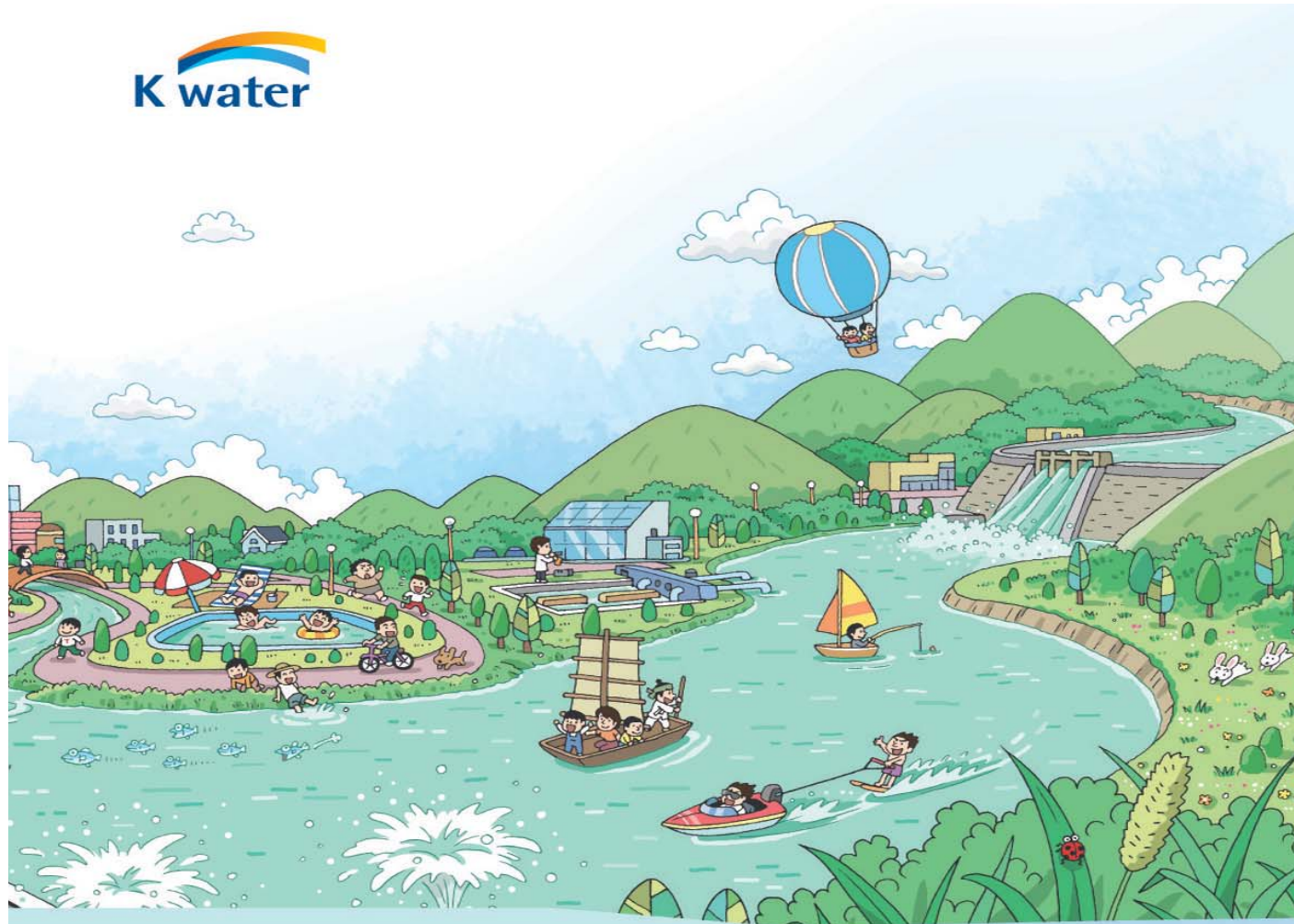


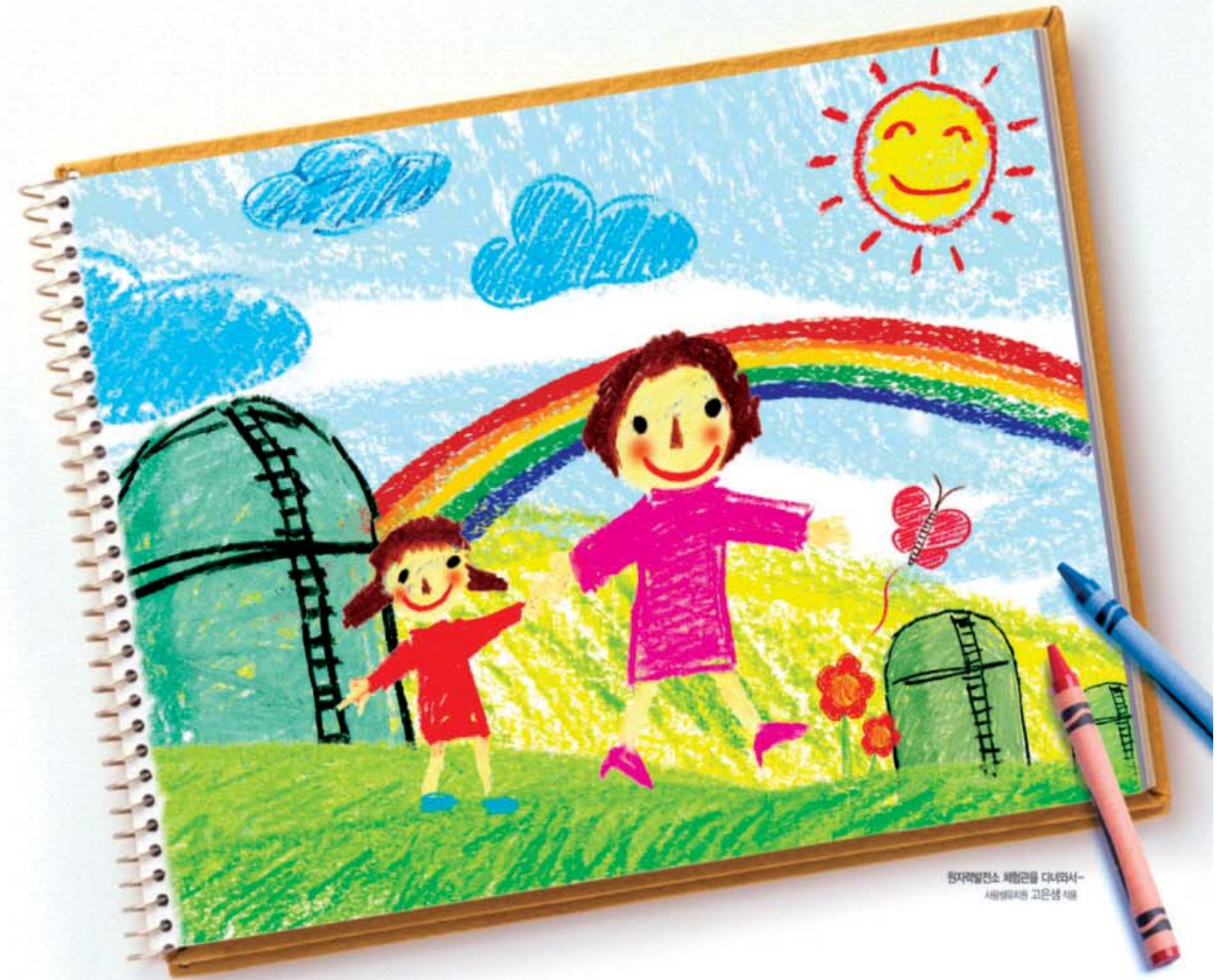


한국대담회 회원사 광고



물로 더 행복한 세상을 만드는 K-water

맑고 깨끗한 물에서 순수한 생각과 정직한 삶을 배웁니다.
K-water는 힘차게 흐르는 물처럼 열정을 다해,
자연과 인간이 함께 웃는 행복한 세상을 창조해 내겠습니다.



원자력발전소 제방안을 대위서-
세상에서 고은성 씨

“아빠! 원자력이 탄산가스를 배출하지 않고
지구온난화를 방지하는 친환경 에너지래요!”

가장 경제적인 에너지로,
국가경제발전의 견인차가 되겠습니다



대한민국을 지켜주는 안전에너지, 원자력

- ① 30년 운용 노하우 - 1978년 국내 최초의 원자력발전소 준공 이후, 30여 년간 무사고 운영
- ② 빈틈없는 완벽설계 - 다섯겹 방호벽으로 방사선 완벽 차단 / 지진, 태풍 등 자연재해 대처
- ③ 유능한 전문 인력 - 원자력 전문교육기관에서 정기교육 실시 / 시뮬레이션을 통한 상황훈련

