

関西国際空港の存在・運用に係る  
環境監視結果報告書

[2025年11月分]

2025年12月

関西エアポート株式会社  
新関西国際空港株式会社  
関西国際空港土地保有株式会社

## 目 次

1	監視結果の概要	1
2	監 視 結 果	3
(1)	騒 音	4
(2)	大気質・気象	17
(3)	陸生動物（鳥類）	29
〔資料〕測定点配置図		32
〔資料〕関西国際空港の存在・運用に係る環境保全目標		35
〔資料〕環境基準等		36

注) 本報告書のデータは速報値である。

## 1 監視結果の概要

### 1. 1 環境監視の実施状況

環境監視計画に基づく2025年11月の環境監視については、次表の実施日に記載のある項目について実施した。

監視項目	測定・調査項目	調査範囲	調査点	調査頻度	実施期間	実施日 (11月分)
騒音	航空機騒音	大阪湾沿岸地域 及び飛行経路周辺地域	12地点	常時測定	将来にわたり 実施	常時観測
			20数地点	年1回程度		—
	飛行経路・高度		数地点	年1回程度		—
大気質 ・気象	窒素酸化物(二酸化窒素、一酸化窒素)、浮遊粒子状物質、光化学オキシダント、炭化水素(メタン、非メタン)、風向・風速	空港島対岸部	1地点	常時測定	運用最大時の 3年後まで	常時観測
水質	透明度、水温、塩分、pH、DO、COD、T-N、T-P、クロロフィルa、SS	内部水面海域	3点	年2回 (夏季、冬季)	当面の間実施	—
底質	泥温、強熱減量、粒度組成、pH、COD、硫化物、T-N、T-P		3点			—
海域生物	植物プランクトン		2点	休止		—
	動物プランクトン		3点	年2回 (夏季、冬季)		—
	底生生物		3点	当面の間実施	—	
陸生動物 (鳥類)	鳥類の飛来・生息	1期及び 2期空港島内	定点及び 調査ライン	3年ごとに 毎月1回	運用最大時 及びその3年 後まで	13日
		空港島周辺海域	調査ライン	3年ごとに 年4回		—
	タカ類の渡り	タカ類の 渡りのルート	1点	3年ごとに 年1回	2025年度より 再開	—

## 1.2 工事の実施状況

2025年11月には、工事の実施はなかった。

## 1.3 監視結果の概要

### (1) 騒音

泉大津市、泉佐野市、岬町、貝塚市、大阪市、和歌山市、淡路市、洲本市、南あわじ市の常時測定局における航空機騒音の測定結果は、すべての地点で環境基準値を下回っていた。

### (2) 大気質

佐野中学校局（羽倉崎）における二酸化窒素、浮遊粒子状物質は、いずれも環境基準値を下回っていた。

### (3) 陸生動物（鳥類）

ポイントセンサスではウミネコ、セグロカモメ、カワウ等の5目7科10種を確認した。ラインセンサスではカワラバト、ハクセキレイ、カワラヒワ等の8目22科31種を確認した。

## 2 監 視 結 果

## 航空機騒音測定結果総括表 [2025年 11月分]

NO.	測定地点	Lden (月間値)			WECPNL (月間値)			測定日数
		平均値	最大値	最小値	平均値	最大値	最小値	
O①	泉大津市汐見町	< 37	41		< 50	53		30
O②	泉佐野市りんくう往来南	38	42	< 37	50	53	< 50	30
O③	岬町多奈川小島	38	43	< 37	50	55	< 50	30
O⑧	貝塚市二色3丁目	< 37	38	< 37	< 50	51	< 50	30
O⑭	大阪市住之江区南港北	< 37	< 37		< 50	< 50		30
W①	和歌山市大川	37	41	< 37	50	53	< 50	30
H②	淡路市岩屋	40	45	< 37	51	57	< 50	30
H③	洲本市中川原	< 37	37	< 37	< 50	< 50	< 50	30
H⑤	南あわじ市福良	< 37	37	< 37	< 50	50	< 50	30
H⑦	淡路市釜口	40	43	< 37	51	54	< 50	30
H⑯	淡路市鵜崎	< 37	40	< 37	< 50	52	< 50	30
H⑯	洲本市由良	< 37	41	< 37	< 50	53	< 50	30

