

# (주)링크옵틱스

- 대표이사 : 최용원
- 설립년도 : 2004년 5월 3일
- 소재지 : 광주광역시 북구 대촌동 958-3 광주테크노파크 산업화1동 202호
- 주생산품 : 광점퍼코드, 광검색기, 광커플러, 광연마기 등
- 전화 : 062-971-5664
- 팩스 : 062-971-5668

## 유망중소기업으로 FTTH의 확산과 발전을 함께하는 벤처업체

국내 대표적인 통신회사를 중심으로 작년부터 투자를 확대하기 시작한 FTTH 구축공사는 올해 들어 그 규모가 점차 확대되고 있다. 링크옵틱스는 FTTH 구축공사에 필요한 필수장비 중의 하나인 광점퍼코드 연마기를 소형화하고 휴대가 간편한 현장용으로 출시하여 수요업체로부터 호평을 받고 있다.

개발한 제품은 KT, 하나로통신, LS전선 등 국내업체와 유럽 및 남미에 고정거래처를 확보하고 있으며, 올해는 더욱 연구 개발에 박차를 가하면서 해외수출에 전년 해 30억원의 매출을 달성할 예정이다.



대표이사 최용원

### 광점퍼코드연마기의 특성

창업초기에 주력했던 품목은 패치코드, 감쇠기 및 커플러 등이었다. 광통신선로구축 현장을 중심으로 영업하던 중, 공사현장에 적합하고 간편한 연마기의 필요성을 크게 느껴서 본 제품을 개발하게 되었으며, 여러 번의 시행착오와 현장적용 시험을 거쳐서 현재의 간편한 "휴대형 광 커넥터 연마기"를 출시하게 되었다. 이 제품은 FTTH 구축공사 시 광 커넥터를 연결하는 현장에서 광통신 부품인 패를을 간편하게 연마할 수 있다. 외국제품에 비해 2배인 4포트의 광 커넥터를 동시에 연마 가능하고, 무게가 5kg 이하로 휴대가 간편하여 전신주나 작업환경이 나쁜 비좁은 공간에서 작업시 그 장점이 크게 나타난다. 이 제품을 사용할 경우 광 융착접속 및 다른 커넥터 접속방식에 비해 비용을 크게 절감할 수 있으며 동시에 접속손실이 낮아져 양호한 통신

품질을 보장할 수 있다.



## 기술력이 결집된 중소기업

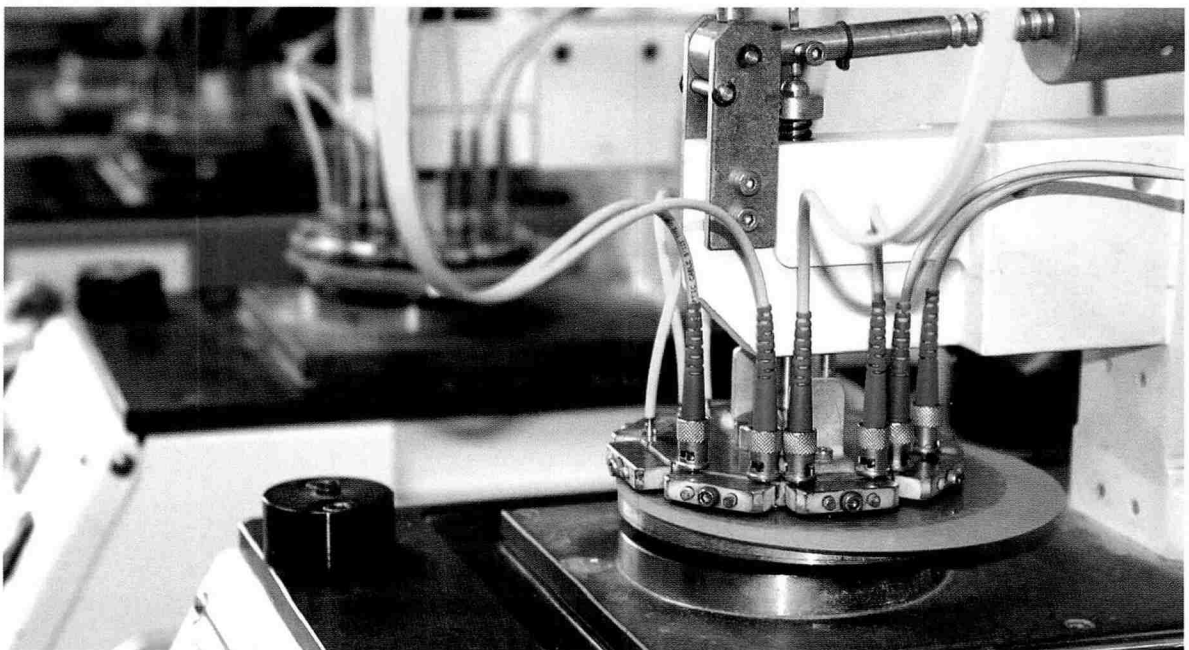
회사의 업력이 매우 단기간임에도 불구하고 창업초기부터 연구개발을 위해 노력하였으며 최근에는 기업부설연구소를 설립하여 신제품 개발에 박차를 가하고 있다. 지금까지 연구개발한 결과는 시제품으로 제작하여 현장에서 용이하게 사용가능하도록 개선한 결과 수요처로부터 호평을 받고 주문량이 늘어나고 있다. 이번에 출시한 제품은 "FTTH전용 현장연마기"로 특허출원하였으며, 이 외에 "간이조립식단심광커넥터"도 있다.

이 회사는 그간의 기술력과 제품의 우수성을 인정받아 지난 11월에 열린 "2006 대한민국창업대전" 우수 창업기업 부문에서 국무총리상(금상)을 수상하여 광통신 관련업계를 깜짝 놀라게 하였으며, 올해 초에는 해외시장개척에 적극 참여하여 매출액의 45%이상을 해외 수출한 공로로 광주광역시에서 선정하는 유망중소기업에 8개 업체중 1개 업체로

선정되었다. 한편 광주시에 따르면 이번에 선정된 유망중소기업에게는 2년동안 광주시 유망중소기업 인증서 현판을 수여하고 경영안정자금 등 각종 인센티브를 우선적으로 적용할 방침이며, 해외시장 개척단 파견시 참가할 수 있는 혜택이 주어진다.

링크옵틱스는 2007년 개발 및 인증부분에서 기업부설연구소 인증 및 INNO-BIZ 인증 획득을 목표로 하고 있다. 특히 신제품 개발로는 FTTH를 위한 이더넷전송 개발 외 2종을 새롭게 준비 할 예정이다. 또한, 해외영업에서도 해외수출에 중점을 두고 유럽지역/ 남미에 고정 거래처 확대를 통해 세계 속에 성장하는 광통신 부품 전문기업으로 성장하기위한 발판을 마련하고 있다.

이 회사 대표이사인 최용원 사장은 "유비쿼터스 시대에 맞추어 변화하는 시장상황에 능동적으로 대처하고 연구 개발하는 기업이 되겠다."고 새해 포부를 밝혔다. KAPID



링크옵틱스 광통신부품 생산현장