농어촌의 푸른 미래를 선도하는 농어촌연구원

Leading the Future of Rural Community
Rural Research Institute



사랑을 짓밟는 너

사랑장을 만났을 때
당신이 늘 설레미 듯

계룡건설

Richeville
리슈빌

ROTHENHAUS

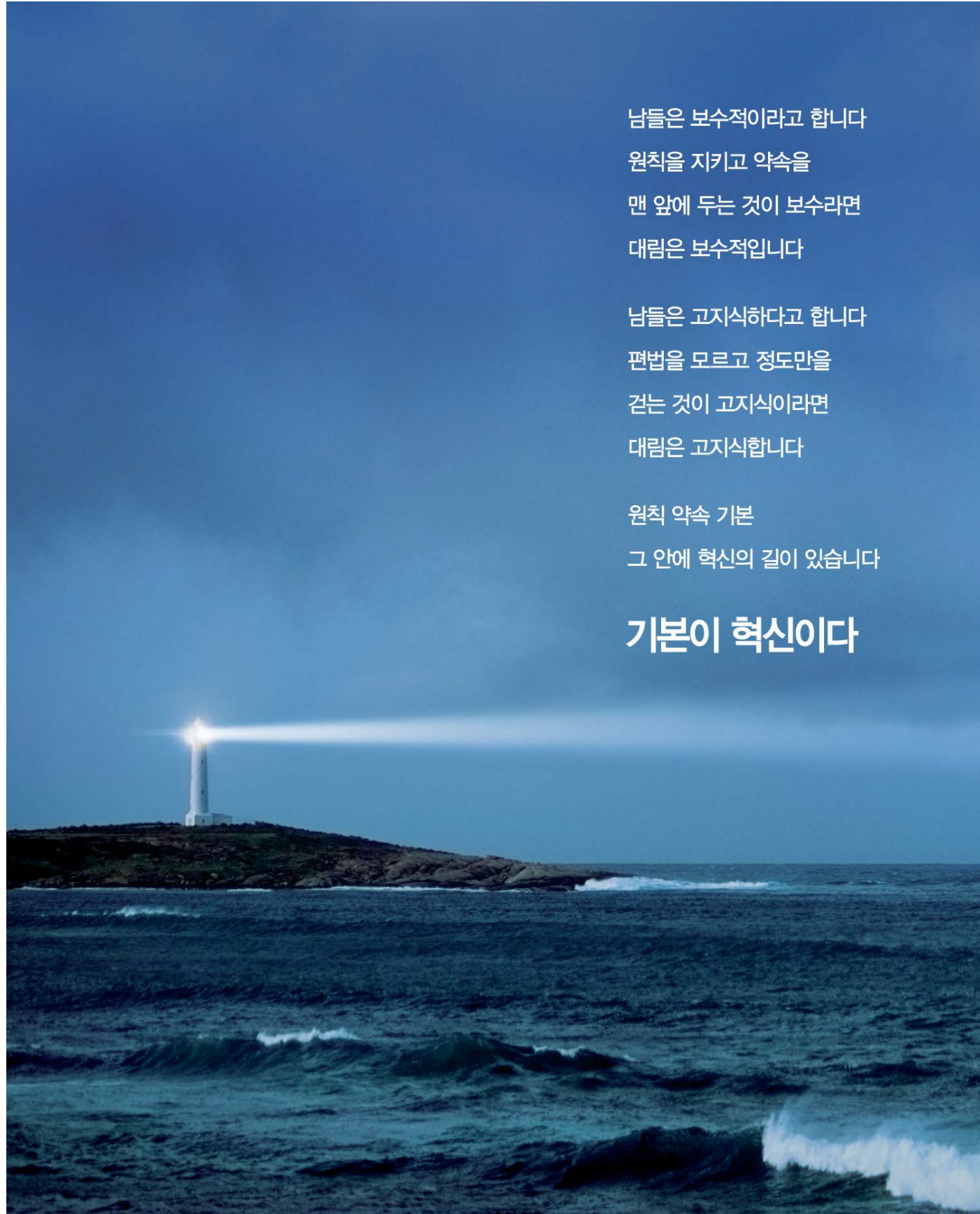


남들은 보수적이라고 합니다
원칙을 지키고 약속을
맨 앞에 두는 것이 보수라면
대림은 보수적입니다

남들은 고지식하다고 합니다
편법을 모르고 정도만을
걷는 것이 고지식이라면
대림은 고지식합니다

원칙 약속 기본
그 안에 혁신의 길이 있습니다

기본이 혁신이다



DAELIM

It's Possible

대우건설의 눈에 지구는 커다란 에너지보물섬입니다!

