

환경·계·소·식

한화, 환경상품 코너 운영

한화유통은 최근 환경경영의 일환으로 갤러리아백화점 패션관 식품코너에·환경상품코너를 따로 개설, 본격 운영에 들어갔다.

한화유통은 갤러리아 백화점 패션관 식품코너 중앙에 '환경상품코너'를 따로 개설, 본격 시판에 나섰다.

이번에 마련된 코너에는 친환경제품 전문생산업체인 '살림원'의 세탁비누, 주방용세제, 바디크렌저 등의 상품들이 진열돼 있다.

한국수자원공사, 홍수연구 전문서적 발간·무료 배포

한국수자원공사(사장 高錫九)는 최근 실제사례를 활용한 외국학자의 홍수관련 연구해설서인 "홍수 수치예보" 및 "수문유출 해석"을 번역·발간하여 전국의 대학교 및 관련 연구원·물관리 실무담당자들에게 무료로 배포했다.

지자체 '재활용현장진단' 실시

사단법인 한국자원재생재활용협회(회장 장준영)는 지난 8월 10일부터 오는 11월 30일까지 시, 군, 구를 대상으로 지자체 생활폐기물 재활용 현장진단을 실시키로 했다.

지자체 관할구역내에 발생되는 생활폐기물의 배출·수거·운반·선별을 지금보다 효율적인 재활용 시스템 구축을 위해서 실시되는 현장진단은 지자체의 진단요청서를 받아 업무협조사항 및 일정조정을 거쳐, 현장진단 및 분석에 들어간다.

장준영 회장은 "금년부터 시행되고 있는 생산자책

임재활용제도에서 도 생활폐기물의 수거·운반·선별과정을 담당하고 있는 지자체의 역할과 중요성이 강조되고 있어 이같은 행사를 벌인다"고 말하고 "관련 단체 및 학계의 실무전문가들로 구성된 재활용진단팀은 해당지역의 특성에 맞게 경제적이고 효율적인 진단을 실시할 것"이라고 밝혔다.

[자세한 문의는 (02)3665-2450]

경남도 수질오염방지 4476억 요청

경남도는 내년도 하수처리장 건설사업을 비롯한 하수관거, 분뇨, 축산폐수공공처리시설 등 196곳을 신설키로 하고 수질오염방지사업을 위하여 총 7491억원(양여금 4476, 지방비 2756, 기타 259억원)의 소요사업비를 산정하고 환경부에 지방양여금 4476억원을 신청했다.

환경신문고 신고 증가

서울시는 올 상반기 '환경신문고'를 통한 환경오염 행위 신고 건수가 3만 5167건(1일 평균 195건)으로 전년동기(3만 3441건)보다 1726건 증가했다고 밝혔다. 자동차 매연, 공사장 먼지, 공장 굴뚝 매연 등 대기분야가 2만 8637건으로 81.4%를 차지했다. 시는 신고가 정당하다고 인정된 1349건에 대해 3680만원의 포상금을 지급했다. 환경오염신고는 국면없이 128, 또는 시·자치구 홈페이지 '환경신문고'로 접수하면 된다.

산성피앤씨 청정 생산공정, 골판지조합 진단지도 원료

한국골판지포장공업협동조합이 인하대와 공동으

로 산성피앤씨(대표 김판길)와 삼화포장(대표 정덕교)을 대상으로 최근 청정생산공정 구축을 위한 진단지도사업을 완료했다고 지난 8월 7일 밝혔다.

한국생산기술연구원 국가청정생산지원센터가 지원하는 청정생산공정구축은 골판지포장산업의 환경취약점을 집중 분석해 생산공정을 친환경적으로 전환하는 사업이다.

골판지조합은 지도사업 결과 산성피앤씨와 삼화포장의 손모율과 폐수량 폐지 발생이 대폭 개선돼 환경처리 비용과 에너지 비용 등이 10% 이상 절감됐다고 설명했다.

전국 중·고등학교 환경교육 외면

환경이 중요한 사회적 문제로 떠오르고 있지만 서울을 비롯해 전국 대부분의 중·고등학교가 환경과목 교육을 외면하고 있는 것으로 나타났다.