注) 表中の空白は、暗騒音より10dB以上のピークレベルが検出できなかったことを示す。

## 騒音様式第2号

## 航空機騒音測定結果 [2025年 11月分]

測定地点		Lden (dB)	時間帯別等価騒音レベル (dB)			WECPNL	ハーモニー 平均値 dB(A)	測定機数							離着陸 機数
No. O① 泉大津市 汐見町			Lden,d	Lden,e	Lden,n			00:00 ～ 07:00	07:00 ～ 19:00	19:00 ～ 22:00	22:00 ～ 24:00	合計	加重 合計		
日	別 値														
日	1 (土)	< 37	< 37	< 37	< 37	< 50	58	1 ～ 07:00	21 ～ 19:00	0 ～ 22:00	0 ～ 24:00	22	31	579	
	2 (日)	38	38	< 37	< 37	51	58	5 ～ 07:00	37 ～ 19:00	1 ～ 22:00	0 ～ 24:00	43	90	[日平均 速報値]	
	3 (月)	< 37		< 37	< 37	< 50	51	0 ～ 07:00	0 ～ 19:00	3 ～ 22:00	1 ～ 24:00	4	19		
	4 (火)	< 37			< 37	< 50	49	0 ～ 07:00	0 ～ 19:00	0 ～ 22:00	2 ～ 24:00	2	20		
	5 (水)	< 37			< 37	< 50	48	0 ～ 07:00	0 ～ 19:00	2 ～ 22:00	0 ～ 24:00	2	6		
	6 (木)	< 37			< 37	< 50	51	0 ～ 07:00	0 ～ 19:00	0 ～ 22:00	1 ～ 24:00	1	10		
	7 (金)														
	8 (土)														
	9 (日)	< 37	< 37			< 50	60	0 ～ 07:00	6 ～ 19:00	0 ～ 22:00	0 ～ 24:00	6	6		
	10 (月)	< 37	< 37		< 37	< 50	56	0 ～ 07:00	1 ～ 19:00	0 ～ 22:00	2 ～ 24:00	3	21		
	11 (火)	< 37	< 37	< 37		< 50	53	0 ～ 07:00	2 ～ 19:00	4 ～ 22:00	0 ～ 24:00	6	14		
	12 (水)	< 37	< 37		< 37	< 50	59	0 ～ 07:00	1 ～ 19:00	0 ～ 22:00	1 ～ 24:00	2	11		
	13 (木)														
	14 (金)	< 37			< 37	< 50	53	0 ～ 07:00	0 ～ 19:00	0 ～ 22:00	1 ～ 24:00	1	10		
	15 (土)	< 37	< 37			< 50	54	0 ～ 07:00	1 ～ 19:00	0 ～ 22:00	0 ～ 24:00	1	1		
別 値	16 (日)	< 37	< 37			< 50	52	0 ～ 07:00	2 ～ 19:00	0 ～ 22:00	0 ～ 24:00	2	2		
	17 (月)	< 37	< 37	< 37		< 50	58	0 ～ 07:00	3 ～ 19:00	1 ～ 22:00	0 ～ 24:00	4	6		
	18 (火)	< 37	< 37			< 50	67	0 ～ 07:00	1 ～ 19:00	0 ～ 22:00	0 ～ 24:00	1	1		
	19 (水)														
	20 (木)	37	38	< 37	< 37	< 50	58	0 ～ 07:00	30 ～ 19:00	1 ～ 22:00	1 ～ 24:00	32	43		
	21 (金)	41	< 37	< 37	< 37	53	59	8 ～ 07:00	18 ～ 19:00	7 ～ 22:00	1 ～ 24:00	34	129		
	22 (土)														
	23 (日)														
	24 (月)														
	25 (火)	39	40	< 37	< 37	50	60	0 ～ 07:00	30 ～ 19:00	3 ～ 22:00	1 ～ 24:00	34	49		
	26 (水)	< 37	< 37		< 37	< 50	60	1 ～ 07:00	3 ～ 19:00	0 ～ 22:00	0 ～ 24:00	4	13		
	27 (木)	< 37	< 37	< 37		< 50	60	0 ～ 07:00	1 ～ 19:00	3 ～ 22:00	0 ～ 24:00	4	10		
	28 (金)	< 37	< 37			< 50	62	0 ～ 07:00	11 ～ 19:00	0 ～ 22:00	0 ～ 24:00	11	11		
	29 (土)	< 37	< 37			< 50	55	0 ～ 07:00	1 ～ 19:00	0 ～ 22:00	0 ～ 24:00	1	1		
	30 (日)														
Lden	最大値	41	WECPNL	最大値	53	備考			日別値が空白のものは、 暗騒音より10dB以上のピークレベルが 検出できなかったことを示す。						
	最小値			最小値											
	平均値	< 37		平均値	< 50										