모두들 중동으로만 향하던 34년 전, 국내최초로 아프리카에 진출한 대우건설
모두들 길을 닦고, 건물 짓는 데만 신경 쓸 때 고부가 에너지 플랜트 분야에 눈길을 돌린 대우건설
대우건설은 세계적인 첨단기술과 노하우, 실패를 두려워 않는 도전정신으로
나이지리아 [보니 LNG플랜트], 모로코 [JL 석탄화력 발전소], 리비아 [벵가지 북부 복합화력 발전소] 등
오늘도 세계를 에너지보물섬으로 만들어가고 있습니다

 **대우건설**





아무리 넓은 바다라도 동부건설에겐 도전의 대상일 뿐입니다

넓은 바다, 높은 하늘, 드넓은 벌판... 그 어디라도
대한민국 최고의 토목기술을 자랑하는
동부건설에게는 언제나 도전의 대상이 됩니다.
아름다운 야경을 자랑하는 국내 최초의 복층교량인 청담대교에서
최첨단 공법과 2중 안전구조의 국내 최장 터널인 배후령터널,
자연 속에서 만나는 하나의 예술작품같은 레인보우힐스 골프장까지-

**동부건설의 앞서가는 토목기술이
대한민국 건설의 미래를 만들어갑니다.**



Rainbow Hills



더 좋은 미래를 여는 우리는 두산건설입니다

세계 최고의 화공플랜트설비 공급 역량,
최초의 민간제안철도 신분당선,
초고층 랜드마크 두산위브더제니스,
두산건설이 더 좋은 미래를 먼저 준비하고 있습니다.

더 좋은 세상의 시작, 두산건설



국내 최초 민간제안철도
(신분당선)
더 쾌적하고 더 빠른 생활,
두산건설이 만들고 있습니다.



초고층 랜드마크 주거공간
(두산 위브더제니스)
누구나 꿈꾸던 더 높은 생활을 향한
두산건설의 노력은 계속됩니다.



Global No. 1 화공플랜트 설비
(CPE: Chemical Process Equipment)
세계 최고의 기술로 더 좋은 에너지를
만드는 일까지 두산건설이 함께합니다.





살아보면
누구나

來美安
래미안



신민아, 래미안에서의 72시간

낮선 집에서 살아 보는 기분은 어떨까. 소풍 가는 날 아침처럼 눈을 떠보니 환한 햇살이 나의 첫날을 반겨준다. 오랜만에 자전거를 타고 문 밖을 나섰다. 나무 숲과 놀이터를 지나 저 멀리 폭포가 보인다. 단지가 하나의 공원 같다. 그냥 보기엔 아까운 예쁜 건물들도 카메라에 틈틈이 담아 두었다. 래미안에서 보낸 시간들, 짧지만 긴 추억이 될 것 같다. 여기는 래미안이다

