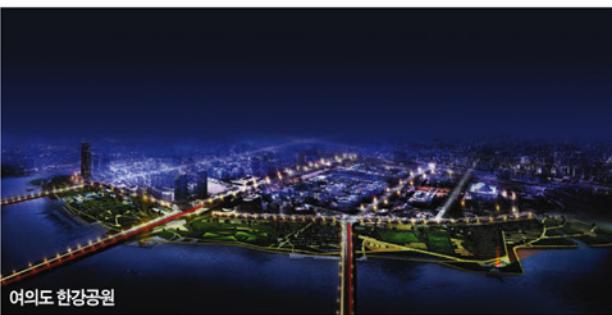


(사)한국조경학회 발간 정보지

09_06
창간호

조경정보

한강로네상스



위치 및 규모 _ 서울시 한강권역과 한강에 인접한 강남북 1km내외 구간
조성계획 _ 계획기준년도 : 2007년
 계획목표년도 : 2030년
조성주체 _ 서울특별시

주요조경설계

- 난지 한강공원_(주)동심원조경기술사사무소
- 여의도 한강공원_(주)신화컨설팅+㈜조경설계비어온드
- 이촌 한강공원_(주)한림조경기술사사무소
- 반포 한강공원_(주)CA조경기술사사무소
- 뚝섬 한강공원_(주)CA조경기술사사무소
- 잠실 한강공원_(주)동심원조경기술사사무소

실현과제

- 한강 중심의 도시공간구조 재편, 워터프론트 타운 조성
- 서해연결 주운기반 조성, 한강으로의 접근성 개선
- 한강중심의 에코네트워크 구축, 한강변 역사유적 연계강화
- 테마가 있는 한강공원 조성, 한강변 경관개선

강서대권역(River West) 마스터플랜

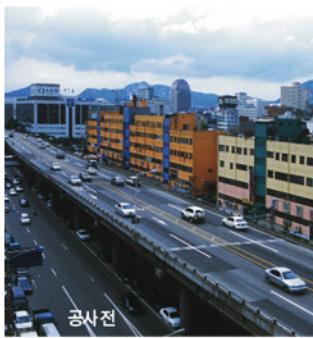
- 생태성을 기반으로 한 문화공간 제공
- 난지구 : 재생을 테마로 애듀테인먼트 공간 조성
- 마곡구를 대표적 친환경 워터프론트로 조성

중심대권역(Urban Core) 마스터플랜

- 서울의 업무중심 코어(CORE)
- 노들섬을 중심으로 한 문화중심 코어(CORE)
- 네트워크를 통한 주변과의 연계성 강화
- 서해주운의 거점으로 조성

강동대권역(River East) 마스터플랜

- 수변 어뮤즈먼트 테마파크 조성
- 스포츠 레저 테마파크 조성
- 역사 테마파크 조성



주요공간 조감도



청계천

도시 하천복원의 새로운 모델

위치 및 규모 _ 서울 종로구 · 중구 청계천과 삼일로와 그 주변 5.84km 구간

조성시기 _ 2003년 ~ 2005년

조성주체 _ 서울특별시

주요조경설계 _ 조경설계서아주(대표 정영선), (주)동명기술공단종합건축사 사무소조경설계담당 정주현, (주)신화컨설팅(대표 유의열)

총괄계획 _ 진양교(주)CA조경기술사사무소 대표)

청계천 복원사업은 2002년부터 약 3년동안 서울시의 주도로 진행된 프로젝트이다. 이전까지 복개되어 도로로 이용되던 공간을 본래의 모습인 하천으로 되돌려 놓는 도시 재생의 관점에서, 시민들의 삶과 패러다임을 변화시킨 사회문화적 관점에서도 청계천은 도시형 하천의 새로운 모델을 제시한 계기가 되었다.

1구간

태평로 입구 청계천 복원 시점부 청계마당에서 모전교, 광통교, 장통교, 삼일교, 수표교, 관수교, 세운교, 배오개다리가 있는 예지동까지의 2.0 km 구간으로 도시형 하천, 역사와 문화가 있는 하천의 모습을 보여준다.