특히 서울의 경우 중학교의 4.5%, 고등학교의 9.7%만 환경교육을 실시하는 등 환경과목 채택 비율이 전국 하위권에 머물고 있는 것으로 조사됐다.

지난 8월 6일 환경부가 집계한 '환경 과목 선택학교 현황'에 따르면 환경과목을 선택한 중·고등학교는 전국 4천 739개교 중 17.8%인 844개교에 불과했다.

중학교의 경우 전국 2천 770개교 중 14.7%인 408개교만이 환경과목을 선택하고 있어 1천 969개교 중 22.1%인 436개교가 환경교육을 실시하고 있는 고등학교보다 낮은 것으로 집계됐다.

수도권매립지 드림파크 백서 창간호 발간

수도권매립지관리공사(사장 박대문)는 최근 2000년 7월 공사 창립 이후 3년간 추진해온 주요업무 추진 실적 등을 체계적으로 정리수록한 "드림파크 백서"창

간호를 발간하였다.

이번에 발간되는 백서는 지역주민 환경관련 유관기관, 환경단체, 교육기관, 수도권 3개 시·도 행정기관 및 도서관 등에 배포하였다.

시화호에 생태학교 '동지'

- "조개무덤과 공룡알 화석지를 보러 오세요."

국내 간척사업의 대표적 실패 사례인 시화호 안 우음도에 생태학교가 지난 8월 6일 문을 열었다.

생태학교는 시화호 간척사업 이후 폐교된 경기 화성시 송산면 고정리 고정초등학교 우음분교에 들어섰으며 시화호 최초의 생태학교다.

국립환경연구원, 주민 건강보호사업 추진

울산시와 환경부 국립환경연구원은 울산석유화학단지 주변지역 주민을 대상으로 건강변화를 장기간 체계적으로 조사하기 위해 올해부터 2022년을 목표 연도로 하는 "환경오염노출 수준 건강영향 모니터링 사업"을 추진한다.

울산시와 환경부 국립환경연구원은 지난 8월 5일 시장실에서 박맹우 시장과 이덕길 국립환경연구원장이 참석한 가운데 이 사업의 안정적 추진과 상호협조 체계 구축을 위한 행정협약을 체결했다.

협약내용은 국립환경연구원의 현지 조사시 주민들의 원활한 협조를 구하기 위해 울산시의 행정적 지원과 양 기관의 업무상 필요한 정보 등을 공유하는 것 등이다.

환경장관, 업무평가 최우수 기관 표창

한명숙(韓明淑) 환경부장관은 지난 7월 23일 오전

환 · 경 · 계 · 소 · 식

11시 세종로 정부청사에서 고건(高建) 국무총리로부터 2002년 '정부업무평가 최우수기관' 표창을 수상했다.

환경부, 인사

【4급이상】

- ▶ 주 경제협력개발기구대표부 1등서기관 서기관 박연수, 주 캐나다국대사관 1등서기관 서기관 김형섭 경부 근무를 명함 [2003. 7. 18 대통령]
- ▶ 상하수도국 수도정책과장 시설부이사 신원우 경정책국 정책총괄과장에 보함
- ▶ 중앙환경분쟁조정위원회 사무국장 부이사 고재윤 연보전국 자연생태과장에 보함
- ▶ 폐기물자원국 폐기물정책과장 공업부이사 윤승준 상하수도국 수도정책과장에 보함
- ▶ 환경정책국 정책총괄과장 부이사 이필재 폐기물자원국 폐기물정책과장에 보함
- ▶ 기획관리실 정보화담당관 서기관 정기택 중앙환경분쟁조정위원회 사무국장에 보함 [2003. 8. 4 환경부장관]
- ▶ 환경부 서기관 김형섭 제협력관실 지구환경담당관에 보함 [2003. 8. 12 환경부장관]
- ▶ 환경부 서기관 박연수 립환경연구원 총무과장에 보함 [2003. 8. 14 환경부장관]