환경신기술인증 제 337호

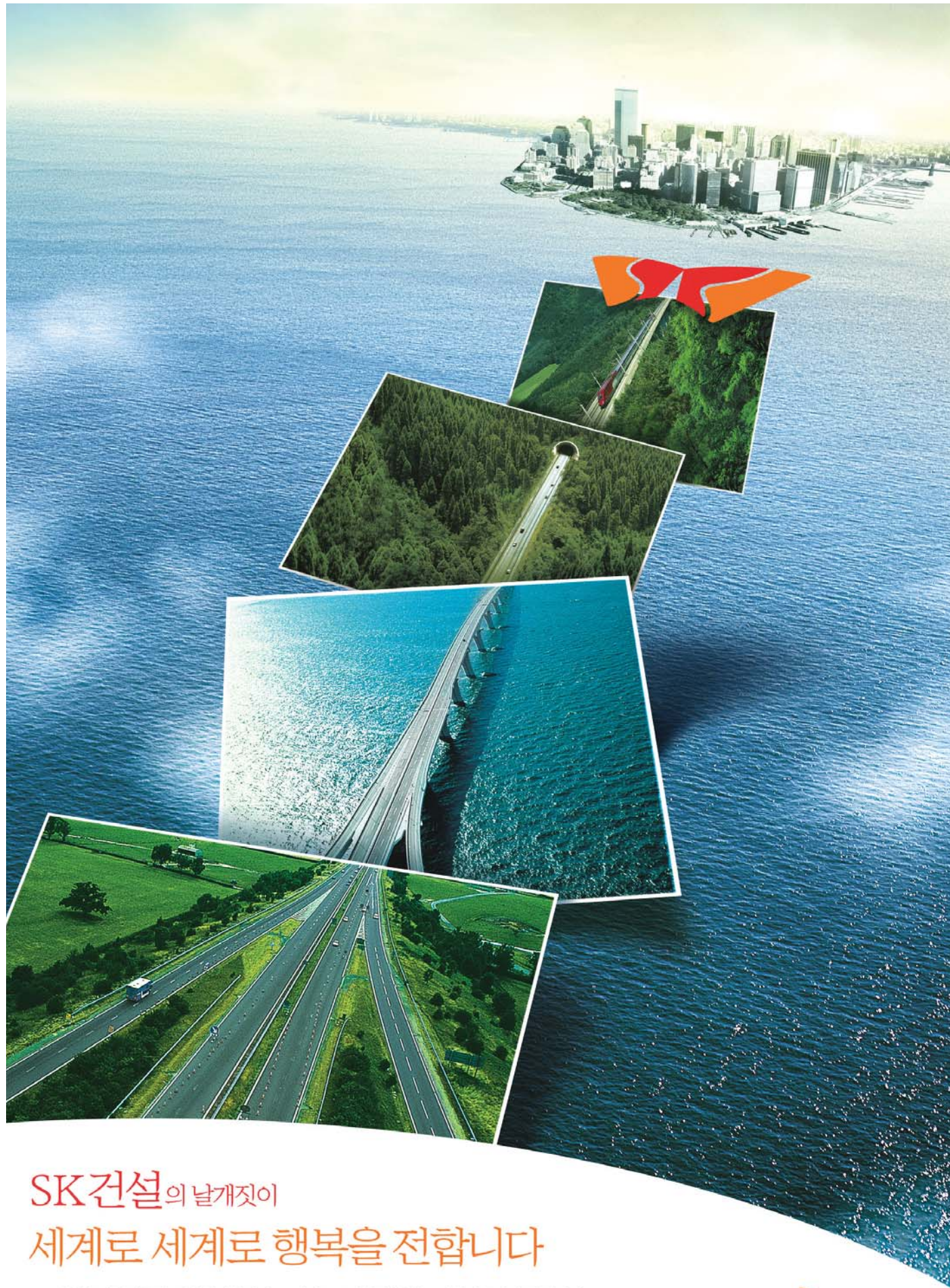
eMBR

KSMBR®을 뛰어넘은 최첨단 하·폐수 고도처리 기술(e-MBR공법)
쌍용건설과 에코니티 공동개발



| e-MBR 공정 특징점 |

- 방류수의 총질소(TN) 5mg/L, 총인(TP) 0.2mg/L 기준치 만족
- 분리막 오염 저감에 따른 분리막 수명 연장
- 2단 포기(Dual Aeration)에 의한 분리막 세정공기량 30% 절감
- 기존 MBR 대비 공기송풍량 감소에 의한 에너지 28% 절감



SK건설의 날개짓이 세계로 세계로 행복을 전합니다

SK건설은 대한민국의 건설회사입니다. 그러나 SK건설의 무대는 대한민국만이 아닙니다. 세상을 연결하는 항만, 도로, 교량, 고속철도에서 지하저장 시설까지- 세계 곳곳에서 SK의 이름으로 건설강국 대한민국의 자부심을 높이고 있습니다.



Grow with us GS
함께 가는 내일

GS 건설의 이름으로 세계는 매일 대한민국을 만나고 있습니다

세계 속의 자랑스러운 대한민국으로
모두가 꿈꿔왔던 대한민국으로
오늘도 GS건설은 세계 곳곳을 누비며
세계인의 마음속에 아름답게 빛나는
또 하나의 대한민국을 짓고 있습니다

Shape Our Future

▶ 세계적인 수처리업체 스페인 Inma인 인수, 담수사업 진출 ▶ 국내 최초 캐나다 Oil Sand사업 진출 ▶ 국내 최초 석유오염도형 복원사업 진출(쿠웨이트) ▶ 베트남 호치민 N베 신도시(100만평)등 개발 사업

플랜트	발전	환경	토목	건축	주택	개발	레저

GS건설의 미래를 함께 만들어 갈 역량있는 인재를 모집합니다
-플랜트/발전/환경 EPC분야 상시 모집중 *세부사항은 GS건설 채용홈페이지 참조 (<http://recruit.gsconst.co.kr>)



포스코건설 이 만드는 것은 '세계'입니다

길을 만드는 것이 아닙니다 세계의 속도를 만드는 것입니다
 다리를 만드는 것이 아닙니다 세계의 교류를 만드는 것입니다
 세계를 만드는 일을 하고 있기에 포스코건설의 어깨는 무겁습니다
 최고의 기술과 최선의 노력으로 더 나은 세계의 모습을 만들겠습니다

posco
 포스코건설

TAEYOUNG
 태영건설

ECONOMY

생각의 미래로
 생활의 미래를 밝히다

물의 가치를 새롭게 하는 수처리사업에서
 땅의 가치를 새롭게 하는 토목·건축,
 공간의 가치를 새롭게 하는 주택,
 자원과 에너지의 가치를 새롭게 하는 플랜트,
 세상의 가치를 새롭게 하는 해외사업에 이르기까지
생각의 미래를 담은 태영건설의 에코노미!
 우리의 행복한 내일을 만들어갑니다.

www.hanjinSC.com



수영하수처리장



김포하수처리장

인천국제공항중수처리시설

통영하수처리장

구미하수처리장

하수 & 폐수 처리시설공사의 명가 한진중공업이 新한국건설을 열어갑니다.

