



미래창조과학부

## 보 도 자 료

<http://www.msip.go.kr>

2014. 8. 29(금) 조간(온라인 8. 28. 12:00)부터 보도하여 주시기 바랍니다.

문의 : 국립전파연구원 기술기준과 성향숙과장(061-338-4600), 이상덕사무관(4610)

### 기술기준 완화로 커넥터 제조업체 20% 원가절감

- ☐ 미래창조과학부 국립전파연구원(원장 최영진)은 인터넷 및 전화선 연결 등에 사용되는 접속 커넥터에 적용되어온 금도금 두께 기준을 완화하여 2014년 8월 29일부터 적용한다고 밝혔다.
- ☐ 접속 커넥터는 인터넷 및 전화서비스 등에 이용되는 대부분의 장비에 널리 이용되고 있으며, 세부 규격은 국립전파연구원 고시인 단말장치 기술기준에서 규정하고 있다.
- ☐ 최근 접속 커넥터 관련 제조 기술이 발전하여 금도금 두께를 얇게 하고 금 이외의 다른 금속 물질을 이용하여 동일한 성능을 유지하면서 원가를 절감한 제품들이 개발되고 있다.
- ☐ 이에, 국립전파연구원에서는 국내 시장에도 다른 금속 물질을 적용한 접속 커넥터가 도입될 수 있도록 기술기준을 개정하였으며, 제조업체의 경우 기존의 금도금 방식보다 약 20% 정도의 원가 절감 효과가 있을 것으로 기대된다.
- ☐ 금번에 개정된 단말장치 기술기준의 자세한 사항은 국립전파연구원 홈페이지([www.rra.go.kr](http://www.rra.go.kr)) 법령 자료실에서 확인할 수 있다.