

국내소식

정부, 에너지절감 이익분 세금계산 면세키로

정부는 기업이 전력, 유류 등 에너지 소비를 줄여 이익을 증대시킬 경우 에너지절약으로 인한 이익증가분에 대해 법인세 등 세금계산서에서 면제시켜 주는 방안 등을 마련키로 했다.

3월 21일 경제기획원에 따르면 이같은 방침은 전체의 유류 소비중 휘발유가 차지하는 비중이 17%에 불과한 반면, 유류 소비의 대종을 이루는 산업용과 냉·난방용 수요를 줄이기 위해 기업들의 에너지 절약을 유도하기 위한 대책이라고 밝혔다.

공업진흥청, 계량계측기 순회교정

공업진흥청은 기초계량분야, 전기계기분야 등 계량계측기의 순회교정을 내달부터 실시할 방침이다.

3월 21일 공진청에 따르면 이번 계량계측기 교정은 농·공단지 등 지방소재 중소기업들이 교정기관을 방문, 교정을 받는 데 불편을 덜기 위한 것으로 계량계측기 교정과 동시에 계량계측에 관한 교육도 실시할 계획이다.

이에 따라 공진청은 순회교정을 오는 4월부터 10월까지 이행할 계획이다. 교정 대상품목은 전압계 등 전기계기분야 9개 품목, 분 동식압력계 등 응용계측분야 14개 품목 등이 해당된다.

전기협회, 장학생 선발

대한전기협회(회장:안병화)는 최근 장학회 소이사회를 열고, 올해 전기협회 장학생으로 전기(공)학과생 26명을 선발키로 의결하고, 전국의 전기(공)학과 소재 대학 총·학장에게 품행이 방정하고 학업성적이 우수한 학생을 추천해 줄 것을 요청했다.

전기협회는 그동안 한정된 전기협회 장학기금(6억원)으로 매년 인상되는 대학등록금을 장학금으로 줄으로써 장학금 혜택이 줄어들고 있다고 판단, 전기관련 학교에 전기기자재 기증 등으로 장학사업을 변경할 것을 검토했으나 학교에서 필요한 전기기자재의 파악이 늦어짐에 따라 차후 검토키로 했다.

한전, 제31기 정기총회 성료

한전(사장:안병화)은 지난 3월 12일 삼성동 본사 대강당에서 제31기 정기주주총회를 개최, 주식 배당금을, 민간주는 10%, 정부 및 산업은행주는 15%씩 각각 현금 배당키로 하였다.

이날 주총은 임기가 만료되는 안병화 사장을 재선임하고 감사에 이재태 씨를 새로 선출하였다.

전기학회, 춘계학술강좌 개최

대한전기학회 제어계측연구회와 대한전자공학회 제어계측연구회는 오는 5월 23일 경희대학교 수원캠퍼스에서 「'92년도 춘계 학술강좌 및 학술연구발표회」를 합동으로 개최한다.

이번 학술대회에는 산업계 및 학계에서 활발한 연구활동을 전개하고 있는 전문가들이 연사로 대거 참여, 최근 국제적으로 많은 관심을 모으고 있는 컨트롤을 위한 신경망 분야에 대한 내용이 심도있게 다루어질 전망이다.

삼화기연, 전자식 과전류계전기 수출 박차

전자식 과전류보호계전기 전문생산체인 삼화기연(대표:김인석)은 그간 수집해온 해외시장 정보를 토대로 올해 수출에 전력을 기울일 방침이다.

삼화기연이 이처럼 수출에 자신감을 가지고 적극적으로 나서게 된 것은 제품 개발·보급후 10년이 지난 현재 성능상 어떠한 하자도 발생치 않아 소비자로부터 신뢰성을 인정받고 있을 뿐만 아니라 10여

차례에 걸친 해외전시회 참가결과 현지인들로부터 상당히 좋은 반응을 얻었기 때문이다.

특히, 동사의 전자식 과전류계전기는 선진국이나 후진국 모두 도입에 호의적인 반응을 보여 해외시장 개척에는 큰 어려움이 없을 것으로 보인다.

이에 따라 삼화기전은 미국을 비롯한 미주지역, 태국을 중심으로 한 중국, 베트남 등 아시아지역 등의 시장을 집중적으로 개척할 계획이다.

금성기전, 대 고객서비스 강화

금성기전(대표: 김희수)은 최근 고객과 밀접한 위치에서 양질의 서비스를 제공하여 그룹 경영이념인 "고객을 위한 가치창조"를 실현하기 위해 PLC, 응용전자기기, 공압기기 등에 대한 기술상담은 물론, 신기술·신제품 정보의 제공과 신속한 애프터 서비스 업무를 수행하게 될 "금성기전 서비스센터"를 구로구 고척동 공구단지내에 개설했다.

PLC, 공압기기 등은 그 특성상 생산설비 가동에 직접적인 영향을 주어 신속한 고장수리가 필요한데 금성기전 서비스센터는 각종 시험설비와 부품 등 모든 수리가 가능하며 서울·경인지역은 고장접수후 3일 이내에 완전 수리하고 그의 지방은 각 지방영업소에서 1차 수리후 수리가 안되는 제품은 이 센터에서 완전 수리하게 된다.

특히, 사전 서비스를 위해 순회점검 계획도 수립하여 현장에서 문제점을 진단하는 한편, 적합한 용량의 기종 선택 상담, 고객이 기존에 보유하고 있는 제품의 기능을 최대한 활용할 수 있는 방안 상담 등의 역할도 맡는다.