2구간

종로구 예지동(광장시장)에서부터 숭인동(청계8가) 일대 2.1km 구간이며, 새벽다리부터 영도교까지 포함한 청계천 주변 시장의 경관을 담았다. 소규모 공연이 이루어질 수 있는 수변무대들이 들어서, 청계천의 문화공간으로 떠오르고 있다.

3구간

청계8가 황학교부터 마장동 신답찰교까지의 1.74km 구간이며, 자연형 하천의 모습을 담아낸 청계천의 하류부이다. 특히 과거 청계고기의 흔적인 삼발고기의 옛 기둥을 일부 보존함으로써 특징적인 경관을 만들어냈다.



양재천



위치 서울 강남구 영동2교~학여울·탄천 핵심부

규모 하천구간 3.75km, 하폭 80m~120m

조성시기 1995년 10월

조성주체 서울 강남구

주요조경설계 한국건설기술연구원
경원대학교 조경학과

조성목적

- 직강화된 양재천의 생태적 복원
- 생태계 보전을 우선하면서 최적규모의 친수이용공간 확보
- 양재천과 탄천, 나이아가 한강으로 이어지는 수생태계 연결회랑의 확보

서울 길동 자연생태공원

위치 서울 강동 길동 일대

규모 80,683m²

조성시기 1997년~1999년

조성주체 서울시 공원녹지관리사업소

조성목적

- 생물서식처 제공 및 종다양성 증진
- 시민들에게 건강한 생태공원 제공 및 환경의 중요성 제고

주요내용

습지식물의 생태적 안정을 위한 습지지구 조성

공원지구에 사용되는 물확보 저수시설 조성

천이과정과 인위적 관리에 의한 복원 환경

관찰지구 조성

초지 생물 활동 관찰을 위한 초지지구 조성

교육 및 정보제공을 위한 편의 및 인내시설 조성



조감도



자연생태공원 전경



평면도



생태습지원 전경



정비사업 이전



호안 면고르기



양재천 항공사진

광교신도시 호수공원

위치 경기 수원시·용인시 일대

규모 약 2,043,858m²

조성주체 경기도시공사

조성설계 (주)신화건설(대표 유의열)+김도경(경희대 교수)
+홍형순(중부대 교수)

조성목적

광교신도시 호수공원 국제설계공모는 원천저수지와 신대저수지 일대에 광교신도시의 자연적, 문화적 거점이 될 수 있는 호수공원 조성을 목표로 시행되었으며, 국내 최초로 RFQ(Request for Qualification : 참가의향서) 공모방식으로 진행되었다.

