

송신설비	허용편차(%)	
	상한퍼센트	하한퍼센트
3.시분할 복신 방식을 사용하는 3.5GHz 대역 이동통신용 무선 설비 가. 이동국	100	-
4.시분할 복신 방식을 사용하는 28GHz 대역 이동통신용 무선 설비 가. 기지국	100	-

2. 주파수허용편차, 인접채널누설전력비, 대역외발사의 허용편차

(제4조제8항제6호가목,다목,라목, 제4조제7항제4호가목,다목,라목 관련)

송신설비		허용편차
1. 시분할 복신 방식을 사용하는 3.5GHz 대역 이동통신용 무선 설비 가. 이동국	1.주파수허용편차(Hz)	±15
	2.인접채널누설전력비(dB)	-0.8
	3.대역외발사(dB)	+1.8
2. 시분할 복신 방식을 사용하는 28GHz 대역 이동통신용 무선 설비 가. 이동국	1.주파수허용편차(ppm)	±0.005
	2.인접채널누설전력비(dB)	-5
	3.대역외발사(dB)	+3.21

부칙

제1조(시행일) 이 고시는 공포한 날로부터 시행한다. 다만 2027년 9월 1일 이후부터는 제4조7항2호바목의 불요발사 평균전력을 -9 dBm 이하로 제4조7항4호바목의 불요발사 평균전력을 -5 dBm 이하로 변경하여 적용한다.

제2조(경과조치) 이 고시 시행 당시 종전의 규정에 따라 적합성평가를 받았거나 무선국 개설허가를 받아 운영 중인 무선설비는 이 고시에 의해 적합한 것으로 한다.

제3조(다른 고시의 개정) 방송통신설비의 안전성·신뢰성 및 통신규약에 대한 기술기준 중 일부를 다음과 같이 개정한다. 제4조 관련 별표 1의 제1장 제1절 8. 통신망의 비밀보호 및 신뢰성 제고 등의 대책란 주파수분할 복신방식으로 이하 부분 중 “819 MHz ~ 849 MHz”를 “819 MHz ~ 849 MHz, 829 MHz ~ 849 MHz”, “1715 MHz ~ 1785 MHz”를 “1715 MHz ~ 1785 MHz, 1735 MHz ~ 1755 MHz”, “864 MHz ~ 894 MHz”를 “864 MHz ~ 894 MHz, 874 MHz ~ 894 MHz”, “1810 MHz ~ 1880 MHz”를 “1810 MHz ~ 1880 MHz, 1830 MHz ~ 1850 MHz”, “이동통신망 및”을 “이동통신망”, “다중접속방식을 사용하고 3420 MHz ~ 3700 MHz”을 “다중접속방식을 사용하는 이동통신망, 시분할 복신방식으로 3420 MHz ~ 3700 MHz, 26.5 GHz ~ 29.5 GHz”으로 한다.

●국립환경과학원고시제2021-12호

「생활화학제품 및 살생물제의 안전관리에 관한 법률」 시행령 제5조제2항 및 제38조제1항제20호에 따라 「안전확인대상생활화학제품 시험·검사 기준 및 방법 등에 관한 규정」을 다음과 같이 개정합니다.

2021년 1월 29일

국립환경과학원장

「안전확인대상생활화학제품 시험·검사 기준 및 방법 등에 관한 규정」 일부를 다음과 같이 개정합니다.

1. 개정 사유

- '생활화학제품 및 살생물제 안전관리에 관한 법률(이하 법)' 시행('19.1.1)에 따라 '안전확인대상 생활화학제품 시험·검사 기준 및 방법 등에 관한 규정('19.12.31, 과학원 고시 제2019-70호)개정
- 안전확인대상생활화학제품의 표준시험절차 중 안전기준 신규지정물질 시험방법 신설 및 기존 시험방법의 수정·보완

2. 주요 개정 내용

- 제4장 28.1 및 제5장의1 시험·검사방법 신설
 - 안전확인대상생활화학제품-표준 시험절차 제4장 28.1 미세플라스틱-푸리에변환적외선분광기(FTIR)법, 제5장의1 25.2 과산화수소-요오드화칼륨적정법 등 2개 시험검사방법 추가
- 제4장 및 제5장의1 오·표기사항 및 전처리방법 보완 등 개정
 - 안전확인대상생활화학제품-표준 시험절차 제4장 4.1 휘발성유기화합물-기체크로마토그래피-질량분석법 등 18개 시험검사 방법 오·표기 수정 및 보완

