



한국열관리사 협회  
효율적 열관리  
회원의 복리증진  
전문기술향상

2004년  
11월호 제32호

사단법인

# 한국열관리사협회보

www.khea.co.kr

발행인/백두인 등록번호/서울(라09204) 발행처/(사)한국열관리사협회 대표전화 (02)2675-3436

The Korea Heat Energy Engineers Association Reports

## 검사대상기기조종자 “법정교육” 성황리에 진행

### 2004년도 법정교육 일정 공단의 협조하에 성공적 마무리 임박

지난 10월 12일 서울지역을 시작으로 전국에 걸쳐 시행되고 있는 검사대상기기조종자 법정교육이 이제 2004년도 법정교육 일정의 마무리를 눈앞에 두고 있다.

(사)한국열관리사협회에서 실시하고 있는 검사대상기기조종자 법정교육은 에너지관리공단의 적극적인 협조하에 교재의 제작과 훌륭한 강사진 등으로 총 56회를 실시했다.

에너지이용합리화법 개정이후 금년 10월 처음 실시한 금번 법정교육의 원활한 진행을 위해 (사)한국열관리사협회에서는 연초부터 각종 세미나와 WORK-SHOP을 개최해 능력있는 강사의 섭외, 실무에 근접한 교육 내용, 실효성이 있고 미래지향적인 교재의 편찬, 일관적이고 원활한 교육진행을 위한 일정 프로그램 등을 짜는데 물심양면으로 심혈을 기울였다.

또한 검사대상기기조종자로 선임된 자가 아니더라도 안전사고사례 및 방지대책, 자동제어 등에 대한 수업을 진행함으로써 현장에 근무하고 있는 모든 열관리사라면 꼭 필요한 실무에



유용한 프로그램들을 구성하는 등 98년 폐지되기 전 교육에 비해 질적으로 수준높은 교육내용을 향후에도 계속해서 개발할 계획이다.

이러한 협회의 열의 덕분에 교육장에서의 교육생들의 반응도 상당히 고무적이었는데 특히 교육교재의 외관은 물론 내용의 질적인 면에서도 많은 호응을 이끌어 냈으며, 강사진의 열의있는 강의에도 흡족한 모습을 보였다.

또한, 법정교육과 관련해 협회는 법정교육 교재와 연계해 현장실무에 유용하게 사용할 수 있도록 협회가 제

작한 “열관리사 實務集”을 금년도 교육이수자들에게 배포함으로써 법정교육의 효과를 더욱 극대화할 방침이다.

(사)한국열관리사협회에서는 2005년도에도 2004년도의 교육시행에 있어 발생한 미비한 문제점들을 반성하고 개선함으로써 법정교육 지정기관으로서의 손색없는 양질의 교육이 이루어질 수 있도록 최선의 노력을 다할 것이며, 전국의 열관리인들에게 실용적인 지식을 보급하는 전문기술인 협회로서의 위상도 강화할 방침을 세우고 있다.

한편, (사)한국열관리사협회에서 실시하고 있는 “지역난방설비관리사” 민간자격의 국가공인 심사가 산자부, 노동부에서 긍정적인 검토가 본격적으로 진행됨에 따라 근 시일 내에 국가공인인증이 이루어질 것으로 예상된다. 2002년도부터 3년여 동안 국가인증을 받기 위해 노력해 온 협회는 본 민간자격이 국가인증으로 인정될 경우 법정교육기관과 함께 협회의 위상이 한층 높아질 것으로 기대하고 있다.



보일러, 냉동기 시공 및 세관 사업부  
저수조 세정 및 방수도장 사업부  
에너지절약기기 교체 사업부

(株)에스플랜트 ENG  
T.(02)2646-1117(대)  
F.(02)2646-0728



신제품

testo 330-1/2/3

330-1/2/3

quick · efficient · professional 연소가스분석기  
한글다국어메이커스(신제품)

지회 테스트코리아는 -

우수한 품질을 기본으로 다양한 종류의 사양에 맞는 연소효율 및 배출가스 측정기, 온도계, 습도계, 풍속 및 대기속 측정기, 압력계, RPM측정기, 조도계, 대기수질분석기 등을 제공하면서 2년간 A/S보장 고객에게 신뢰를 쌓아가고 있습니다.



■ 제품의 기능 및 특징

- 연소가스의 O<sub>2</sub>, CO, CO<sub>2</sub>(계산값), NOx(옵션), 열효율, 열손실률, 노내압 측정가능
- 대기중의 CO, CO<sub>2</sub> 측정 및 대기중의 가연성가스(CH<sub>4</sub> 혹은 C3H8) 누수여부 체크 가능
- 저농도 NOx(300ppm 까지) 옵션
- 충전용 배터리 상태, 측정가스셀 상태 디스플레이
- 편리해진 연소가스프로브 관리
- 손쉬운 측정가스셀 교체 가능
- 보일러 및 버너의 연료가 오일(Oil)일 경우 유량 측정 가능
- 새로운 개념의 적외선 프린터
- 최초로 연소가스분석기에 USB포트를 사용한 빠르고 편리한 PC분석
- 신개념 수분전처리장치 내장 및 그 용량 초과시 알람 디스플레이
- Lithium ion 충전용 배터리를 사용해서 길어진 사용시간(완충시 6시간 사용)
- 험한 작업환경에서도 사용이 가능한 IP 40
- 추가적으로 대기중의 CO, CO<sub>2</sub> 및 온도프로브 연결 사용가능
- 사용 계기 디스플레이 한글지원

테스토코리아(유)

www.testo.co.kr

testo(Korea) Ltd.

E-mail : testo@testo.co.kr

서울본사 : 서울시 영등포구 양평동2가21(우산B/D1층) TEL.(02)2672-7200(대) · FAX.(02)2679-9853  
울산영업소 : 울산시 남구 달동 1325-10, JEC빌딩4층402호 TEL.(052)227-5551 · FAX.(052)227-4266