

스페셜 인터뷰 (사)한국열관리사협회 인천광역시지부 조동일 지부장

## “보일러 안전진단” 시작으로 회원들에게 좀 더 가까이 다가갈 것입니다”

**약력**

- 서울 덕성기술학원 강사
- 인천한국냉동기술학원 원장
- 서울제일열관리기술 학원 강사
- (주)국제첨단산업기술 기업부설 연구소 연구원
- (사)한국열관리사협회 인천광역시지부 지부장

### ■ 보일러 안전진단을 계획하게 된 동기는?

회원들을 위해 협회에서 해줄 수 있는 일이 무엇일까 생각을 많이 해봤습니다. 여러 가지 자격교육, 회보발송, 취업알선 외에 더 가까이 다가갈 수 있는 방법을 찾았던 거죠.

그래서 그분들의 애로사항, 현장에서의 문제점 등을 같이 생각하고 고민하며 풀어가는 이웃같은 그런 협회가 되었으면 좋겠다는 마음을 오래전부터 가지고 있었지만, 우리 협회가 법정교육 이전엔 회원수도 적었고, 주소록도 완벽하지 않아 실행하는데 적지않은 애로가 있었습니다. 하지만, 이제 어느 정도 안정화에 접어들어 가능하다고 판단하게 됐습니다. 회원 여러분들의 곁에서 항상 여러분들을 생각하고 함께 고민을 풀어가는 모습이 열관리인들에게 보다 쉽게 다가갈 수 있는 방법이라고 생각합니다. 이번 보일러 안전진단 계획은 처음부터 전국적인 규모로 실행 하진 못하겠지만 제가 지부장으로 있는 인천지역부터 시작하여 점차적으로 크게 활성화를 시킬 계획입니다.

### ■ 구체적인 진행방향은?

먼저 사전 조사를 위해 2004년 12월 한달 동안 올해 법정교육을 이수하신 검사대상기기 설치업체 몇 군데를 표본으로 중대형 보일러, 소형보일러, 인정검사대상기기 조종자 근무지로 세분하여 일차방문을 해봤습니다. 검사를 받는 보일러가 설치된 업체에서 근무하시는 분들이 열악한 근무조건 속에서도 열심히, 최선을 다하시는 모습을

많이 보게 됐습니다.

그렇게 하면서 느낀 것이, 이분들을 위해선 에너지 절약형 설비가 아주 잘 되어있는 업체나, 신기술이 도입된 업체를 섭외해서 그곳 근무자들과 같이 현장을 방문해 견학하며 서로간의 정보교환을 통해 기술능력 향상을 위한 장을 만들어 추진할 계획입니다.

이밖에도 인정검사대상기기 조종자분들이 근무하시는 곳은 압력용기를 가동하기 위한 보일러가 검사대상기기가 아니다 보니 무책임하게 방치되어있는 실정이라 에너지 효율과 안전상의 문제점이 너무나 많았습니다. 게다가 수처리시설의 미비, 보온재도 없는 증기배관, 응축수가 뿐이라는 등 모두 표현하기 어려울 정도로 열악했습니다. 그래서 2005년도엔 이런 곳을 집중적으로 방문해 계도해 나갈 생각입니다.

이 고유가 시대에 기름 한방울 안나오는 나라에 살며, 에너지가 아무생각 없이 그냥 버려지는 일이 없도록 적은 힘이나마 최선을 다해 볼 생각입니다.

### ■ 에너지진단을 하게 되면 얻게되는 효과가 있다면?

에너지진단하니까 너무 타이틀이 거창하네요. 앞에서 기술한 것처럼 진단이라기 보다는 회원님들을 찾아가 같이 배우며, 공부하고 함께 정보를 나누고 화목을 다지자는 것이 목적이입니다.

그렇게 하다 보면 그분들 곁에서 언제나 함께하는 협회가 될 것이고, 진정으로 회원들을 위한 협회로 거듭날 것입니다. 비록 작은 활동이지만 이 일이 계기가 되어 회원들의 믿음과 신뢰를 바탕으로 참여와 지지가 크게 응집된다면 대내외적인 협회의 위상과 활동범위가 더욱 커질 수 있습니다. 그렇게 된다면 여러 가지 긍정적인 결과가 나올 수 있겠지요. 우리들의 숙원인 용역철폐, 지위향상, 자긍심고취 등등...