	표준시험절차명
1	제4장 4.1 휘발성유기화합물-기체크로마토그래피-질량분석법
2	제4장 4.3 휘발성유기화합물-헤드스페이스-기체크로마토그래피-질량분석법
3	제4장 11.1 글리콜류-기체크로마토그래피-질량분석법, 안전확인대상생활화학제품-표준 시험절차
4	제4장 11.2 글리콜류-기체크로마토그래피법
5	제4장 13.1 알킬페놀에톡실레이트류 및 알킬페놀류-기체크로마토그래피-질량분석법
6	제4장 24.1 메토폴루트린-기체크로마토그래피-질량분석법
7	제4장 27.1 차아염소산-적정법
8	제5장의 1 15.1 염산 및 황산-적정법
9	제5장의 1 17.1 전인산염-자외선/가시선 분광법-몰디브도바나딘산법
10	제5장의 1 18.1 글리콜류-기체크로마토그래피-질량분석법
11	제5장의 1 18.2 글리콜류-기체크로마토그래피법
12	제5장의 1 20.1 과아세트산-고성능액체크로마토그래피법, 안전확인대상생활화학제품-표준 시험절차
13	제5장의 1 28.1 소듐라우레스설페이트(SLES)-적정법, 안전확인대상생활화학제품-표준 시험절차
14	제5장의 1 29.1 과황산나트륨-적정법
15	제5장의 2 14.1 글리콜류-기체크로마토그래피법
16	제5장의 2 14.2 글리콜류-기체크로마토그래피-질량분석법
17	제5장의 2 30.1 알파-피넨-기체크로마토그래피법
18	제5장의 2 35.1 트라이사이클로테세닐아세테이트-고성능액체크로마토그래피법

●낙동강유역환경청 고시 제2021 - 2호

「물환경보전법」 제49조제3항에 따라 공공폐수처리시설 기본계획 통합 고시(낙동강유역환경청 고시 제2020-04호)를 다음과 같이 일부 개정합니다.

2021년 1월 29일

낙 동 강 유 역 환 경 청 장

공공폐수처리시설 기본계획 통합 고시 일부개정

공공폐수처리시설 기본계획 통합 고시 제20호를 다음과 같이 개정한다.

20. 진주 정촌일반산업단지 공공폐수처리시설 기본계획

가. 처리대상지역(공공폐수처리구역)에 관한 사항

1) 지역 : 경남 진주시 정촌면 예하리, 예상리, 화개리, 대축리 등 일원

2) 면적 : 3,497,006㎡(정촌일반산업단지 1,712,742㎡, 뿌리산업단지 964,650㎡, 경남항공국가산업단지 819,614㎡)

나. 오염원분포 및 폐수배출량 예측에 관한 사항

1) 주요 유치업종

가. 정촌일반산업단지 : 금속가공제품제조업, 기타기계 및 장비제조업, 전기장비 제조업, 자동차 및 트레일러 제조업, 기타운송장비 제조업, 전자부품·컴퓨터·영상·음향 및 통신장비 제조업, 의료·정밀·광학기기 및 시계 제조업

나. 뿌리산업단지 : 금속가공제품제조업, 기타기계 및 장비제조업, 기타운송장비 제조업, 비금속 광물 제품 제조업, 의료·정밀·광학기기 및 시계 제조업, 자동차 및 트레일러 제조업, 산업용 기계 및 장비 수리업, 창고 및 운송관련 서비스업

다. 경남항공국가산업단지 : 전기장비제조업, 기타기계 및 장비제조업, 자동차 및 트레일러 제조업, 기타운송장비 제조업, 1차금속 제조업, 금속가공제품제조업, 화학물질 및 화학제품 제조업(의약품 제외), 고무제품 및 플라스틱 제조업, 비금속 광물 제품 제조업

2) 오염원 분포 : 처리대상지역 내에서 발생하는 모든 오·폐수

3) 오·폐수 배출량 : 4,927.5㎥/일

다. 공공폐수처리시설의 폐수처리계통도, 처리능력 및 처리방법에 관한 사항

1) 폐수처리계통도 : 유입→침사 및 유량조정조→생물반응조→최종침전지 →총인처리→소독→방류

2) 처리능력 : 4,500㎥/일

3) 처리방법 : 생물학적 고도처리

※ 세부적인 처리계통·방법 등은 추후 기본 및 실시설계 시 구체적으로 정함

라. 방류수역의 수질에 미치는 영향에 관한 사항

1) 방류수역 : 남해

2) 계획방류수질

구 분	BOD (mg/L)	COD (mg/L)	TOC (mg/L)	SS (mg/L)	T-N (mg/L)	T-P (mg/L)	총대장균 군수 (개/mL)	생태독성 (TU)
계획방류수질	8 이하	32 이하	25 이하	8 이하	16 이하	1.6 이하	3,000 이하	-
법적기준	10 이하	40 이하	25 이하	10 이하	20 이하	2 이하	3,000 이하	1 이하
환경영향평가 협의기준	8 이하	32 이하	-	8 이하	16 이하	1.6 이하	-	-