【5급】

- ▶ 자연보전국 자연공원과 행정사무관 김진식 차관실 근무를 명함
- ▶ 국제협력관실 지구환경(담) 환경사무관 정기주 공보관실 근무를 명함

- ▶ 상하수도국 하수도과 환경사무관 이영기 국제협력관실 해외협력(담) 근무를 명함
- ▶ 환경부 행정사무관 김은경 국제협력관실 지구환경(담) 근무를 명함
- ▶ 국립환경연구원 행정사무관 이상화 기획관리실 정보화(담) 근무를 명함
- ▶ 대기보전국 대기정책과 환경사무관 최종원 환경정책국 환경경제과 근무를 명함
- ▶ 한강유역환경청 환경사무관 김성건 환경정책국 민간환경협력과 근무를 명함
- ▶ 폐기물자원국 폐기물정책과 환경사무관 이규만 환경정책국 국토환경보전과 근무를 명함
- ▶ 환경정책국 민간환경협력과 화공사무관 김재석 환경정책국 환경평가과 근무를 명함
- ▶ 자연보전국 자연생태과 행정사무관 유재호 자연보전국 자연정책과 근무를 명함
- ▶ 자연보전국 자연정책과 행정사무관 이유역 자연보전국 자연생태과 근무를 명함
- ▶ 공보관실 행정사무관 이인기 자연보전국 자연공원과 근무를 명함
- ▶ 상하수도국 하수도과 기계사무관 최진락 자연보전국 토양보전과 근무를 명함
- ▶ 폐기물자원국 자원재활용과 환경사무관 방종식 대기보전국 대기정책과 근무를 명함
- ▶ 환경정책국 국토환경보전과 행정사무관 정종선 대기보전국 대기관리과 근무를 명함
- ▶ 중앙환경분쟁조정위원회 사무국 토목사무관 류덕희 대기보전국 생활공해과 근무를 명함
- ▶ 수질보전국 산업폐수과 공업서기관 김철우 수질보전국 수질정책과 근무를 명함
- ▶ 원주지방환경청 환경사무관 채수만 수질보전국 산업폐수과 근무를 명함
- ▶ 폐기물자원국 생활폐기물과 행정사무관 권상빈



수질보전국 생활오수과 근무를 명함

- ▶ 국제협력관실 해외협력(담) 환경서기관 이민호
상하수도국 수도정책과 근무를 명함
- ▶ 환경정책국 환경평가과 환경서기관 김필홍, 폐기물자원국 산업폐기물과 행정사무관 김수찬 상하수도국 하수도과 근무를 명함
- ▶ 대기보전국 대기관리과 화공사무관 김정호 폐기물자원국 폐기물정책과 근무를 명함
- ▶ 중앙환경분쟁조정위원회 사무국 환경사무관 이강석 폐기물자원국 생활폐기물과 근무를 명함
- ▶ 국립환경연구원 서기관 송길종 폐기물자원국 산업폐기물과 근무를 명함
- ▶ 수질보전국 수질정책과 서기관 신진수 폐기물자원국 자원재활용과 근무를 명함
- ▶ 자연보전국 토양보전과 보건사무관 조규석, 금강유역환경청 행정사무관 전종성 중앙환경분쟁조정위원회 사무국 근무를 명함
- ▶ 기획관리실 정보화(담) 전산사무관 강낙성 국립환경연구원 근무를 명함
- ▶ 대기보전국 생활공해과 행정사무관 이재호 한강유역환경청 근무를 명함
- ▶ 수질보전국 생활오수과 환경사무관 이경열 금강유역환경청 근무를 명함
- ▶ 환경정책국 환경경제과 행정사무관 권영상 원주지방환경청 근무를 명함
- ▶ 차관실 환경사무관 이병화 공무원임용령 제43조 제1항 제2호의 규정에 의하여 환경부 근무를 명함 [2003. 8. 4 환경부장관]