또 최근에 보일러가 있던 자리에 대신 자리하고 있는 에너지 다소비 기기인 흡수식 냉온수기나 진공온수 보일러 등의 무자격 조종을 자격화해서 에너지절약과 많은 일자리 창출 등 서로 생각하며 힘을 모으면 좋은 결과가 있으리라 생각합니다.

### ■ 올해 법정교육에 직접 강사로 활동하셨습니다.

#### 교육기간에 느끼신 점이 있다면?

첫 교육이라 시행착오도 있었지만, 그런데로 짧은 준비기간과 빠른 교육일정에도 불구하고 실무에 필요한 핵심적인 부분을 효율적이고 능동적으로 전달하기 위해 열의를 다해 강의해 주신 에너지관리공단 및 외부초빙강사님들께 감사의 말씀을 드립니다. 더불어 내년도 2005년 교육에서는 올해의 미비점을 보완해 법정교육의 질을 한 단계 더 높이도록 할 계획입니다. 참고로 인정검사대상기기 조종자는 따로 방학 중에 교육을 받을 수 있도록 교육일을 배정했고, 필요하다면 보조교재도 만들 계획입니다. 그리고 교육중에도 꾸준히 노력하고 개선해 좀더 효과적인 교육이 진행될 수 있도록 할 계획입니다.

### ■ 열관리인들에게 새해 인사를 부탁드립니다.

2004년 정말 잊지 못할 한해가 될 것 같습니다. 법정교육의 시행으로 우리 열관리인들이 한자리에 모일 수 있는 계기가 마련됐으니까, 이제 서로 합심하고 단결하여 2005년엔 열관리인 모두가 바라는 꿈이 이루어지길 바랍니다. 새해 복 많이 받으십시오.

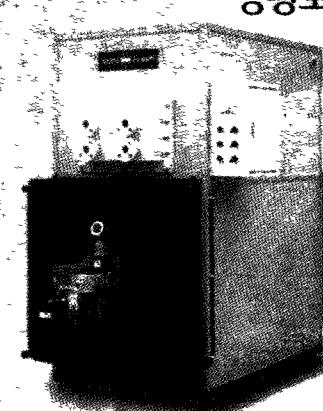


평생의 T.2679-6343

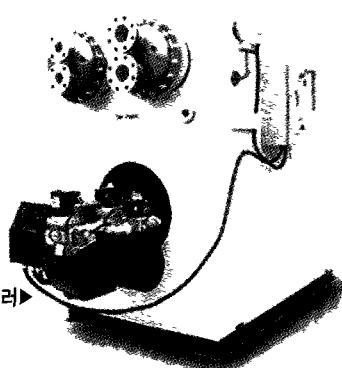


## “목욕탕 보일러 판매 1위”

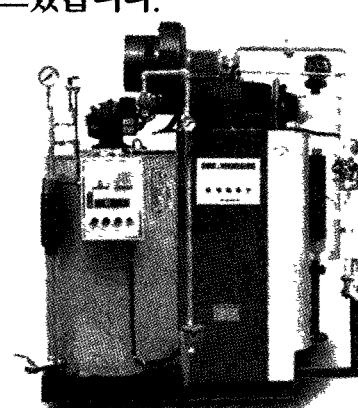
목욕탕 보일러의 가장 적합한 보일러, 고유가 시대에 가장 알맞은 보일러  
동광보일러가 귀업소의 에너지절약에 힘쓰겠습니다.



▲ 콘덴싱 무압권수식 온수보일러



콘덴싱 진공온수보일러



▲ 관류보일러 (에너지관리공단 고효율 인증제품)

- 연료절약장치, 폐기열회수장치 판매 및 사공
- 연간 사후관리 계약 시행

- 2회로 노동연관식온수보일러(SUPER, TDN)
- 1회로 노동연관식보일러(MEC, DN)

- 초소형노동연관식보일러(Z-MINI)
- 관류형스팀보일러, 압형온수보일러

- 목욕탕 및 여관용온수보일러, 압력용기 및 각종스텐판넬탱크류
- 전기보일러, 진공보일러, 석탄목재보일러, 열매체보일러

- 열교환기 및 폐수열회수기, 자화수기
- 세탁소, 양조장, 빙방이간보일러 등

東光보일러株式會社  
DONG KWANG BOILER MFG. CO., LTD.경기도 시흥시 정왕동 1263-6 (시화공업단지 2다 307블럭)  
Tel:(031)498-1250 Fax:(031)499-3047http://www.dkboiler.co.kr  
E-mail:dkboiler@dkboiler.co.kr