'맑은 물, 밝은 미래'에 대한 염원과 의지를 실천하기 위해
환경 인프라 구축에 앞장서온 녹색기업, 한진중공업 -

통영, 부산, 인천, 반월 등의 하수처리 시설을 건설하며
인간과 자연이 상생하는 세상을 만들어 가고 있습니다.

건설 부문

- 토 목 ▶ 교량, 터널, 도로, 지하철, 철도, 공항활주로, 항만, 준설, 매립, SOC 등
- 건 축 ▶ 상업빌딩, 호텔, 병원, 교육 문화시설, 아파트 및 주택, 공항청사, 군사시설
- 플랜트 ▶ 제철, 발전, 화학, 환경설비, 철구조물, 운반하역기, 물류자동화설비

조선 부문

- 선조선 ▶ 컨테이너선, LNG선, 초대형유조선, 화학제품운반선, 케이물선, 벌크선 등
- 특수선 ▶ 수송원, 호위함, 초계함, 경비정, 잠수정, 상륙함 등 함정 및 특수선
- 선박 수리 및 개조사업



꿈의 눈높이를 올려라!

도로에서 항만, 교량, 각종 환경사업에 이르기까지,
대한민국을 더욱 풍요롭게 만든 국토 창조의 힘-
이제, 국내를 넘어 세계를 향해 나아갑니다.