## 時間帯別等価騒音レベル

一日を時間帯に区分し、それぞれの時間帯について測定される等価騒音レベル。それぞれの時間帯に対応して昼間等価騒音レベルLden,d、夕方等価騒音レベルLden,e、夜間等価騒音レベルLden,n

## 騒音様式第2号

## 航空機騒音測定結果 [2025年 11月分]

測定地点		Lden (dB)	時間帯別等価騒音レベル (dB)			WECPNL	ハーモニクス 平均値 dB(A)	測定機数							離着陸 機数	
No. O② 泉佐野市 りんくう往来南			LAEQ, d	LAEQ, e	LAEQ, n			00:00 ～ 07:00	07:00 ～ 19:00	19:00 ～ 22:00	22:00 ～ 24:00	合計	加重 合計			
								07:00	19:00	22:00	24:00					
日	1 (土)	< 37	< 37	< 37	< 37	< 50	61	0	3	1	0	4	6	579		
	2 (日)	40	< 37	< 37	< 37	50	60	2	4	3	2	11	53	[日平均 速報値]		
	3 (月)	37	< 37	< 37	< 37	50	62	1	2	2	1	6	28			
	4 (火)	40	< 37	< 37	< 37	51	60	2	4	2	3	11	60			
	5 (水)	39	< 37	40	< 37	52	61	2	4	4	2	12	56			
	6 (木)	< 37		< 37	< 37	< 50	61	0	0	1	1	2	13			
	7 (金)	37		< 37	< 37	< 50	59	4	0	1	0	5	43			
	8 (土)	38		40	< 37	51	63	2	0	4	0	6	32			
	9 (日)	38	< 37	< 37	< 37	51	60	2	3	3	3	11	62			
	10 (月)	< 37		37	< 37	< 50	61	1	0	1	0	2	13			
	11 (火)	38	< 37	< 37	< 37	< 50	60	3	1	1	1	6	44			
	12 (水)	40	< 37	42	< 37	51	62	0	1	7	2	10	42			
	13 (木)	< 37	< 37			< 50	59	0	1	0	0	1	1			
	14 (金)	39	< 37	< 37	< 37	51	61	3	1	3	1	8	50			
	15 (土)	< 37	< 37	< 37		< 50	61	0	4	1	0	5	7			
別 値	16 (日)	41	< 37	< 37	< 37	53	61	2	4	2	5	13	80			
	17 (月)	< 37	< 37	< 37	< 37	< 50	59	1	1	1	0	3	14			
	18 (火)	< 37	< 37		< 37	51	62	3	6	0	0	9	36			
	19 (水)	38	< 37	< 37	< 37	50	61	2	7	2	1	12	43			
	20 (木)	40	< 37	40	< 37	51	61	0	5	5	3	13	50			
値	21 (金)	37	< 37		< 37	< 50	60	1	4	0	2	7	34			
	22 (土)	< 37	< 37	< 37	< 37	< 50	64	0	2	2	1	5	18			
	23 (日)	39	< 37	41	< 37	52	63	2	3	6	0	11	41			
	24 (月)	< 37	< 37	39		< 50	61	0	1	5	0	6	16			
	25 (火)	40	< 37	40	< 37	52	61	2	4	9	1	16	61			
	26 (水)	42	< 37	43	< 37	53	63	0	5	7	3	15	56			
	27 (木)	< 37	< 37	< 37		< 50	61	0	3	1	0	4	6			
	28 (金)	37	< 37	< 37	< 37	< 50	62	0	2	2	2	6	28			
	29 (土)	42	< 37	41	< 37	53	62	0	1	6	4	11	59			
	30 (日)	41	< 37	41	< 37	52	62	2	5	3	1	11	44			
Lden	最大値	42	WECPNL	最大値	53				備考							
	最小値	< 37		最小値	< 50											
	平均値	38		平均値	50											

## 時間帯別等価騒音レベル

一日を時間帯に区分し、それぞれの時間帯について測定される等価騒音レベル。それぞれの時間帯に対応して昼間等価騒音レベルLAEQ, d、夕方等価騒音レベルLAEQ, e、夜間等価騒音レベルLAEQ, n

