

이동통신 주파수 재배치 및 추가 할당 계획 대역에 대한 사전 시험 가능 여부 안내

1. 문서번호	KSDB(S) 제35호	2. 일자	2024. 12. 18.
2. 관련분야	<input type="checkbox"/> 유선 <input checked="" type="checkbox"/> 무선 <input type="checkbox"/> 전자파적합성 <input type="checkbox"/> 전자파강도 <input type="checkbox"/> 전자파흡수율 <input type="checkbox"/> 기타		
3. 질의내용	<p>[지정시험기관 기술위원회]</p> <p>○ 이동통신 주파수 재배치 및 추가 할당 계획 대역에 대한 사전 시험 가능 여부 문의</p> <ul style="list-style-type: none"> - 현재 적합성평가 기술기준은 주파수 할당 또는 용도 변경 계획의 확정 또는 완료되었을 때 제·개정이 가능하여 기존 주파수 및 기술기준 제도하에 출시된 제품은 제·개정된 기술기준에 대한 시험 후 변경신고를 진행해 왔음 - 하지만, 추가 시험 및 변경신고가 필요한 대상 제품은 무선 성능에 영향을 미치는 부품의 변경이 없는 최초 인증 당시와 동일한 제품으로, 최초 인증 시 할당 대역뿐만 아니라 단말이 지원하는 미사용 대역에 대해서도 향후 제·개정이 예상되는 시험 기준 및 절차에 따른 사전 시험이 가능할 것으로 판단됨 - 이에 따라, 현 제도하에서 대한민국 스펙트럼 플랜 및 제4차 전파진흥기본 계획에 따라 회수 재배치 및 추가 할당이 예상되는 이동통신 대역에 대한 사전 시험 진행 가능 여부와 이를 위해 필요한 시험 방법이나 절차에 대한 검토가 가능한지 문의 		
4. 검토결과	<p>[국립전파연구원 정보통신적합성평가과 제도담당]</p> <p>○ 전기통신사업용 무선설비 중 이동통신용 무선설비의 적합성평가를 위한 시험 시 향후 주파수 회수·재배치 및 추가 할당을 고려하여 지원 가능한 주파수 대역에 대하여 사전 시험을 하였을 때, 다음의 경우에 시험 데이터를 변경신고 시 활용 가능</p> <ul style="list-style-type: none"> - 적합성평가를 받은 기자재와 동일 제품이어야 하며, 적합성평가 시험에 적용한 기술기준(시험방법) 또는 국제표준이 신설되거나 개정된 기술기준(시험방법)과 부합하여야 함 - 다만, 부합하지 않거나 누락된 기술기준(시험방법) 사항에 대해서는 해당 기술기준(시험방법) 사항만 추가 시험하여 변경신고 가능 		
5. 참조자료	기술위원회-무선-24-05		