

「제7회 韓·日원적외선심포지엄」 성황리에 마쳐

협회는 「제7회 韓·日원적외선심포지엄」- 21세기를 향한 BIO 원적외선 응용기술-을 지난 6월 1일 서울 한국과학기술회관 대강당에서 성황리에 마쳤다.

韓·日원적외선 심포지엄은 (사)한국원적외선협회와 日本원적외선응용연구회가 공동 주최하는 것으로 매년 한·일 양국을 오가며 새로운 기술과 정보를 제공하고 양국의 교류를 통한 원적외선의 연구개발을 촉진하는 계기가 되고 있으며 원적외선의 과학적 이해와 효능검증 등 고부가가치의 첨단기술 산업으로 육성하고자 하는 취지에서 韓·日 양국의 강사들의 최신 정보와 기술내용이 강연되었다.

이 날 강연은 원적외선의 의학적 효과와 응용제품의 효능 및 검증에 대한 다양한 주제로 이루어졌다. 심포지엄에는 국내와 일본의 원적외선업계, 학계 관계자 등 300여명이 참석하여 심포지엄에 대한 높은 관심을 보였다. 또한 심포지엄과 함께 국내 원적외선 업계 16개사와 일본 측 4개사가 참가한 가운데 원적외선 응용제품 전시회가 열려 큰 호응을 받았다.

※심포지엄 강연내용 및 강사

- 강연 1 : 원적외선의 한의학적 활용과 진단적 가치 (김용석 박사/ 강남 경희한방병원)
- 강연 2 : 상온 원적외선의 치과영역에서의 응용과 효과 (寺岡文雄/日本 大阪大學 齒學部 助教授)
- 강연 3 : 광촉매제조 및 이를 이용한 원적외선 응용사례 (유수창 박사/군산대학교 화학과 교수)
- 강연 4 : 원적외선과 음이온이 생체에 미치는 효과와 검증 (山本貴則/日本 大阪府立 産業技術綜合研究所)
- 강연 5 : 원적외선 방사물질 첨가 섬유재로 만든 스포츠용품의 운동학적 효능분석·사례 (최규정 박사/체육과학연구원 스포츠산업연구실장)

「제7회 韓·日원적외선심포지엄」 강연 VIDEO 제작, 실비 판매

(사)한국원적외선협회는 지난 6월 1일 한국과학기술회관에서 개최한 「제7회 韓·日 원적외선 심포지엄」 강연 내용을 비디오로 한정 제작하여 심포지엄 교재와 함께 실비로 제공하고 있다.

심포지엄은 강남경희한방병원 김용석박사를 포함한 5명의 한국과 일본 강사들이 원적외선의 의학적 효능과 응용제품이 인체에 미치는 영향 등을 주제로 하여 참석자들의 많은 관심속에 세미나가 진행되었다.

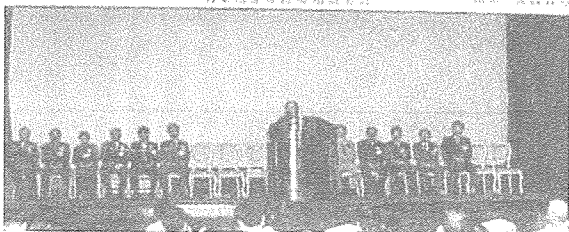
협회에서는 심포지엄에 참가하지 못한 분들과 심포지엄 강연 내용의 이해를 돕고자 강연내용을 VIDEO로 제작하여 실비로 배부하고 있다.

향후 협회에서는 원적외선 관련 상품이 인체에 미치는 효능에 관한 연구 등을 VIDEO로 제작하여 품질보증업체와 회원사들에게 실비로 배포할 예정이다.



심포지엄 비디오

第 7 回 韓 · 日 遠 赤 外 線 SYMPOSIUM



심포지엄



전시회

「제8회 韓·日원적외선심포지엄」 2002년 4월, 日本 오사카 대회 참가단 모집

(사)한국원적외선협회는 日本원적외선응용연구회와 공동으로 「제7회 韓·日원적외선심포지엄」을 지난 6월, 서울 한국과학기술회관에서 성황리에 개최하였으며, 이어「제8회 韓·日원적외선심포지엄」을 일본 오사카에서 내년 4월 중 개최할 예정이다.

