

●방송통신위원회고시 제2008-46호

전파법 제58조제4항의 규정에 따라 전선로에 주파수가 9킬로헤르츠 이상인 전류가 흐르는 통신설비가 다른 통신에 방해를 주지 아니하도록 그 운용을 금지하는 주파수대역을 다음과 같이 고시합니다.

2008년 5월 19일

방송통신위원회위원장

전력선통신설비가 다른 통신에 방해를 주지 아니하도록  
그 운용을 금지하는 주파수대역

구 분		운용을 금지하는 주파수대역
AM 방송		526.5~1,605.5kHz 단, 전력선통신설비로부터 3m 거리에서 측정한 전계강도가 6.3 마이크로볼트( $\mu$ V/m)를 초과하는 경우에 한함
아마추어 무선통신		1,800~2,000kHz, 3,500~4,000kHz, 7,000~7,300kHz, 10,100kHz~10,150kHz, 14,000~14,350kHz, 18,068~18,168kHz, 21,000~21,450kHz, 24,890~24,990kHz, 28,000~29,700kHz 단, 전력선통신설비로부터 3m 거리에서 측정한 전계강도가 16 마이크로볼트( $\mu$ V/m)를 초과하는 경우에 한함
조난 통신 등	항공 통신 · 해상 조난 통신	2,850~3,025kHz, 3,400~3,500kHz, 6,525~6,685kHz, 8,815~8,965kHz, 10,005~10,100kHz, 13,260~13,360kHz, 17,900~17,970kHz, 2,173.5~2,190.5kHz, 4,176.5~4,178.5kHz, 8,413.5~8,415.5kHz, 27,819.9~27,824.9kHz 단, 옥외에서 운용되는 전력선통신설비로부터 3m 거리에서 측정한 전계강도가 16 마이크로볼트( $\mu$ V/m)를 초과하는 경우에 한함
	해상 업무 용통신(주)	450kHz~30MHz 단, 전파법시행령 제26조 및 제27조의 규정에 의한 해상이동업무를 행하는 해안국(중계소 포함)의 설치장소로부터 1킬로미터 이내의 지역에 한하여, 옥외에서 운용되는 전력선통신설비로부터 3m 거리에서 측정한 전계강도가 16 마이크로볼트( $\mu$ V/m)를 초과하는 경우에 한함

※ (주) 해상업무용통신란의 해안국의 구체적 목록 : 붙임

※ 이 고시에서 “전력선통신설비”란 “전선로에 주파수가 9킬로헤르츠 이상인 전류가 흐르는 통신설비”를 말함.

## 부 칙

이 고시는 고시한 날부터 시행한다.

【붙임】

조난·긴급·안전통신 및 인명안전을 위한 업무통신을 행하는 해안국

무선국 설치장소	위도	경도
DSC	N 35-05-07	E 129-02-15
6MF8	N 35-11-02	E 129-13-28
항무부산	N 35-04-66	E 129-05-77
항무인천	N 37-27-44	E 126-36-03
항무여수	N 34-44-24	E 127-45-14
항무광양	N 34-51-22	E 127-46-26
항무마산	N 35-11-44	E 128-34-03
항무통영	N 34-50-38	E 128-25-35
항무사천	N 34-55-65	E 128-05-28
항무울산	N 35-30-14	E 129-23-14
항무동해	N 37-29-48	E 129-08-05
항무군산	N 35-58-37	E 126-37-32
항무목포	N 34-47-33	E 126-21-50
항무완도	N 34-18-55	E 126-46-01
항무포항	N 36-00-61	E 129-25-43
항무제주	N 33-31-09	E 126-32-15
항무서귀포	N 33-14-22	E 126-33-51
항무평택	N 36-57-68	E 126-50-46
항무대산	N 36-58-11	E 126-23-41
항무보령	N 36-19-14	E 126-30-26
해경청(구)	N 37-27-70	E 126-35-97
해경청(신)	N 37-27-60	E 126-38-90
해경부산	N 35-06-45	E 129-01-45
해경부산	N 35-04-45	E 129-04-45
해경인천	N 37-27-36	E 126-36-06
해경속초	N 38-12-76	E 128-35-83
해경동해	N 37-34-25	E 129-06-58
해경동해	N 37-31-26	E 129-06-83
해경태안	N 36-45-182	E 126-17-117
해경군산	N 35-58-00	E 126-38-00
해경목포(구)	N 34-47-00	E 126-23-00
해경목포(신)	N 34-48-50	E 126-21-90
해경목포	N 34-40-12	E 126-21-40
해경완도	N 34-18-50	E 126-45-50
해경여수	N 34-44-45	E 127-43-30
해경포항	N 36-02-00	E 129-21-10
해경울산	N 35-30-00	E 129-23-00
해경통영	N 34-50-00	E 128-25-00
해경제주	N 33-20-00	E 126-24-00