## 騒音様式第2号

## 航空機騒音測定結果 [2025年 11月分]

測定地点		Lden (dB) No. O③ 岬町 多奈川小島	時間帯別等価騒音レベル (dB)			WECPNL	ハ°ワー 平均値 dB(A)	測定機数							離着陸 機数
			LAEQ, d	LAEQ, e	LAEQ, n			00:00 ～ 07:00	07:00 ～ 19:00	19:00 ～ 22:00	22:00 ～ 24:00	合計	加重 合計		
								07:00	19:00	22:00	24:00				
日	1 (土)	< 37	< 37	< 37	< 37	< 50	61	1	2	0	0	3	12	579 [日平均 速報値]	
	2 (日)	< 37	< 37	< 37	< 37	< 50	61	1	4	1	0	6	17		
	3 (月)	42	38	37	< 37	55	66	1	6	4	1	12	38		
	4 (火)	41	39	40	< 37	54	59	1	52	9	5	67	139		
	5 (水)	< 37	< 37	< 37	< 37	< 50	57	1	16	2	1	20	42		
	6 (木)	< 37	< 37		< 37	< 50	55	2	32	0	2	36	72		
	7 (金)	< 37	< 37	< 37	< 37	< 50	60	2	7	2	0	11	33		
	8 (土)	37	< 37	< 37	< 37	< 50	56	0	18	9	2	29	65		
	9 (日)	< 37	< 37	< 37	< 37	< 50	58	2	1	4	0	7	33		
	10 (月)	< 37			< 37	< 50	58	0	0	0	2	2	20		
	11 (火)	< 37	< 37	< 37	< 37	50	60	1	21	4	1	27	53		
	12 (水)	< 37	< 37	< 37	< 37	50	57	1	40	6	4	51	108		
	13 (木)	37	37	< 37	< 37	51	56	1	34	8	7	50	138		
	14 (金)	40	< 37	38	< 37	54	62	5	21	4	1	31	93		
	15 (土)	41	37	37	< 37	50	57	2	50	11	1	64	113		
別 値	16 (日)	< 37	< 37	< 37	< 37	< 50	56	0	21	4	2	27	53		
	17 (月)	< 37	< 37		< 37	< 50	56	1	6	0	0	7	16		
	18 (火)	< 37	< 37	39	< 37	52	65	2	3	1	0	6	26		
	19 (水)	42	38	42	< 37	53	58	1	63	18	2	84	147		
	20 (木)	< 37	37	< 37	< 37	50	58	2	36	6	0	44	74		
値	21 (金)	< 37	< 37	< 37		< 50	57	0	4	4	0	8	16		
	22 (土)	41	< 37	42	< 37	53	59	1	40	8	5	54	124		
	23 (日)	40	37	38	< 37	51	58	3	37	8	2	50	111		
	24 (月)	41	< 37	40	< 37	51	57	1	48	13	4	66	137		
	25 (火)	43	< 37		37	54	63	4	5	0	1	10	55		
	26 (水)	< 37	< 37	< 37	< 37	50	58	0	23	5	4	32	78		
	27 (木)	< 37	< 37	< 37	< 37	< 50	55	1	19	2	0	22	35		
	28 (金)	39	< 37	38	< 37	51	61	0	2	5	3	10	47		
	29 (土)	38	37	< 37	< 37	< 50	57	1	39	6	2	48	87		
	30 (日)	38	< 37	< 37	< 37	< 50	56	1	43	7	1	52	84		
Lden	最大値	43	WECPNL	最大値	55	備考									
	最小値	< 37		最小値	< 50										
	平均値	38		平均値	50										

## 時間帯別等価騒音レベル

一日を時間帯に区分し、それぞれの時間帯について測定される等価騒音レベル。それぞれの時間帯に対応して昼間等価騒音レベルLAEQ, d、夕方等価騒音レベルLAEQ, e、夜間等価騒音レベルLAEQ, n