본 행사는 원적외선과 관련된 새로운 기술과 정보를 제공하고 연구개발을 촉진시키는 계기를 마련하고 있으며 원적외선의 과학적 이해와 효능 검증, 인적교류 등 고부가가치의 첨단기술 산업으로의 육성을 위해 매년 한·일 양국을 오가며 개최되고 있다.

이번 심포지엄은 일본측 강사 3명과 한국측 2명이 강연자로 선정될 예정이며 심포지엄과 함께 원적외선 응용제품 전시회도 함께 열릴 예정이다.

전시회 참가 대상 품목은 섬유제품, 히터, 가열건조기, 원적외선 복사재료(세라믹스, 천연석, 바닥재, 벽재), 온열치료기, 정·활수기, 선도유지 필름, 미용용구, 음이온측정기 등으로 전체 25개사중 한국측에 5개소가 할애된다.

협회에서는 금번 심포지엄에 많은 관련 업계와 학계 인사의 참여가 이루어져 원적외선 산업과 시장의 활성화를 위해 세심하게 계획하고 있으며, 9월 중에 日本원적외선응용연구회 江川 芳信 전무이사가 당 협회에 방문하여 세부일정을 논의할 예정이다.

현재 일본 오사카 심포지엄에 참가할 참관자와 관련 상품 전시회 참여 업체를 선착순으로 모집하고 있다.

참가인원은 40여명, 경비는 90여만원선으로 예상하고 있다. 기타 자세한 사항은 협회 사무실로 연락을 바랍니다.

문의 (02)2203-6037, 6084



제6회 韓·日원적외선 심포지엄

시험수수료및 품질보증료 할인제도 실시

협회는 회원사와 품질보증 업체를 대상으로 현재 품질시험 수수료를 20~50% 할인해 주고 있어 국내 경기의 침체 상황에도 불구하고 품질시험 및 품질보증 업무가 꾸준히 향상되고 있다.

원적외선 방사특성, 열화상, 탈취, 항균 및 성분분석(Ge, Si, Al...)등 제반 기능성 및 물성시험에 대한 품질시험 수수료 및 품질보증(FI마크)할인제도를 확대하여 회원사들에게 20% 시험수수료 할인을, 2년차 회원사에 대해서 30%로 할인해주고 있다.

품질보증료는 계약정시 25%의 할인율을 적용하여 년 300만원에 관리되고 있으며 또한, 품질보증(FI마크)업체에 대해서는 품질시험료를 50% 할인해 주고 있다.

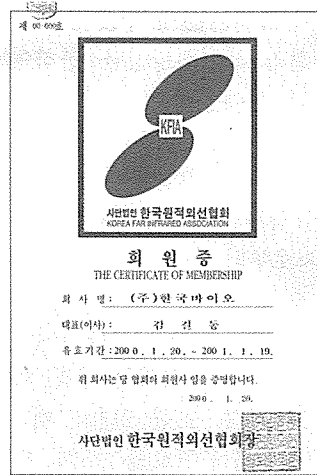
현재 협회에 가입한 회원사는 250여사가 가입되었으며, 추후 회원사 권익보호 및 이익창출을 위하여 더 많은 혜택을 부여할 계획이다.

이와 함께 협회에서는 시험측정에 대한 신뢰성 확보와 업체의 기술지도 및 사후관리를 바탕으로 업계의 발전과 시장의 확대를 위해 노력하고 있으며 회원사와 품질보증 업체의 이익을 도모하고자 지속적인 지원과 다양한 혜택을 넓혀나가고 있다. 차후 일환으로 3년차 회원사의 연회비를 월 1만원 선으로 낮추고 협회 보유 측정기기를 통한 신제품 개발과 제품홍보등 더욱 다양한 서비스를 제공할 계획이다.