무선국 설치장소	위도	경도
수협인천	N 37-27-16	E 126-36-12
수협속초	N 38-11-54	E 128-35-40
수협주문진	N 37-53-30	E 128-49-90
수협동해	N 37-32-32	E 129-07-06
수협안흥	N 36-40-23	E 126-08-06
수협군산	N 35-59-18	E 126-42-10
수협목포	N 34-47-27	E 126-22-42
수협여수	N 34-43-59	E 127-43-61
수협포항	N 36-00-33	E 129-34-14
수협후포	N 36-40-43	E 129-27-37
수협울릉	N 37-29-52	E 130-54-35
수협통영	N 34-50-16	E 128-25-12
수협삼천포	N 34-55-38	E 128-04-40
수협방어진	N 35-28-45	E 129-26-02
수협부산	N 35-05-02	E 129-02-15
수협제주	N 33-29-10	E 126-29-51
수협인천(강화)	N 37-38-50	E 126-25-30
수협인천(영흥)	N 37-14-20	E 126-29-70
수협속초(고성)	N 38-17-40	E 128-32-06
수협포항(감포)	N 35-48-25	E 129-30-10
수협울릉(현포)	N 37-30-54	E 130-49-11
수협삼천포(사천)	N 34-55-52	E 128-06-45
수협동해(삼척)	N 37-17-01	E 129-19-06
수협안흥(대천)	N 36-19-14	E 126-30-26
수협군산(곰소)	N 35-38-04	E 126-27-17
수협목포(장산)	N 34-37-52	E 126-10-57
수협목포(흑산)	N 34-41-33	E 125-25-02
수협목포(완도)	N 34-19-37	E 126-45-12
수협목포(법성)	N 35-08-30	E 126-08-40
수협여수(고흥)	N 34-31-41	E 127-08-05
수협여수(거문)	N 34-01-14	E 127-18-46
수협후포(죽변)	N 37-03-06	E 129-25-36
수협통영(거제)	N 34-47-02	E 128-44-22
수협삼천포(남해)	N 34-45-00	E 127-60-00
수협부산(대변)	N 35-09-41	E 129-11-48
수협제주(애월)	N 33-21-30	E 126-27-50
수협제주(우도)	N 33-29-24	E 126-58-06
수협제주(서귀포)	N 33-14-10	E 126-33-50
수협제주(모슬포)	N 33-12-57	E 126-15-30
해운부산	N 35-06-03	E 129-02-18
해운인천	N 37-27-14	E 126-35-56
해운목포	N 34-47-00	E 126-23-00
해운완도	N 34-18-58	E 126-45-35
해운제주	N 33-31-00	E 126-32-00
해운여수	N 34-44-20	E 127-43-58
해운마산	N 35-11-32	E 128-33-97
해운충무	N 34-50-00	E 128-25-00
해운군산	N 35-58-11	E 126-37-20
해운보령	N 35-58-11	E 126-34-20
해운포항	N 36-03-09	E 129-22-68
해운장승포	N 34-51-47	E 128-43-46
계	90개소	