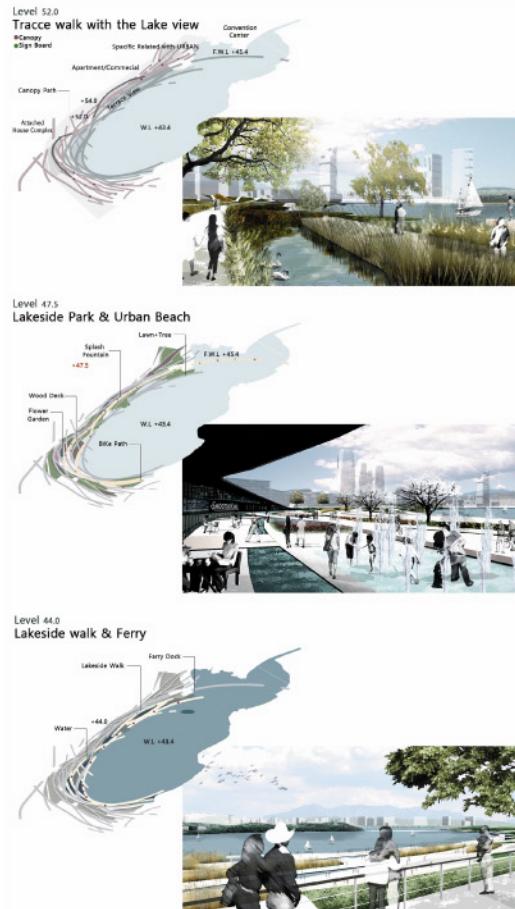


조감도

도시의 일상을 담은 원천저수지



자연의 고유한 풍미를 살린 신대저수지



주요내용

일터와 놀이터가 따로 분리되지 않았던 우리네 삶 속에 저수지는, 생 산을 위한 관개 시설이나 홍수를 제어하는 장치였으며, 제방의 숲은 넉넉한 쉼터이자 공동체의 장이었다. 이에 제방을 도시제방(Urban levee)이라는 이름으로 도시와 연결되는 통로로서, 그리고 도시의 역 동성이 표현되는 공간으로 디자인 하였다. 또한 옛 부터 물이 마르지 않는 작은 웅덩이로, 생명체의 보고이자 아이들의 놀이터였던 둑방은 각각의 장소적 특성을 고려한 6개의 독특한 공간으로 광교신도시의 놀이공간이자 휴식의 공간으로 재현하였다.

순천만

위치 전남 순천시 일대

규모 75km²의 해수역, 226km²의 갯벌, 5.4km²의 갈대군락

자연생태공원 조성주체 전남 순천시

자연생태공원 조성목적

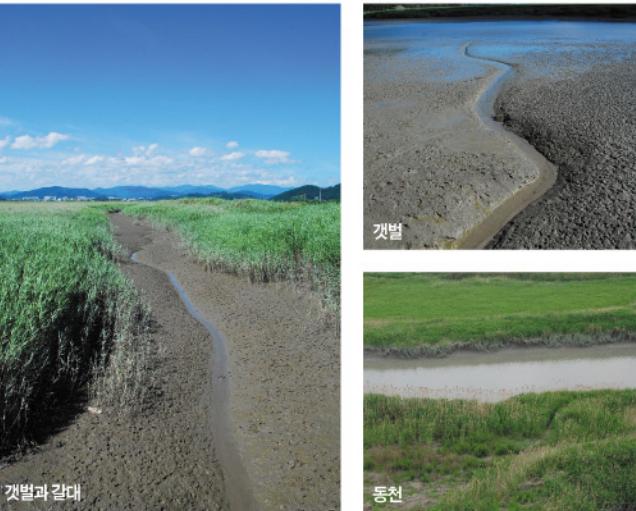
- 순천만의 다양한 생태자원 보존
- 학생 및 일반인의 생태학습 및 학술적 연구



순천만 항공사진

순천만 전경

순천사를 중심으로 하여 동쪽의 여수반도와 서쪽의 고흥반도에 둘러싸인 호수와 갈은 만으로, 광활한 갯벌이 펼쳐져 있으며 크고 작은 섬과 주변의 산과 바다가 어우러져 경관이 아름다운 지역이다. 전체 22.6km²의 갯벌과 전국에서 가장 넓은 면적인 5.4km²의 갈대밭 등이 그대로 보존되어 있어 품질좋은 수산물이 풍부하며, 천연기념물 제228호인 흑두루미를 비롯한 겹은머리갈매기, 황새, 노란부리백로 등 국제적 희귀종 11종과 한국조류 200여종이 월동 및 서식하는 전세계 습지 기준에 희귀종 조류가 많은 지역이다.



갯벌과 갈대

동천



물과 함께 하는 변화

2008년 여름, 네덜란드에서 개최된 제45회 IFLA 세계대회

글 _ Wybe KUITERT 비베 콰이테르트 | 서울대학교 환경대학원 환경조경학과 교수

IFLA (International Federation of Landscape Architecture) 세계대회는 조경의 현재를 확인하는 동시에 전

세계적으로 우리의 입지를 강화할 기회를 제공한다. 다음의 글은 2008년 네덜란드에서 개최되었던 제45회 IFLA 세계대회에서 저자가 경험한 내용을 기술한 것이다.