## 騒音様式第2号

## 航空機騒音測定結果 [2025年 11月分]

測定地点		Lden (dB) No. O⑧ 貝塚市 二色3丁目	時間帯別等価騒音レベル (dB)			WECPNL	ハ°ワー 平均値 dB(A)	測定機数							離着陸 機数
			LAEQ, d	LAEQ, e	LAEQ, n			00:00 ～ 07:00	07:00 ～ 19:00	19:00 ～ 22:00	22:00 ～ 24:00	合計	加重 合計		
								07:00	19:00	22:00	24:00				
日	1 (土)	< 37	< 37	< 37	< 37	< 50	61	0	8	1	1	10	21	579 [日平均 速報値]	
	2 (日)	< 37	< 37	< 37	< 50	61	0	5	0	1	1	6	15		
	3 (月)	< 37	< 37	< 37	< 50	59	0	6	3	1	10	25			
	4 (火)	< 37	< 37	< 37	< 50	57	2	2	3	1	8	41			
	5 (水)	< 37	< 37	< 37	< 50	61	0	3	2	0	5	9			
	6 (木)	< 37	< 37	< 37	< 50	57	0	2	2	1	5	18			
	7 (金)	< 37		< 37	< 50	57	2	0	1	0	3	23			
	8 (土)	< 37	< 37		< 50	57	0	1	0	0	1	1			
	9 (日)	< 37	< 37	< 37	< 50	58	0	3	3	4	10	52			
	10 (月)	< 37	< 37	< 37	< 37	51	59	1	5	3	5	14	74		
	11 (火)	< 37	< 37	< 37	< 50	58	1	4	2	0	7	20			
	12 (水)	< 37	< 37	< 37	< 50	56	0	1	2	3	6	37			
	13 (木)	< 37	< 37		< 50	59	0	5	0	0	5	5			
	14 (金)	< 37	< 37	< 37	< 50	57	2	4	1	1	8	37			
	15 (土)	< 37	< 37	< 37	< 50	58	0	3	1	0	4	6			
別 値	16 (日)	< 37		< 37	< 50	55	1	0	2	0	3	16			
	17 (月)	< 37	< 37	< 37	< 50	60	0	5	2	0	7	11			
	18 (火)	< 37	< 37		< 50	59	3	7	0	0	10	37			
	19 (水)	< 37	< 37		< 50	60	0	9	0	0	9	9			
	20 (木)	< 37	< 37	< 37	< 50	60	0	4	2	0	6	10			
値	21 (金)	< 37	< 37	< 37	< 50	58	0	5	2	5	12	61			
	22 (土)	< 37	< 37		< 50	56	0	4	0	1	5	14			
	23 (日)	< 37	< 37	< 37	< 50	55	2	2	0	0	4	22			
	24 (月)	< 37	< 37	< 37	< 50	57	0	5	1	0	6	8			
	25 (火)	38	< 37	37	< 37	50	60	2	7	3	1	13	46		
	26 (水)	< 37	< 37	< 37	< 50	61	0	8	1	0	9	11			
	27 (木)	< 37	< 37	< 37	< 37	59	0	1	2	1	4	17			
	28 (金)	< 37	< 37	< 37	< 50	59	0	4	2	1	7	20			
	29 (土)	< 37	< 37		< 50	57	0	7	0	0	7	7			
	30 (日)	< 37	< 37	< 37	< 50	58	0	4	1	0	5	7			
Lden	最大値	38	WECPNL	最大値	51	備考									
	最小値	< 37		最小値	< 50										
	平均値	< 37		平均値	< 50										

## 時間帯別等価騒音レベル

一日を時間帯に区分し、それぞれの時間帯について測定される等価騒音レベル。それぞれの時間帯に対応して昼間等価騒音レベルLAEQ, d、夕方等価騒音レベルLAEQ, e、夜間等価騒音レベルLAEQ, n