한국자원재생공사 인사

- ▶ 1급 전보 · 경영기획처장 李鎮活 · 관리처장 朴昌水 · 산업진흥처장 金正壽 · EPR제도 운영처

장 李明洙 · 자원순환기술 연구처장 林賢澤 · 자원순환사업처장 鄭漢景 · 폐기물 적법처리제도 운영처장 金秉奭 · 수도권 지사장 孫相晉 · 충북지사장 柳時旭 · 대전충남 지사장 尹錫文 · 전북지사장 李亨植 · 광주전남 지사장 安鍾益 · 대구경북지사장 安孝基 · 부산경남 지사장 洪太久
▶ 팀장급 전보 · 산업진흥처 산업진흥팀장 李三雨 · 산업진흥처 재활용제품 판매지원팀장 李在圭 · 산업진흥처 재활용품비축지원팀장 · 李炯奎 EPR제도운영처 EPR제도운영총괄팀장 金愛善 · 자원순환기술연구처 기술관리팀장 趙永洙 · 폐기물 적법처리제도운영처 적법처리시스템 개발팀 姜熙泰 · 감사실 팀장 金正根
▶ 과장급 전보 · 관리처 총무팀 과장 洪智善 · EPR제도운영처 분리배출표시제도관리팀 과장 車源振

환경관리공단 인사

- ▶ 부 · 팀장급 전보 · 기획처 기획예산팀장 林鐘旭 사 · 무처 재무지원팀장 李秉成 · 기술관리처 개발계획팀장 朴天一 · 기술진흥처 기술계획팀장 安生珉 · 측정관리처 측정계획팀장 宋在德 · 측정망관리팀장 金範年 · 유역관리처 사업계획팀장 崔民植 · 수질개선팀장 金遺植 · 자원관리사업처 사업계획팀장 鄭潤永 · 공사관리팀장 林起成 申東錫 全雄烈 · 민자사업지원센터 팀장 曺正喆 · 상하수도지원처 사업계획팀장 權五鍾 · 정책지원팀장 安忠希 · 상하수도시설처 공무지원팀장 吳華錫 · 공사관리팀장 具然基 金海龍 · 관거시설처 공무지원팀장 權冰錫 · 공사관리팀장 金用萬 金榮來 · 조사역 朴坪珪 · 중부지사 검사분석

환경계소식

팀장 李淮興 • 일산사업소 관리팀장 吳在學
• 해운대사업소 하수처리팀장 李正洙 • 사무처 관제팀장 徐炯哲 • 기술관리처 개발계획 팀장 金光泰 • 기술진흥처 기술진흥팀장 崔注行
• 중부지사 측정망운영팀장 朴政九 • 자원관리사업처 공사관리팀장 姜鍾哲 • 민자사업지원센터 팀장 李哲珉 • 상하수도시설처 공사관리팀장 吳世哲

국립공원공단 이사장 김재규 씨

환경부는 공모 절차를 거쳐 국립공원관리공단 이사장(1급)에 김재규 씨를 임명했다고 지난 7월 23일 밝혔다.

김 이사장은 부산고, 부산대 무역학과를 졸업한 뒤 부산민주시민협의회 회장, 부산민주공원 관장, 부산공해추방시민운동협의회 이사 등을 역임했으며 현재 부산민주항쟁기념사업회 상임이사와 부산환경운동연합 지도위원 등으로 활동하고 있다.

수질오염방지 사업 2907억원 투입

제주도는 내년에 3개분야 15건의 수질오염방지사업에 2907억원을 투입키로 하고 환경부에 1748억원의 지방양여금을 신청했다.

주요 사업계획을 보면 하수종말처리시설 계획사업 6건에 354억원, 신규사업 2건에 71억원을 비롯해 하수관거시설 377km에 1272억원, 3개 오염하천 정화사업에 31억원 등이 투자된다.

환경봉사센터운영

제천시새마을회(회장 김문천)에서는 여름 피서철

을 맞아 봉양읍 구학리에 위치한 탁사정에서 피서지 환경안내 봉사센터를 운영했다.

환경안내봉사센터는 지난 8월 20일까지 1일 11명씩 교대로 근무하고 새마을지도자 제천시협의회에서는 매일 4명씩 행락질서 계도활동과 오물수거 활동을 전개했다.

