

美保飛行場周辺の航空機騒音状況

美保飛行場周辺に設置している自動騒音測定装置で測定した各測定点の日ごとのWECPNL、Lden及び騒音発生回数は次のとおりです。

【平成30年5月】

上段: 単位(Lden)
中段: 単位(WECPNL)
下段: 騒音発生回数

測定点 No.	測定場所	1日 (火)	2日 (水)	3日 (木)	4日 (金)	5日 (土)	6日 (日)	7日 (月)	8日 (火)	9日 (水)	10日 (木)	11日 (金)	12日 (土)	13日 (日)	14日 (月)	15日 (火)
①	民家 (米子市大篠津町)	40.3	-	41.1	36.2	33.0	-	40.9	47.5	47.2	44.4	43.5	40.7	40.6	40.8	42.0
		(52.9)	-	(54.8)	(50.1)	(47.7)	-	(53.1)	(60.8)	(60.7)	(57.3)	(56.3)	(52.2)	(53.4)	(54.0)	(55.5)
		3	0	6	2	2	0	6	22	30	18	4	2	4	6	5
②	中浜学習等供用施設 (境港市財ノ木町)	39.3	42.9	40.3	39.3	37.2	46.0	37.9	47.4	46.4	44.7	45.8	38.1	39.8	40.2	38.2
		(53.3)	(57.0)	(52.1)	(52.2)	(50.0)	(59.1)	(49.8)	(61.9)	(60.6)	(58.9)	(61.7)	(48.0)	(51.9)	(54.8)	(49.0)
		3	6	3	3	2	6	3	21	29	17	16	1	4	4	2
③	八束波入地区学習等供用施設 (松江市八束町波入)	-	-	-	-	-	43.6	-	50.4	43.2	43.4	-	-	-	44.9	30.9
		(62.7)	(47.4)	(55.7)	(59.1)	(50.0)	(50.5)	(50.5)	(50.5)	(67.2)	(48.8)	(48.8)	(48.8)	(48.8)	(48.8)	(48.8)
		0	0	0	0	0	1	0	7	6	9	0	0	0	8	1

※③については平成29年4月から測定開始

測定点 No.	測定場所	16日 (水)	17日 (木)	18日 (金)	19日 (土)	20日 (日)	21日 (月)	22日 (火)	23日 (水)	24日 (木)	25日 (金)	26日 (土)	27日 (日)	28日 (月)	29日 (火)	30日 (水)	31日 (木)
①	民家 (米子市大篠津町)	62.1	49.1	39.1	43.7	44.3	45.5	42.1	40.1	67.1	40.4	42.1	72.1	43.3	42.2	44.5	(43.8)
		(78.6)	(65.5)	(53.8)	(57.0)	(57.6)	(58.5)	(56.8)	(52.7)	(83.9)	(54.1)	(54.5)	(89.3)	(54.8)	(55.1)	(57.0)	(57.7)
		8	11	5	7	7	16	8	5	14	6	6	36	7	10	9	12
②	中浜学習等供用施設 (境港市財ノ木町)	58.2	47.2	41.5	42.8	45.3	43.8	48.4	43.4	63.0	43.1	39.3	64.7	41.3	43.4	45.9	(41.1)
		(74.3)	(63.7)	(56.1)	(55.6)	(57.5)	(56.2)	(62.7)	(57.5)	(79.7)	(54.6)	(52.0)	(81.1)	(53.8)	(56.9)	(60.2)	(52.5)
		20	10	13	6	7	9	25	15	21	2	5	35	5	13	13	2
③	八束波入地区学習等供用施設 (松江市八束町波入)	45.2	34.2	---	---	---	42.9	44.9	37.2	34.2	---	---	51.9	---	---	35.9	---
		(62.7)	(47.4)	(55.7)	(59.1)	(50.0)	(50.5)	(50.5)	(67.2)	(48.8)	(48.8)	(48.8)	(48.8)	(48.8)	(48.8)	(48.8)	(48.8)
		3	1	0	0	0	9	10	1	1	0	0	13	0	0	1	0

お問い合わせ先
中国四国防衛局 企画部 防音対策課
082-223-7212

WECPNLとは:「Weighted Equivalent Continuous Perceived Noise Level」(加重等価継続感覚騒音基準)の略で、音響の強度(dB(A):デシベル)、ひん度、継続時間、発生時間帯などの諸要素により、多数の航空機から受ける騒音の総量(総暴露量)を1日の平均として総合的に評価する基準で、ICAO(国際民間航空機構)で提案された航空機騒音の「うるささ」を表す単位です。

Ldenとは: 時間帯補正等価騒音レベルのこと。エネルギー積分により騒音の総暴露量を評価できる等価騒音レベルのひとつで、夕方や夜間の騒音に重み付けをして評価するものです。