시 험 · 측 정	시 험 항 목	처리일	단 가(원)	비 고
	원적외선 (방사율,방사량도) 5~20um 37℃	5일	150,000	· 1년차 회원사 20% DC · 2년차 회원사 30% DC · 품질보증업체 50% DC
적외선 열화상	7일	70,000 +50,000 (인공외상)	"	
탈취시험	14일	100,000 +50,000 (추가상)	"	
항균시험	4주	400,000	(단, 상유류는 120,000)	
항곰팡이시험	5주	450,000	· 1년차 회원사 20% DC · 2년차 회원사 30% DC · 품질보증업체 50% DC	
내용항이성 시험	메인트(도료)	5주	450,000	"
	실링재	3주	180,000	"
음이온	7일	120,000	"	
화학성분 (Ce, Ce, Si, Al... 와 그 산화물 등, Pb, Cd, As... , 장염장염 및 기타)	10일	각상분량 : 10,000 기본료 : 9,000 특수성분은 별도	"	
물성시험 (미세조직, 물리화학적특성, 압축강도, 내마모성, 흡수율, 기인팽창률)	각 측정항목과 규격 별 선정		"	

신규회원사

원적외선 관련업체의 이익창출을 위하여 한국원적외선협회는 회원사 업체의 권익보호에 최선을 다하고 있으며, 회원사에는 각종 시험측정시 할인 혜택과 정보 및 자료제공 등을 실시함으로써 매월 회원사가 지속적으로 증가하고 있고, 현재 250여 회원사가 가입되어 있으며 금년 말까지 300개사를 목표로 하고 있다. 재가입 회원사는 시험 측정시 30%의 할인혜택을 적용하고 있으며 협회보 9호 이후의 회원사를 소개한다.



* 재가입회원

회 원 사 명	대표자	취 급 제 품	전 화
(주)아기맘마	송태용	목팩, 온열치료 보조기	032-579-1300
* (주)아키	양승호	항동 물달, 파우더, 비덕재, 생황토보드	02-2277-1140
내가보 메디텍	안은표	온열전위치료기, 카본 발열선	02- 927-8660
* 살그린	이명일	공기청정기, 맛사지기, 매트	02- 815-4736
PEOPLES	엄윤문	전기뜸질기 외	02- 332-1900
* 모세휴팩(주)	김용중	의료기기, 내의류, 건축자재 원료 외	02- 462-0882
* (주)팔존	김재용	원적외선방출 원단 제조, 가공	051-326-8005
대명기계공업(주)	김재호	전기 스토브	032-818-7733
(주)도양	박철우	음이온 축적기	032-515-8088
* (주)서흥메기텍	권영식	전자제품, 무역업	032-318-2545
* (주)태양	유경중	숯말, 타이온 보드, 숯 타이온스티로폼	031-998-5999
(주)스타파워	이도수	건강이온제품, 내의류	02-2226-7106
* 보성정밀	정보성	전자부품	02- 696-9993
현대요업	박지복	내열식기류	054-955-2007
* 인파르시아(주)	김현제	의류 및 섬유, 비섬유 제품	032-501-7000
협진소재산업	김상은	장석, 도석, 맥반석	051-754-0366
(주)경원케이칼	한상령	백토, 경량토, 토지개발제, 비료원료	054-775-2849
* (주)장수산업	최주환	전기침대, 돌침대	02- 551-3636
* 금호전기(주)병점	박명구	전구류(형광등, 백열전구 외)	031-229-6387
에손대리석	배 순	맥반석돌침대, 건강보조기구, 대리석테이블	032-865-0489
* 무등도요	조기정	원적외선 방사파우더, 커피세트, 물컵 외	062-943-0022
* 코리아자수정	김종고	자수정보석, 건강제품 등	02- 515-1804

