

일신정밀공업(주)

<http://www.ilsintech.com>

IlSintech Co., Ltd

세계 속의 광관련 접속기기 생산 업체로 발돋움

초정밀 가공기술을 바탕으로 많은 광관련 제품들을 개발

눈부신 발전을 거듭하고 있는 세계의 네트워크 및 통신시장에서 일신정밀공업(대표 권혁운 <http://www.ilsintech.com>)은 초정밀가공 기술에 창의적 적용으로 광통신 장비 제조업체의 선두주자로 발돋움하고 있다.

정밀기술 1급공장인 일신정밀은 산업용 기계장비와 방산제품 분야에서 20여년간 쌓아온 노하우와 기술력을 바탕으로 1999년 광 콤포넌트 제조업체인 삼성SCM(삼성코닝마이크로 옵틱스)사로부터 광융착접속기, 전극봉, 절단기브레이드 등을 국산화 개발 의뢰받아 개발에 착수함으로써 광업계에 첫발을 내딛었다.

일신정밀은 이후 초정밀 가공기술을 바탕으로 많은 광관련 제품들을 개발해 관심을 끌고 있다.

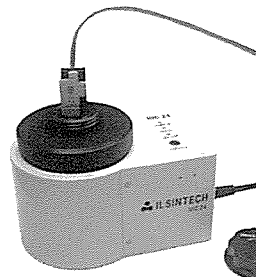
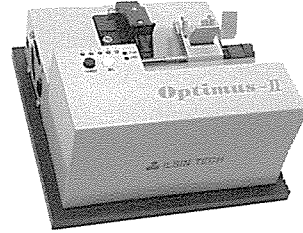
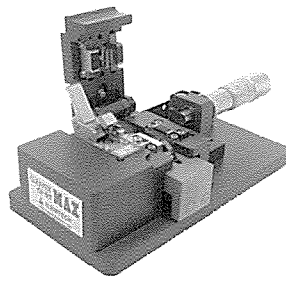
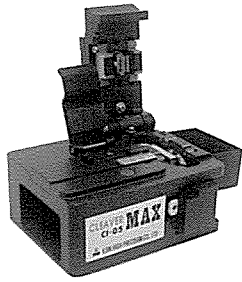
이 회사의 주요 제품은 스위스텔레콤 지정절단기로 확정된 광섬유자동절단기, 각도절단기, 히팅탈피기, 광섬유 융착접속기, Air stripper, Optimus, 등을 비롯한 각종 광통신 장비로 철저한 에이전트 발굴과 기술지원을 통해 전세계 통신시장의 다양한 소비자들에게 익숙한 브랜드로 자리잡아 가고 있다.

일신정밀은 지난 2월 23일부터 27일 미국에서 개최된 OFC(Optical Fiber Conference) 2004년 전시회에 2회째 참가하여 기존 제품인 광섬유 절단기시리즈 CI-01, CI-02, CI-03, CI-08 및 신제품 Optimus-I, II 그리고 Air Stripper를 이번 전시회를 통해 선보였다.

이번 전시회에 첫 선을 보인 Optimus와 Air Stripper는 고열의 압축 공기로 탈피하는 방식으로 광섬유 탈피시 섬유에 발생하는 미세한깨짐과 긁힘(micro crack & scratch)을 원천 봉쇄하는 기술적 쾌거를 이룩한 제품이였다.

OFC전시회 참가 통해 기술력 입증받아





권혁은 사장은 “이러한 기술적 쾌거는 전시회 기간 동안 전시 부스를 방문한 많은 방문자들의 관심과 호응을 통해 입증되었다. 특히 AT&T, NTT, Bell 연구소, 후지꾸라, 후루까와, 스미토모 등 R&D 및 제조업체로부터 많은 찬사를 받았으며 FIS, SENKO와 등 유럽 등지의 세계적 유통업체들과 대리점 판매계약의 협의가 오가기도 했다”고 밝히며 “2회째 OFC 전시회 참가를 통해 전세계 고객들의 일신정밀에 대한 평가와 인지도 또한 높아졌다. 기존 제품인 클리버와, 교체부속품(클리버 블레이드, 전극봉 등)에 대한 관심도는 일신정밀이 세계 시장에서 한층 깊게 접근했다는 것을 반증해 주고 있다”고 강조했다.

“예년보다 적은 광관련기업이 전시회에 참가하였으나, 오히려 16,000여명의 보다 많은 방문자를 기록한 이번 OFC는 침체되어있던 광시장의 소기의 성장을 엿볼 수 있는 계기가 되었다. 일신정밀은 점진적으로 성장하는 광시장에서 이번 전시회를 통해 교두보를 닦아 기술로 인정받는 세계 속의 광관련 접속기기 생산 업체로 인정받는 계기가 되었으며, 접속기기 제조업체로서 세계 속에 우뚝 솟을 수 있는 자신감과 확신을 갖게 되었다”고 권사장은 강한 자신감을 나타냈다.

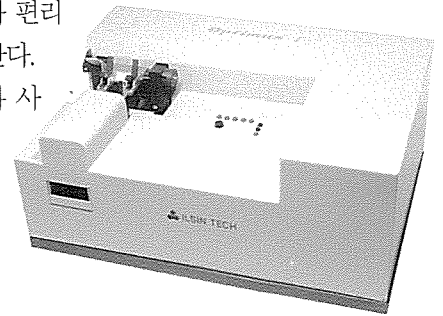
라이트웨이브 선정

OFC 2004 Attendees' Choice Winner!!

세계적인 광 전문잡지인 라이트웨이브(Lightwave)지는 지난 5월호에, 2월 열린 OFC2004 전시회의 방문자들을 대상으로 투표를 실시, 자체 선정한 60여개 제품들에 대한 선호도를 조사하여 발표하였다. 일신정밀은 이 투표에서 자사 제품인 CI-03으로 「생산자 부문 1위」를 차지했다.

CI-03은 기존 클리버의 수동동작 7개 단계를 1단

계로 줄여 빠른 작업과 편리한 작업 환경을 제공한다. 또한 컴팩트한 크기와 사용자 중심의 설계로 광부품 생산공장 뿐만 아니라 포설현장에서도 활용도가 높은 제품이다.



“이번 쾌거는 OFC 2004 광 전시회에 참가한 일신정밀이 세계 광통신 업계에서 우리의 높은 기술력을 선보여 그것을 인정받은 한편, Lightwave Magazine이라는 저명한 광통신 업계 언론을 통해 다시금 세계 광시장에 그 이름이 알려지는 계기가 되었다”는 권사장은 “앞으로도 연구소에서 부단한 R&D 기술개발을 통하여 고객 만족과 신제품으로 거듭나는 회사가 될것”이라고 밝혔다.
(취재 / 기획홍보팀 윤희진)