또 제천시새마을부녀회에서도 매일 4명씩 참가, 피서객들에게 쓰레기봉투를 나눠주고 재활용품과 재생비누를 교환해 주며 알뜰마당 농·특산품 판매도 실시했으며, 특히 새마을문고 제천시지부에서는 장서 1천여권을 비치, 피서지 이동 새마을문고를 설치하여 무료로 책을 대여해 주어 피서객들로부터 좋은 호응을 얻었다.

환경정책방향 설정 여론조사 실시

환경부는 참여정부 환경정책에 대한 여론을 파악하고 앞으로의 환경정책 방향을 설정하기 위해 지난 8월 1일부터 20일까지 여론조사를 실시했다.

환경부가 여론조사 전문기관인 월드리서치에 의뢰해 실시한 국민의식 조사는 환경상황에 대한 인식도, 분야별 정책에 대한 공감도, 경제활성화와 환경규제의 상관관계를 중점조사 대상으로 했다.

환경운동연합 e속으로

'한국 환경운동의 모태' 환경운동연합이 인터넷을 중심으로 하는 사이버 환경운동단체로의 변신을 꾀하고 있다.

이 같은 변화는 환경운동연합이 올초 홈페이지(www.kfem.or.kr)를 뉴스사이트식으로 개편하면서 시작됐다. 기존의 논평과 보도자료 중심의 딱딱한 홈페이지를 기사 형식의 갑각적 글과 동영상을 위주



로 꾸민 것이다.

사이트의 새 단장과 함께 글을 올릴 사이버기자 양성 강좌를 개설한 것이 눈에 띠는 특징이다. 내부 필진 양성은 인터넷 매체 기능 강화를 위한 전제 조건이기 때문이다. 언론단체나 언론사가 아닌 시민사회단체가 독자적인 사이버기자 강좌를 연 것은 처음 있는 일이다.

수도권매립지관리공사 표준화된 침출수 처리기 술소개

수도권매립지관리공사(사장 박대문)가 보유중인 표준화된 침출수 처리기술을 체계적으로 소개하는 세미나를 개최, 관심을 모으고 있다.

지난 8월 1일 공사는 지난 2001년부터 3년동안 서울대와 인하대 등 대학교 및 전문 외부연구기관과 공동으로 연구개발한 효율적이고 경제적인 침출수 처리기술에 관한 세미나를 국립환경연구원 및 환경관리공단 등 100여명의 관계 전문가들이 참석한 가운데 지난 7월 30일 수도권매립지 홍보관에서 개최했다.

이날 세미나에서는 미생물의 활성도를 한층 증가시킬 수 있는 '유동상담체를 이용한 질소처리기술'과 인하대 배재호 교수와 공동으로 연구개발한 '황'을 이용한 질소 처리기술', 서울대와 아주대 등과 공동으로 개발한 최종 배출수에 미량으로 남아있는 오염물질을 수생식물을 이용, 제거할 수 있는 '수생식물을 이용한 배출수질 개선기법'이 소개되었다.

수출품 환경규제 간담회

윤진식 산업자원부 장관은 지난 8월 31일 한국기술센터에서 산업환경 관련 업계 관계자 및 유관기관 전문가들과 조찬간담회를 갖고 자동차·반도체·가전

등 국내 주요 수출품에 대한 선진국들의 환경규제 동향과 대응 방안에 대해 의견을 교환했다.

이 자리에서 업계 및 유관기관들은 선진국들의 환경규제가 자동차·반도체·가전 등 대기업 관련 제품뿐만 아니라 섬유·도금 등 중소기업 관련 제품에까지 강화되고 있음에 따라 이에 대응하기 위해서는 정보망 시스템 구축·청정생산기술개발사업 추진·환경공급망 관리 사업 및 환경영향평가(ISO 14001) 구축사업 추진 확대 등을 제시했다.

환경마크 신규 인증

환경마크협회는 최근 8차 환경표지인증심의위원회를 개최하고 9개 업체, 13개 제품에 대해 환경마크(환경표지)를 신규 인증했다고 지난 7월 28일 밝혔다.