회 원 사 명	대표자	취 급 제 품	전 화
(주)메가메디칼	김병장	이비인후과응진료장비, 가정용의료기기외	02-3662-4493
조은산업개발	김홍범	세라믹소재 전자제, 생활품, 분말혼합제	053-741-0764
(주)삼광에네스코	김윤진	토르마린	02- 517-6019
(주)대영이씨씨스템	신영준	반발열체 이용제품(겨울방석, 바닥 등)	02-6325-3451
* 진강상사	백창평	각종 찜질팩	02-2249-3763
(주)월드소수이시스템	이재봉	세라믹발(음료용), 생활도자기, 미용제품	02- 542-7449
(주)알파테크	장성일	바이오양변기, 바이오세라믹 및 내장제 외	031-718-1372
* (주)대호바이오스톤	박준철	전기온돌침대, 맥반석베개	02- 515-8887
(주)예문테크	백준현	무늬 필름, 무늬 도장 외	031-498-3311
(주)토르마린 코리아	이영재	음이온, 원적외선 발생 세라믹	02- 517-7500
(주)더빌	김세오	전기매트, 침대, 세라믹소재	02- 854 2789
* (주)제이에스그린	한정숙	맥반석광산	02-551-6548
GF CORPORATION CO.	이명숙	환벽색트, 슻, 매트, 배터, 마스크, 헤어리깅기	031-287-8648
(주)바이스탈	배호완	바이오원단 세라믹볼	02-449-1541
* 선아산업사	최재학	오, 바닥마감재, 건강냉온침상	053-425-9457
* 휴고울산업	정성기	황토흙침대, 돌침대제조, 황토보드	032-511-1129
* 도강요	윤도현	찜질방, 맥반석용기, 고려청자	061-434-7787
월드엔터프라이즈	김용환	천연비취, 루비, 사파이어, 다이아	02-412-8883
바이오켄	민춘식	환경악품, 비료, 사료	032-564-0307
삼화질석공업(주)	윤석재	기능성시료착기재, 토질개량제, 수질정화제	041-942-5030
(주)케리코	김중대	전기절전기제조, 응용제품	02-539-1165
(주)세금	박정원	바이오세라믹 볼, 생리대, 밴드	02-462-6876

품질보증(FI마크)지정업체 꾸준한 증가

그동안 품질과 생산성향상을 통하여 소비자의 신뢰성 확보 및 판매증대를 위하여 원적외선응용 우수제품에 부여하는 품질보증(FI마크)이 많은 업체의 호응을 받아 신청업체가 꾸준히 증가하고 있다. 현재 67업체 79품목을 품질보증 지정한 바 있으며 소비자로부터 많은 호응을 얻고 판매수익에 많은 도움을 주고 있다고 한다.

협회에서는 품질보증 제품에 대하여 홍보를 강화하고, 소비자 문의 및 애로사항 해결, 업체의 위해 노력해 나가고 있다. 또한 2년차 재약정 업체에 대해서는 품질보증수수료를 25% 할인해 주고 있으며 시험추정 시에는 50% 할인을 해주고 있으며, 또한 품질보증기간 내의 보증품목 상품에 대해서는 사후관리 차원에서 시험추정을 무료로 해주고 있다.

FI 마크란 ?

원적외선(Far Infrared) 품질보증제도의 줄임말로써 응용제품의 품질 및 가능성을 보증하는 원적외선 품질보증 마크. FI마크 표시제품에 대해서는 원적외선 방사 특성과 항균·항곰팡이·탈취 등의 기능성 및 물성에 대해서 품질이 우수한 제품임을 보증하는 제도이다.



〈품질보증 스티커〉

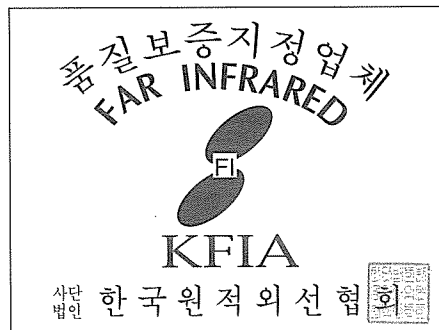
[품질보증(FI마크)지정업체 현황]

*는 재약정 품질보증 지정업체

월	회사명	대표자	품목
5월	모세휴텍(주)	김용중	온열치료기
	세진바이오산업(주)	곽한봉	기능성 내장판넬
6월	천화동인산업(주)	김동완	기능성 식품용기
	*세라론헤스텍	황종율	기능성 섬유류
	(주)너랑나랑	김용성	기능성 매트류
7월	(주)일월산업	이광모	전열 매트류
	대한맥반석공업사	최정자	기능성 부정형마감재
	대명기계공업(주)	김재호	원적외선 스토브
8월	(주)경원케미칼	한상령	기능성 부정형마감재
	* (주)아키	양승호	기능성 미장모르타르
	(주)현대바이오	조상운	기능성 미장모르타르
9월	*인따르시아(주)	김현재	기능성 섬유류
	(주)월드소수이시스템	이재봉	세라믹 볼
	* (주)스톤아트	박홍순	온돌침대
9월	(주)코튼코리아	오창렬	세라믹가공섬유
	(주)지투케이	김무강	기능성스킨팩
	*한일전자	오정현	원적외선 모발건조기
	한맥세라믹	이용기	심시증



〈품질보증 지정서〉



〈품질보증 현판〉