조경은 그 타고난 특성상 통합적이고 다양한 분야를 아우른다. 환경의 복잡한 움직임을 이해하고, 자연의 힘과 인간의 욕구 사이에서 균형을 추구하는 분야가 조경이다. 따라서 조경은 상업적 측면에 초점을 둔 부동산 개발 또는, 물리적 기능에 중점을 두고 개발하려는 도시계획보다는 환경을 더욱 효과적으로 작용하게 할 뿐만 아니라 새롭게 생동하게끔 디자인하고 보여줄 수 있다.

다시 말해, 부동산 개발이나 도시계획은 상업성과 기능성이라는 한 가지 측면만에 몰두한 편협한 방법들이기에 지속가능한 미래로 다가가기에는 불가능한 제시안들이다.

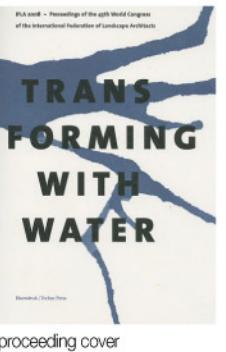
반면 인류는 복잡한 지형과 생태시스템 내에서 방대한 경관을 다룰 복합적인 것들을 요구할 것이고, 이에 정원은 우리의 지혜를 끌어낼 수 있는 과학적 시험관이 될 것이다. 이는 인간이 만든 경관의 가장 포괄적인 형태인 소규모 정원이나 공원을 다루는 조경가의 경험은 경관이 어떻게 작동하는지를 우리에게 가르쳐주고 있기 때문이다.

IFLA 세계대회가 네덜란드에서 개최되었다는 말은 물에 관한 주제를 다룬다는 것과도 일맥상통한다. 이는 네덜란드에서 물과 관련된 사업이 많이 벌어지고 있기 때문이고, 또한 세계적인 주제이기도 하다. 앞으로 물은 기름보다 더 중요할 천연 자원이 될 것이고, 기후 변화의 여파로 물에 대한 예측은 점점 어려워져 국제사회의 안정이 심각하게 우려된다.

《물과 함께 하는 변화Transforming with Water》의 가장 큰 목적은 물이 부족하거나 넘치는 것에 상관없이, 물과 어우러진 디자인을 할 기회와 도전에 관한 논의를 확산시키는 것이었다.

이는, 부유한 국가들이 당면한 문제에 대한 궁극적인 해결책을 과학과 기술에서 찾았고, 이를 통해 발전하고 있다는 믿음은 더 이상 신빙성이 없어 보이기 때문이다. 최선의 대안이라 하더라도 이 해결책은 세계의 제한된 곳에서, 한정된 시간 동안에만 작용하고 있다.

지구 전체를 하나의 공동체로 보는 현재에는, 과학과 기술의 혜택을 받지 못한



세계의 다른 부분도 돌봐야 한다는 것을 깨달아야 한다. 왜냐하면 전세계적 발전을 가져올 과학적·기술적 해결책으로도 '불가능'하다는 것이 입증되고 있기 때문이다.

전세계를 모두 만족시킬 해결책에는 지구가 보유한 자원 이상의 것이 요구된다. 전인류를 과학적·기술적 해결책으로 만족시키는 것은 절대 불가능하다.

물과 함께 살아온 수세기 동안, 자연을 개척하고 문명화된 경관을 만들어가는 지혜와 경험을 보유한 곳은 오히려 비개발 문화권

이었다. 긴 안목으로 보면 경관은 지속 가능한 문화를 만들게 되고, 이는 선진국에서도 마찬가지이다. 지속 가능한 경관이 없다면 사회도 없고 문화도 없는 것이다.

《물과 함께 하는 변화Transforming with Water》에 참석한 500여명의 인사들은 3일 동안 6개 대상지 답사와 수많은 워크숍, 10개의 주제 세션을 함께했다. 세션에서는 미국과 이란, 중국, 오스트리아, 일본, 태국, 브라질, 유럽, 인도네시아, 두바이, 말레이시아, 러시아, 한국에서 신청하여 기고한 150개의 안 중에서 선정된 50여명의 연사가 자리를 빛냈다. 본 대회는 얼마나 다양한 지역에서 경관 속에서 물과 함께 지혜롭고 창의적으로 발전해왔는지를 볼 수 있는 풍부한 경험의 장이 되었다. 실제로 본 대회는 조경의 의미를 확장하고 영역을 확대시키는 계기로 그 의미를 고찰해 볼 수 있을 것이다.