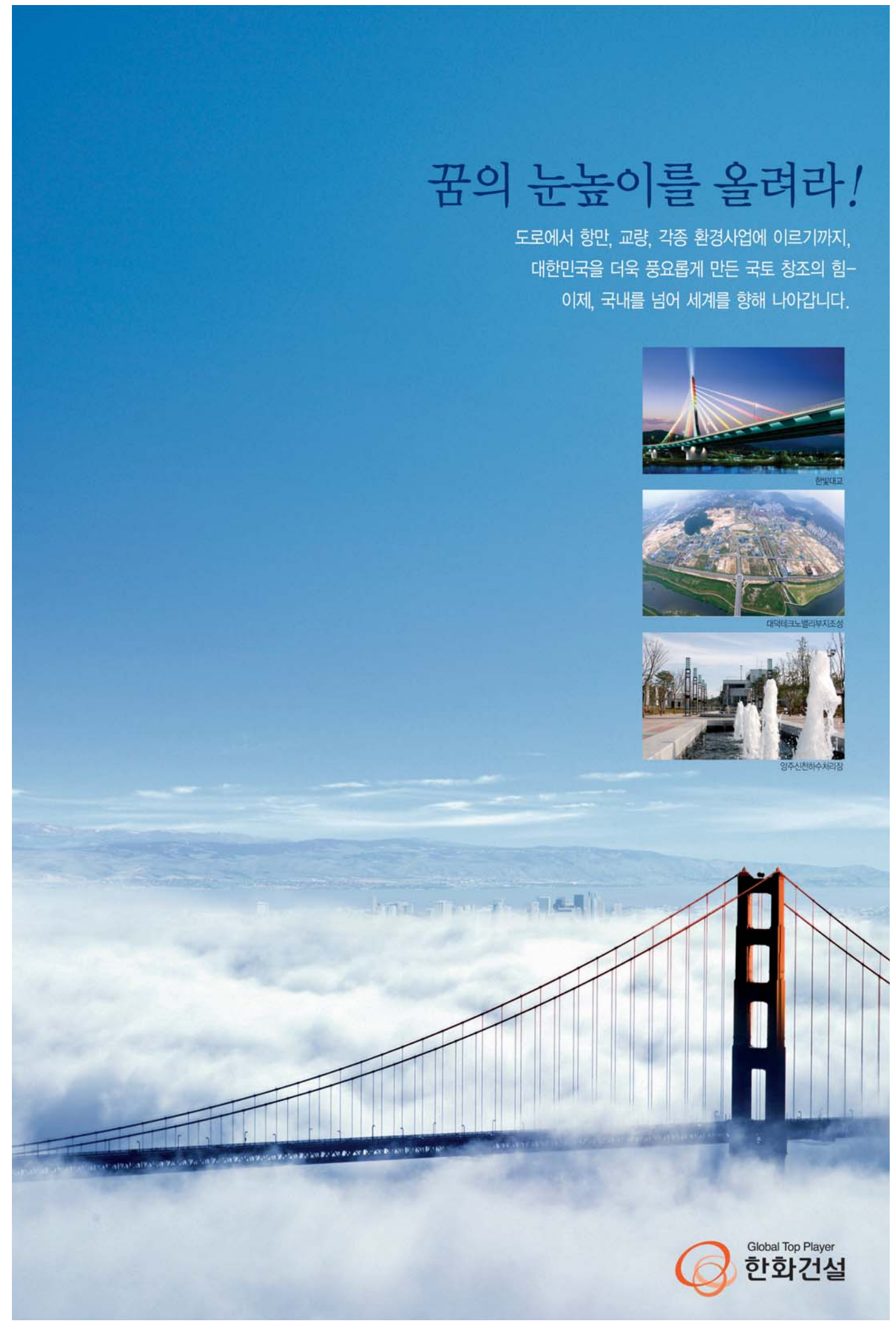
한빛대교



대덕테크노밸리부지조성



영주신천하수처리장



도전이 크면, 혁신도 크다!

큰 산에 도전해야 큰 세상을 내려다 볼 수 있듯, 현대건설의 도전은 언제나 변화를 가져왔습니다
지금도, 앞으로도 현대건설의 크나큰 도전이 세상을 바꿀 것입니다

위대한 도전의 시작 - 현대건설

Be the
Global
Top Leader!

現代建設

www.hyundai-dvp.com

21C Global Leading Company 를 지향합니다

현대산업개발은 핵심 역량인 도시개발사업, 주택, SOC 부문의 기획 및 개발 능력을 확장하여 성장의 추진동력으로 활용하고, 원전사업, 플랜트 등 비주택 비건설 부문에 대한 다각화와 더불어 해외사업을 재개하여 글로벌 리더 디벨로퍼로 도약하고 있습니다.

HDC 현대산업개발

내일의 꿈을 키우는 글로벌 에너지 기업

더 큰 꿈을 가진 사람이 더 큰 세상의 주인공이듯
한국서부발전은 내일의 주인공을 꿈꿉니다

태양광발전, 세계 최대의 가로림조력발전과 같은
신재생에너지를 비롯해
석탄가스화복합발전, 라오스 세남노이 수력발전 등
새로운 에너지 개발에 앞장서 갑니다

