

# 新田原飛行場周辺の航空機騒音状況

新田原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及び騒音発生回数は次のとおりです。

【平成18年9月】

上段:単位(WECPNL)  
下段:騒音発生回数

No.	測定地点(場所)	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日
1	個人宅 (宮崎県児湯郡新富町)	87.9	49.5	--	88.6	87.4	83.7	88.9	83.7	--	54.7	92.3	88.1	88.6	90.3	79.5	--
		51	2	0	130	127	42	74	26	0	1	132	85	72	72	45	0
2	個人宅 (宮崎県児湯郡新富町)	65.9	54.9	57.5	71.2	73.4	64.4	69.4	67.8	52.9	55.5	72.9	71.5	70.5	69.6	71.4	56.8
		34	2	2	103	99	20	60	19	3	1	105	73	67	67	37	2
3	個人宅 (宮崎県西都市)	70.2	--	--	84.8	88.1	68.2	73.2	63.3	56.1	--	79.1	84.7	82.4	74.8	87.3	45.4
		48	0	0	107	81	25	65	11	2	0	119	76	72	80	39	1
4	個人宅 (宮崎県西都市)	68.2	59.8	--	74.5	74	71.9	73.6	72.1	56.9	--	74.5	75.2	76.3	71	71.9	--
		28	7	0	126	83	21	69	29	5	0	137	85	76	67	32	0

No.	測定地点(場所)	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
1	個人宅 (宮崎県児湯郡新富町)	--	59.2	91.3	90.3	89.9	88.9	57.1	45.5	92	90.6	88.7	90.3	88.7	49.1
		0	6	111	86	133	67	19	1	137	122	106	93	77	3
2	個人宅 (宮崎県児湯郡新富町)	--	60.1	75.9	74.4	74.4	75	--	55.3	76.1	73.8	72.9	72	73.1	73
		0	3	116	103	110	91	0	3	139	106	97	86	86	11
3	個人宅 (宮崎県西都市)	--	--	86.4	83.7	87.1	86.5	--	--	86.9	87.5	87.7	83.7	86.7	81.7
		0	0	114	96	116	107	0	0	155	130	119	97	82	15
4	個人宅 (宮崎県西都市)	--	--	77.8	76.6	75.2	75.3	60.4	--	75.8	76.2	76.4	74.7	74.9	67.5
		0	0	103	104	130	92	3	0	164	119	114	94	94	10

※数値は速報値です。

WECPNLとは？

WECPNL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。

この評価方法は、環境省告示の「航空機騒音に係る環境基準について」(昭和48年環境省告示第154号)において、同単位を用いて環境基準を定めています。

お問い合わせ先  
福岡防衛施設局 事業部 施設対策第三課  
092-483-8824