1. The landscape of Kekeya forestry construction project / 케케야 조림 프로젝트 (proceeding p. 21/중국)
2. The Poelpolder Project, masterplan / 풀풀더 프로젝트 마스터플랜 (proceeding p. 136/네덜란드)
3. Analysis plan (proceeding p. 274/이란)

1 2 3

■ 정부 소식

4대강 마스터플랜 지역설명회

국토해양부 4대강 살리기 추진본부는 5월 7일부터 19일까지 '4대강 살리기 마스터플랜 지역설명회'를 개최하였다. 지역설명회는 4대강 유역에 위치한 전국 12개 시·도를 순회하는 방식으로 진행되었다.

키워드_ 4대강

경인아라뱃길 6월말 착공

한국수자원공사에서 밸주한 경인아라뱃길의 6공구 모두 수주가 완료되면서 6월말 본 공사가 첫 삽을 들 것으로 보인다. 1공구는 현대건설 컨소시엄, 2공구는 삼성물산 컨소시엄, 3공구는 GS건설 컨소시엄, 4공구는 동부건설 컨소시엄, 5공구는 현대개발 컨소시엄, 6공구는 SK건설 컨소시엄으로 사업자가 선정되었다.

키워드_ 경인아라뱃길

청계천+20 프로젝트 착수

환경부는 생태계 혼순, 건천화, 수질악화 등 하천의 기능을 상실한 도심 건천·복개하천 20개소를 건강한 하천으로 복원하는 '청계천+20 프로젝트'의 일환으로, 금년도 1단계 착수하천 10개소를 선정, 본격 추진할 계획이라고 밝혔다.

키워드_ 청계천

지자체에 생태하천복원 기술지원 실시

환경부는 '4대강 살리기' 사업의 일환으로 추진되는 생태하천복원사업의 성공적인 추진을 위해 수질 및 생태분야 전문가로 구성된 '생태하천복원 기술지원센터'를 설치, 자치단체에서 시행하는 하천사업에 대해 전문적이고 체계적인 기술지원을 실시한다고 밝혔다.

키워드_ 생태하천복원

경상북도 '낙동 미로' 윤곽잡혀

경상북도 낙동 미로 조성계획이 지난 5월 7일 발표되었다. 이 계획은 지역별 특성을 테마로 한 낙동강 282km 구간, 3개 권역을 도보, 승마로 갈 수 있는 친환경 트레일로 조성하는 등의 내용이 담겨있다.

키워드_ 낙동미로, 경상북도

문화부 4대강·새만금사업 동참

문화체육관광부에 4대강 유역의 문화·관광 인프라 확충과 고품격 지역문화 창조를 위한 '녹색관광과'와 새만금 사업과 관련한 관광 상품 개발 및 문화체육시설 건립 등을 위한 '새만금개발팀'이 신설됐다.

키워드_ 녹색관광과, 새만금개발팀

삼성천, 자연형하천 부문 장관표창

행정중심복합도시 건설청과 한국토지공사는 지난 4월 토지공사 행복도시 건설본부 대회의실에서 국내 최대의 인공호수 조성 등을 위한 블루그린네트워크 조성공사 현장설명회를 개최하였다. 인양시는 지난 2001년 인양천 살리기 종합계획을 수립해 인양천, 학의천, 삼성천, 수암천 등의 하천을 친환경 생태하천으로 조성하여 왔다.

키워드_ 행복도시, 인공호수

주공·토공 통합법 국회통과

토공과 주공을 하나로 통합·정비해 경영의 효율성을 높이기 위한 '한국토지주택공사'가 기본금 30조원 규모로 신설된다. 이를 위해 국토해양부에서는 '통합공사 설립위원회'를 설치하여 통합업무를 추진하게 된다.