이번에 새로 인증된 삼성전자(주)의 EL142프린터 2개 제품(MIL-700, MIL-1510)은 같은 용도의 제품 중 소음레벨이 상대적으로 낮으며, 절전기능의 채용으로 설정된 이행시간이 지나면 자동으로 절전모드로 전환돼 에너지비용을 절약할 수 있다.

또한 토너절약모드를 통해 비용을 절감할 수 있고 오존방출량 등 유해물질을 저감할 수 있다.

신광조명(주)의 EL201형 광램프는 32W 직관형 형광등에 사용되는 램프로 에너지를 절약하고 일반제품에 비해 수은을 적게 사용해 환경오염을 저감하는 특징이 있다.

중앙환경분쟁조정위원회에 지방출신인사 위촉

정부는 금번 임기가 만료되는 중앙환경분쟁조정위원회 위원 6인 중 신동천 교수(48세, 연세대 의대 교수), 박오순 변호사(47세, 녹색연합 환경소송센터 소장), 이명숙 변호사(40세, 대한변협 이사) 등 3인은 업



환경·계·소·식

무의 전문성과 연속성을 고려하여 연임 위촉하고, 나머지 3인은 환경전문 교수 중에서 여성위원과 지방출신 위원을 각 2인 포함하여 신규 위촉하였다.

그동안은 지리적여건 등을 감안하여 수도권 인사 위주로 구성·운영되었던 위원회를 이번에 지방출신 인사(종전 0인 2인)와 여성의 참여비율(종전 22.2% 33.3%)을 대폭 확대하였다고 밝혔다.

푸른무안21, 환경일기장 배부

'푸른 무안 21'이 무안군내 초등학생들에게 환경일기장을 배부, 환경의 중요성을 일깨워 주고 있어 눈길을 끌고 있다.

최근 무안 환경단체인 푸른 무안 21에 따르면 관내 초등학생 3천명에게 배부한 40쪽으로 된 이 환경 일기장에는 물과 에너지 절약, 재활용품 사용 등 '나의 환경 실천 검사표'를 만들어 학생 스스로 점수를 매기고 반성하는 기회를 갖도록 했다.

환경관리공단 「상하수도지원본부」 출범

환경부 산하 환경관리공단(이사장 이만의)은 환경부의 물관리종합계획, 공공하수처리장의 확충정책과 하수관거정비 역점사업을 체계적으로 뒷받침하기 위하여, 전무이사 소속의 상하수도지원처와 사업이사 소속의 수처리사업처를 통합하여 환경부장관의 승인을

받아 7. 22일부로 상하수도지원본부(본부장 김창환)를 정식 출범시켰다. 이 독립기구는 이사장 직속기구로서 상하수도분야의 각종 정책·기술지원 설치지원 업무를 체계화하여 효율성을 높일 것으로 기대된다.

곡성 '환경농업 포럼' 개최

'환경농업 1번지 골짜나라 곡성'을 주창하는 곡성군은 지난 7월 25일 전남과학대학 옥설관 3층 세미나실에서 300여명의 농업 관계자들이 참석한 가운데 '2003 곡성환경농업포럼'을 개최했다.

이날 포럼은 전남농업기술원 김덕현 박사의 '전남의 친환경 농산물 생산전략'이라는 주제 발표를 시작으로 한국 유기농업협회 정진영 부회장의 '친환경유기 농산물의 유통현황과 전망' 그리고 대구대학교 조익환 교수의 '순환농업의 지역별 유형'이라는 주제발표와 전남대 전태갑 교수, 순천대 나의식 교수, 학사농장 강 용 대표, 김종현 곡성군 환경농업태스크포스 팀장과 신상선 농협곡성군지부 경제과장이 종합토론자로 나서 집중 토론회를 가졌다.

지속가능발전위원장 고철환씨 내정

노무현 대통령은 지난 7월 25일 대통령 자문기구인 지속가능발전위원회 위원장에 고철환 서울대 지구환경과학부 교수를 내정했다. ↗

9월

실무교육

수질오염방지기술 및 운영관리 기초과정

9월 22일 ~ 9월 24일

* 자세한 내용은 본지 118P를 참조하세요.