한국서부발전은 끊임없는 도전과 열정으로
에너지 강국의 꿈을 실현하여
대한민국의 미래를 밝히는
주인공이 되었습니다

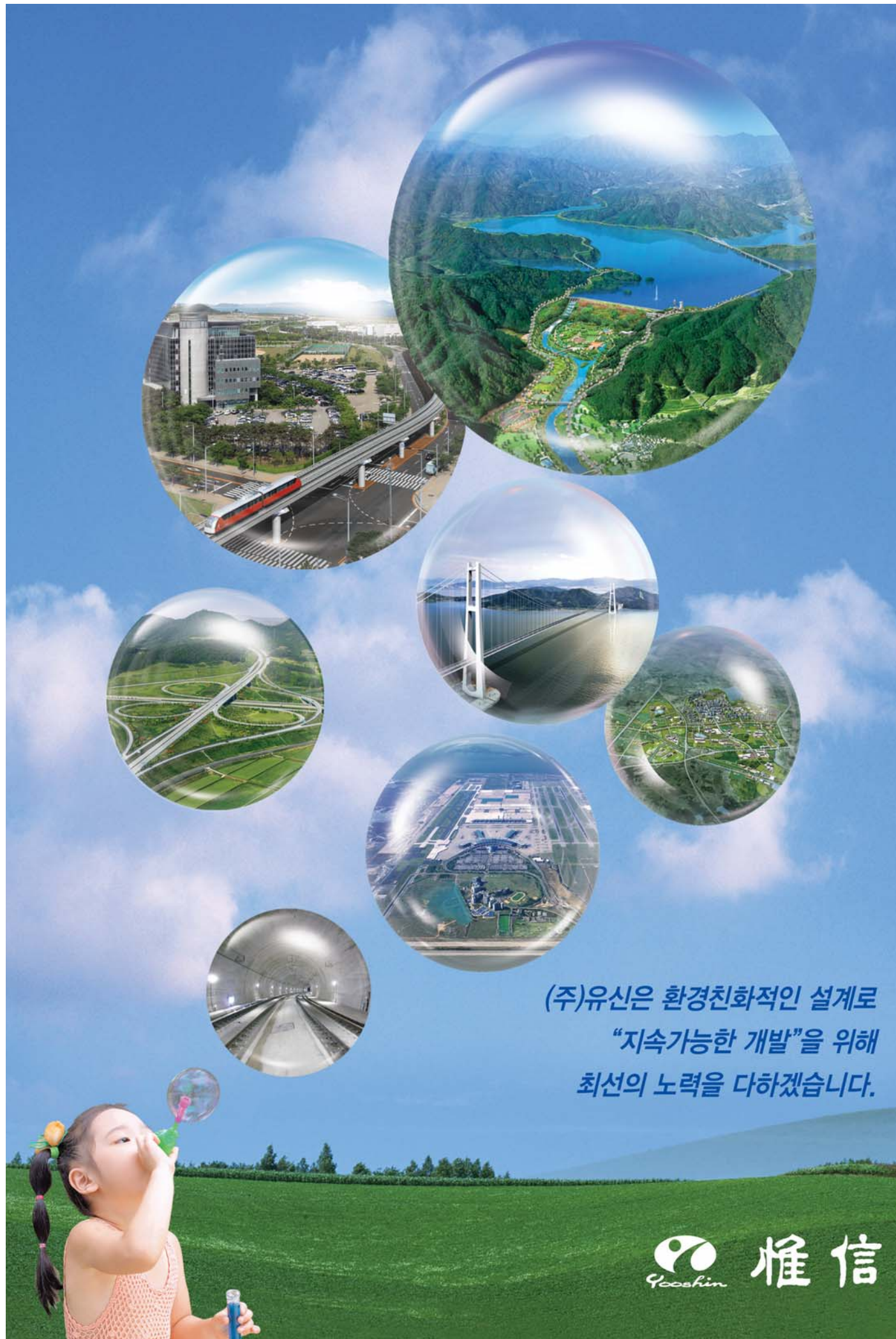
Wp 한국서부발전 | 최



WATEC (주) 와 텍
WATER TECHNOLOGY TOTAL SOLUTION

- 상하수도 관로 건설
- 기계설비 건설 공사
- 철근 콘크리트 공사
- 토공사
- 보링 그라우팅 공사
- 수자원시설물 유지관리
- ENG 활동주체 신고
- 연구개발 (ECO-STAR) 사업





(주)유신은 환경친화적인 설계로
“지속가능한 개발”을 위해
최선의 노력을 다하겠습니다.



편집후기

더위가 가고 낙엽이 지고 찬바람이 분다 했더니 올해를 벌써 마무리해야 하는 12월이 눈앞에 와 있습니다.

올해는 한국대담회가 창립 40주년을 맞이하여 「대담회지 36호 창립 40주년 특별호」를 발간하게 되었습니다.

특별호 발간을 위해서 편집위원회를 새로 꾸렸습니다.

시작할 때는 다양하고 의욕적인 의견이 있었고 시도도 해 보았지만 저를 포함한 편집위원들의 주어진 시간과 능력의 한계로 인하여, 처음 기획한 것 중 일부만 정리하여 회지를 묶어낼 수밖에 없어서 서운한 마음도 있습니다. 미흡하고 서투른 부분이 있어도 이해해 주시면 고맙겠습니다.

40주년 특별호를 위하여 예년의 편집위원회때 보다도 더 자주 만났던 것 같습니다. 흔쾌히 편집위원회에 동참해주시고, 그동안 어려운 시간을 할애하여 대담회지 발간을 위해 한결같은 마음으로 수고하신 편집위원님들께 깊은 감사를 드립니다.

무엇보다도 바쁜 와중에서도 귀중한 원고를 보내주신 회원님들께 특별히 감사드립니다.

바쁘심에도 불구하고 회의때 마다 참석하셔서 귀중한 조언을 해주신 염경택 전임 40주년 행사준비위원장님과 김종해 현임 준비위원장님, 그리고 고덕구 전무이사님을 비롯한 40주년 행사준비위원회 이종진팀장님(기획분과), 추태호교수님(심포지엄분과), 전경수교수님(행사분과)과 이병협 한국대담회지 40주년특별호 편집간사님께 감사드립니다. 또한 편집위원회 일정조정과 진행을 맡아주셨을 뿐만아니라 소중한 책이 될 수 있도록 표지 디자인부터 기술적 내용까지 꼼꼼하게 살피고 검토하여 주신 대담회 사무국의 오병현 국장님과 박정민 과장님, 유하나님에게 감사드립니다.

한국대담회 회원여러분의 더 많은 관심과 더불어 격려를 부탁드립니다. 대담회지를 통하여 우리 회원님들 간의 소통이 더 원활해지기를 기대합니다.

감사합니다.

2012. 11.
편집위원장 정 관 수
충남대학교 교수