키워드_ 한국토지주택공사

덕풍천 생태하천 내년 6월 완공

경기 하남시의 덕풍천 생태하천이 내년 6월까지 생태하천 공사를 마무리하고 다양한 생물 서식이 가능한 자연형 생태하천으로 복원해 시민들의 자연 휴식처로 틈바꿈한다.

키워드_ 덕풍천, 생태하천

■ 지자체 소식

순천만 국제정원박람회 실사단 다녀가

지난 4월 25일 순천시청 대회의실에서 국제정원박람회 실사단이 방문하여 후보지 위치와 준비계획에 대해 긍정적으로 평가하였다.

키워드_ 순천시, 국제정원박람회

한강에 오토마리나 조성된다

서울시 한강사업본부는 5월 11일 한강 오토마리나 개장 계획을 내놓고, 이 시설을 설치·운영할 민간사업자를 공모한다고 밝혔다. 시는 6월말까지 사업 제안서를 접수해 오는 7월 사업자를 선정할 계획이다.

키워드_ 오토마리나, 한강사업본부



경안천 하류 인공습지 생태공원 기공

경기도 팔당상수원의 경안천을 깨끗한 하천으로 만들고자 수립한 '깨끗한 경안천 만들기 종합대책'에 맞춰, 경안천 수질정화 인공습지 조성사업의 생태공원 기공식이 지난 5월 7일에 개최되었다.

키워드_ 경안천, 생태공원

경상북도 '낙동 미로' 윤곽잡혀

경상북도 낙동 미로 조성계획이 지난 5월 7일 발표되었다. 이 계획은 지역별 특성을 테마로 한 낙동강 282km 구간, 3개 권역을 도보, 승마로 갈 수 있는 친환경 트레일로 조성하는 등의 내용이 담겨있다.

키워드_ 낙동미로, 경상북도

제6회 대한민국 환경조경대전 참가신청

'도시환경 문제를 위한 범국민적 관심의 유도'를 목적으로 개최되는 제6회 대한민국 환경조경대전이 홈페이지로 참가신청을 받고 있다.

키워드_ 환경조경대전

한국조경봉사회 봉사활동

한국조경봉사회는 지난 4월 22일 성북구 북정마을 노인정 인근 약 10여 개소를 방문하여, 고추, 가지, 조롱박 등 모종과 감나무, 살구나무 등을 심는 봉사활동을 가졌다.

키워드_ 한국조경봉사회

제5회 문화놀이터 7월 15일까지 접수

(제)서울문화재단과 (주)현대건설은 '창의적이고 상상력 넘치는 놀이터 디자인'을 7월 8일부터 15일까지 접수받아, 같은달 31일에 당선작을 발표할 예정이다.

키워드_ 문화놀이터

독자 여러분의 제보를 기다립니다

2009년 8월 1일에 발행될 조경정보(Landscape Review) 제2호의 주제는 '녹색성장과 조경'입니다.

라펜트에서는 상기주제에 대한 독자 여러분들의 제보를 e-mail로 받고 있습니다.

많은 참여 바랍니다.

(2009년 7월 10일까지)

보내실 곳_lafent@lafent.com

문의_ 031-955-6042~4

■ 조경계 소식

2009 (사)한국조경학회 정기총회

지난 3월 27일 한양대 HIT관에서 '2009 한국조경학회 정기총회 및 춘계학술대회'가 열렸다. (사)한국조경학회의 제19대 회장으로 조세환 교수(한양대)가 취임하였으며, 취임사를 통해 조경법 제정을 핵심사업으로 강조했다.

키워드_ 한국조경학회, 정기총회

2009 대한민국*조경박람회

2009 대한민국*조경박람회가 5월 26일부터 5일동안 시민들의 열띤 호응 속에서 진행되었다. 특히 이번 박람회에선 4대강 특별관을 비롯한 녹색성장 산업이 강세를 보였다.

키워드_ 조경박람회

(사)한국조경학회 제1차 학술심포지엄

조경에서 랜드스케이프의 의미와 내용에 대해 심층 발표한 2009학회년도 제1차 (사)한국조경학회 학술심포지엄이 5월 27일에 한양대학교에서 개최되었다. 주제는 '한국조경의 정체성과 비전'으로 다양한 조경계 인사들이 참석하여, 한국조경의 정체성에 대해 심도있게 논의하였다.