대행업 상호변경

- 대구 등록 제5호 한일전기안전관리사(대표: 김영대)→대구 등록 제9호 (주)한일전기안전관리로 변경
- 경북 등록 제91-1호 한국전기안전관리(대표: 최규수)→한국전기관리(주)로 변경

서울전기안전공사 사무실 이전

전기안전관리대행 전문업체인 서울전기안전공사(대표: 김왕대)가 지난 3월 9일 서울 마포구 노고산동 107-101 오복빌딩 3층 (☎ 711-3711~2)에서 서울 관악구 봉천 10동 464-8 삼두빌딩 4층 2-3호 (☎ 888-5690~1)로 사무실을 이전하였다.

동력자원부 인사동정

▲석유정책과장 한 현 ▲원유과장 김창배 ▲석유수급과장 정만원 ▲가스기획과장 류동욱 ▲에너지지도과장 정규창 ▲전력정책과장 김관영 ▲전력운영과장 이승웅 ▲석탄생산과장 서순원 ▲광산보안과장 김경석 ▲행정관리담당관 홍기두 ▲등록과장 이강준 ▲조사과장 오재현 ▲중부광산보안사무소장 원용호<4월1일자>

해외소식

동경전력, 시간대별 차등 요금제도 여론조사 실시

일본 동경전력은 최근 절전대책의 일환으로 실시 중인 「시간대별 요금제도」에 대해 여론조사를 실시한 결과, 대부분의 가입자들이 이 제도에 만족하고 있는 것으로 나타났다.

동경전력은 「시간대별 요금제도」의 가입자 가운데 3천명을 대상으로 여론조사를 실시, 가입자중 약 60% 이상이 만족하고 있다고 응답했으며, 반면에 약 10%가 만족하지 못한 것으로 나타났다고 밝혔다.

일부 가입자들이 밝힌 불만의 이유로는 「계약상 야간 적용시간이 짧다」가 제일 많았고, 다음으로 「요금 할인율」이 낮고 「야간에 비해 주간요금이 너무 높다」는 순으로 불만이 큰 것으로 조사됐다.

이에 따라 동경전력은 이같은 불만요인을 해소키 위해 적용시간과 요금할인율 등의 대폭적인 인하 계획을 수립중이다.

프랑스 전력공사, 방송케이블 설치

프랑스 전력공사는 최근 산악오지인 60개 지역 14만 가구의 생활편의를 위해 유선 TV방송케이블을 새로 설치할 계획이다.

프랑스 전력공사는 설치 대상지역으로 극장·연극무대 등이 없는 시골마을이나 TV 난시청지역을 선정, 우선적으로 케이블을 설치해 주기로 했다.

또 설치비용은 가구당 28만원과 매달 시청료는 1만4천원 이내로 정해 가입자들의 부담을 최대한 덜어줄 방침이다.

전력공사는 이같은 계획을 위해 유선방송사업을 전담할 자회사 설립뿐만 아니라 지역 산업체와 지역은행들과의 협력방안을 모색키로 했다.

한편 현재 유선방송에 총 8만5천 가구가 가입했으며 앞으로도 가입자가 계속 늘어날 것으로 전망된다.

아킴 트랜스포머사, 20K팩터의 변압기 개발

아킴 트랜스포머사는 최근 20K팩터에 이르는 부하를 공급할 수 있는 변압기를 개발, 절찬리에 시판중이다.

이 제품은 25%, 75%, 100%의 비선형 전류 부하인 것과 크기가 30에서 5백KVA인 사용범위에서 이용할 수 있어 효율적이며 주요 전압은 4백80V와 6백V이다.

이 제품의 특징은 UL마크에 의해 보장된 청소기 동력을 위한 실당이 포함되어 섬세 1백50도까지 가

동 가능하도록 설계됐다.

이 변압기는 섬세 80도와 1백15도까지 사용할 수 있어 성능이 탁월하다.

미국 타임마크사, 전류감지 릴레이 개발

미국 타임마크사는 과전류상태에서 AC전류를 모니터 할 수 있는 전류감지 릴레이를 개발, 시판하고 있다.

이 제품은 임의로 조절할 수 있는 출발지연 타이머, 트립지연 타이머, 그리고 선택가능한 자동/수동 스위치를 보유, 사용자에게 편리함을 주는 것으로 하고 있다. 모니터는 모터보호를 위해 연속사용 기능을 제공한다.

미국 베이직 메저링 인스트루먼트사, 측정장치 「PQ노드」 개발

미국 베이직 메저링 인스트루먼트사는 발전소의 전력을 감시할 수 있고 전력공급에서 일어날 수 있는 원천적인 문제점을 추적, 찾아낼 수 있는 감시장치 「PQ노드」를 개발, 선보이고 있다.

이 측정장치는 계속적으로 정보를 수집하여 모형을 경유, 전달시키거나 또는 정보를 저장해 유지·보수를 쉽게 할 수 있는 도구이다.

이 장치는 4개의 전압 및 전류채널로 인펄스, 파형 오류, 이도, 팽창, 전력실패 등을 동시에 감시한다.

그리고 전력흐름의 분석을 통해 파형샘플을 찾아낼 수 있는 특징을 가지고 있다.

공 지 사 항

우리 협회에서는 4월25일(토) 국민체육진흥법 제7조 및 동시행령 제14조와 동력자원부(총무 25910-77) 체육주간 행사실시에 의한 체육의 날 행사를 실시하게 됨으로 본부 및 각 지부는 당일 업무를 보지 않습니다. 양해바랍니다.