키워드_ 조경학회, 학술심포지엄

2009년 대한민국 조경인체육대회

(사)한국조경사회의 주최로 열리는 2009년 대한민국 조경인체육대회가 오는 6월 12일 (금) 잠실체육관 한강둔치에서 개최되어 조경인들의 학회와 단결을 도모한다.

키워드_ 조경인체육대회

제6회 대한민국 환경조경대전 참가신청

'도시환경 문제를 위한 범국민적 관심의 유도'를 목적으로 개최되는 제6회 대한민국 환경조경대전이 홈페이지로 참가신청을 받고 있다.

키워드_ 환경조경대전

우리는 '정보'와 '지식'이 곧 자원이고,

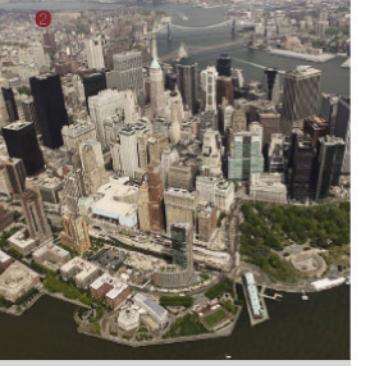
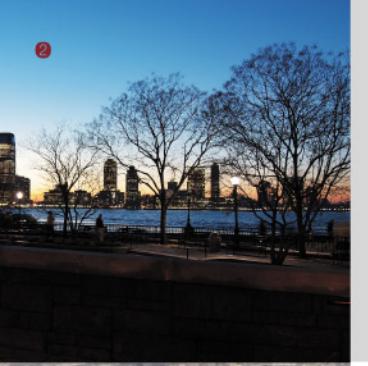
동시에 경쟁력의 근원이 되는 사회에 살고 있습니다. 최근엔 한 걸음 더 나아가 디자인을 통해 환경의 가치를 부가하고 생산하는 창조사회(Creation Society)로 나아가고 있습니다. 오늘날 각 도시가 접하고 있는 생태복원, 공공디자인, 경관 등과 관련된 업무는 이러한 지식정보 - 창조사회에서 주민 생활의 질을 복지 향상에 더하여, 도시의 가치 재고와 도시 경쟁력을 높이기 위한 수단과 다름 없습니다. 오늘 여기 밭간되는 랜드스케이프 리뷰(Landscape Review)는 각 지자체 일선 실무자(도시, 건축, 조경, 환경, 지역개발 등), 행정가들에게 이러한 도시의 포괄적 환경 문제에 대해 손쉽게 접할 수 있는 전문적 지식과 새로운 정보를 전달하기 위한 매체로 탄생되었습니다. (사)한국조경학회에서 제공하는 '조경정보지' 랜드스케이프 리뷰는 녹색성장의 시대에 부응하고 조경(Landscape Architecture)의 전문성을 통해 도시의 가치를 창출하는데 도움을 주는 매체로 자리매김할 수 있길 기대합니다.

Issues & news

뉴스에 대한 자세한 내용은 조경전문 포털사이트 라펜트(Lafent)의 뉴스 메뉴 또는 키워드 검색을 통해 확인해 보실 수 있습니다.

조경문화·녹색문화 라펜트
www.lafent.com

우리는



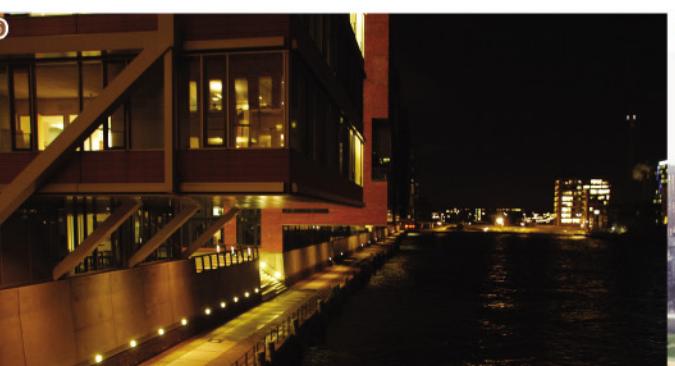
❶ 뉴욕 배터리 파크시티
(New York, Battery Park City)

위치: 미국, 뉴욕
뉴욕의 로어 맨해튼 서쪽 허드슨 강변의 매립지에 위치한 뉴욕시에 새로운 주거와 오피스를 제공하기 위한 수변 및 도시 개발 프로젝트이다. 수변공간 개발의 가장 성공적인 사례로 평가되고 있다.

- ❶ 캐나다, 토론토 센트럴 워터프론트 _ www.toronto.ca/waterfront
- ❷ 미국, 뉴욕 배터리 파크시티 _ www.nyc.gov, www.batteryparkcity.org
- ❸ 싱가포르, 마리나 베이 워터프론트 _ www.ura.gov.sg
- ❹ 미국, 뉴런던 워터프론트 _ www.ci.new-london.ct.us
- ❺ 독일, 함부르크 하펜시티 워터프론트_ www.hafencity.com
- ❻ 호주, 멜버른 CBD 워터프론트 _ en.wikipedia.org/wiki/Melbourne_Docklands
- ❼ 홍콩, 빅토리아 항구 워터프론트 _ victoria-waterfront.com
- ❽ 호주, 시드니 워터프론트 _ www.sydneywaterfront.com.au



❻ 뉴런던 워터프론트
(New London Waterfront)



❼ 함부르크 하펜시티 워터프론트
(Hamburg HafenCity Waterfront)

위치: 독일, 함부르크
함부르크의 신개발지로서 기존 항구를 주거 및 오피스 지역으로 탈바꿈하였다. EMBT의 유기적이며 창의적 디자인이 건조한 건축 환경에 액센트를 주면서 보완하였다.



❼ 빅토리아 항구 워터프론트
(Victoria Harbour Waterfront)



❽ 시드니 워터프론트
(Sydney Waterfront)

(주)CA조경기술사사무소
서울특별시 강남구 신사동 665-6
신한상빌딩 4층(우135-897)
Tel. 02-543-4454
Fax. 02-543-4450
E-mail. CA03@chol.com
Homepage. www.cadesign.co.kr



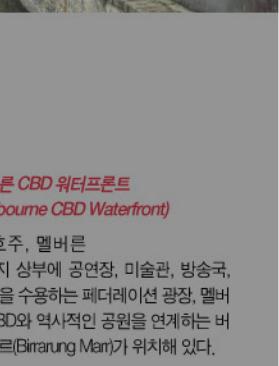
❶ 토론토 센트럴 워터프론트
(Toronto Central Waterfront)

위치: 캐나다, 토론토
기존의 항구 공간을 4개의 핵심 주요 공간으로 계획 추진하였으며, 바다와의 접근성을 증진시켰다.



❷ 마리나 베이 워터프론트
(Singapore Marina Bay Waterfront)

위치: 싱가포르, 마리나 베이
시청 광장 및 중심 상업 지구와 연계된 마리나 베이의 남동쪽을 매립하여 조성한 부지를 국제 업무 및 주거 지역으로 개발하기 위한 프로젝트이다.



❸ 멜버른 CBD 워터프론트
(Melbourne CBD Waterfront)

위치: 호주, 멜버른
철도부지 상부에 공연장, 미술관, 방송국, 카페 등을 수용하는 페더레이션 광장, 멜버른의 CBD와 역사적인 공원을 연계하는 버리랑 마루[Birrarung Marr]가 위치해 있다.



Landscape Review

(사)한국조경학회 발간 정보지

발행인
조세환
편집위원장
이상석
편집위원
김도경 김태경 이우직
조경진 진양교 최신현
간사
임해숙 유은자 최자호

2009년 6월 1일 발행 | 발행처: (사)한국조경학회
서울특별시 강남구 역삼동 635-4 과학기술회관 신관 1007호
TEL: (02)565-2055 | FAX: (02)565-2056 | e-mail: kila96@chol.com