## 騒音様式第2号

## 航空機騒音測定結果 [2025年 11月分]

測定地点		Lden (dB)	時間帯別等価騒音レベル (dB)			WECPNL	ハーモニー 平均値 dB(A)	測定機数						離着陸 機数
No. O⑭			00:00 ～ 07:00		07:00 ～ 19:00		19:00 ～ 22:00		22:00 ～ 24:00		合計	加重 合計		
大阪市 住之江区南港北			LAeq, d	LAeq, e	LAeq, n		07:00 ～ 19:00	22:00 ～ 24:00						
日	1 (土)	< 37	< 37			< 50	56	0	2	0	0	2	2	579 [日平均 速報値]
	2 (日)	< 37	< 37			< 50	62	0	3	0	0	3	3	
	3 (月)	< 37	< 37			< 50	57	0	5	0	0	5	5	
	4 (火)	< 37	< 37			< 50	55	0	6	0	0	6	6	
	5 (水)	< 37	< 37			< 50	61	0	3	0	0	3	3	
	6 (木)	< 37	< 37			< 50	56	0	3	0	0	3	3	
	7 (金)	< 37	< 37			< 50	59	0	1	0	0	1	1	
	8 (土)	< 37	< 37	< 37		< 50	54	0	4	1	0	5	7	
	9 (日)	< 37	< 37			< 50	58	0	7	0	0	7	7	
	10 (月)	< 37	< 37			< 50	59	0	2	0	0	2	2	
	11 (火)													
	12 (水)	< 37	< 37			< 50	59	0	2	0	0	2	2	
	13 (木)	< 37	< 37			< 50	57	0	3	0	0	3	3	
	14 (金)	< 37	< 37			< 50	61	0	3	0	0	3	3	
別 値	15 (土)	< 37	< 37			< 50	56	0	5	0	0	5	5	
	16 (日)	< 37	< 37			< 50	55	0	4	0	0	4	4	
	17 (月)	< 37		< 37		< 50	57	0	0	1	0	1	3	
	18 (火)	< 37	< 37			< 50	58	0	4	0	0	4	4	
	19 (水)	< 37	< 37			< 50	59	0	6	0	0	6	6	
	20 (木)	< 37	< 37			< 50	58	0	6	0	0	6	6	
	21 (金)	< 37	< 37			< 50	56	0	3	0	0	3	3	
	22 (土)	< 37	< 37			< 50	53	0	4	0	0	4	4	
	23 (日)	< 37	< 37			< 50	56	0	6	0	0	6	6	
	24 (月)	< 37	< 37			< 50	57	0	3	0	0	3	3	
値	25 (火)	< 37	< 37	< 37		< 50	56	0	9	1	0	10	12	
	26 (水)	< 37	< 37			< 50	61	0	2	0	0	2	2	
	27 (木)	< 37	< 37	< 37		< 50	58	0	4	1	0	5	7	
	28 (金)	< 37	< 37			< 50	55	0	1	0	0	1	1	
	29 (土)	< 37	< 37			< 50	55	0	7	0	0	7	7	
	30 (日)	< 37	< 37			< 50	56	0	4	0	0	4	4	
	最大値	< 37			最大値	< 50								
	最小値				最小値									
	平均値	< 37			平均値	< 50								

## 時間帯別等価騒音レベル

一日を時間帯に区分し、それぞれの時間帯について測定される等価騒音レベル。それぞれの時間帯に対応して昼間等価騒音レベルLAeq, d、夕方等価騒音レベルLAeq, e、夜間等価騒音レベルLAeq, n

日別値が空白のものは、暗騒音より10dB以上のピークレベルが検出できなかったことを示す。

## 騒音様式第2号

## 航空機騒音測定結果 [2025年 11月分]

測定地点		Lden (dB)	時間帯別等価騒音レベル (dB)			WECPNL	ハ°ワー 平均値 dB(A)	測定機数							離着陸 機数
No. W① 和歌山市 大川			LAEQ, d	LAEQ, e	LAEQ, n			00:00 ～ 07:00	07:00 ～ 19:00	19:00 ～ 22:00	22:00 ～ 24:00	合計	加重 合計		
日	別 値														
日	1 (土)	< 37	< 37	< 37	< 37	< 50	55	2 ～ 07:00	4 ～ 19:00	1 ～ 22:00	0 ～ 24:00	7	27	579	
	2 (日)	< 37	< 37	< 37	< 37	< 50	56	2	2	5	1	10	47	[日平均 速報値]	
	3 (月)	< 37	< 37	< 37	< 37	52	62	0	7	4	3	14	49		
	4 (火)	38	< 37	< 37	< 37	50	55	5	22	13	8	48	191		
	5 (水)	< 37	< 37	< 37	< 37	< 50	52	5	41	21	4	71	194		
	6 (木)	< 37	< 37	< 37	< 37	< 50	54	4	58	2	0	64	104		
	7 (金)	< 37	< 37	< 37	< 37	< 50	57	1	29	3	0	33	48		
	8 (土)	< 37	< 37	< 37	< 37	50	54	5	36	31	5	77	229		
	9 (日)	< 37	< 37	< 37	< 37	< 50	53	5	6	24	4	39	168		
	10 (月)	< 37		< 37	< 37	< 50	55	2	0	7	3	12	71		
	11 (火)	< 37	< 37	< 37	< 37	< 50	53	2	33	10	6	51	143		
	12 (水)	< 37	< 37	< 37	< 37	50	53	5	69	27	6	107	260		
	13 (木)	37	< 37	< 37	< 37	51	53	8	63	38	7	116	327		
	14 (金)	40	< 37	< 37	< 37	52	54	7	66	26	11	110	324		
	15 (土)	40	< 37	37	< 37	51	54	6	49	37	6	98	280		
別 値	16 (日)	< 37	< 37	< 37	< 37	< 50	52	4	35	23	3	65	174		
	17 (月)	< 37	< 37		< 37	< 50	53	7	11	0	3	21	111		
	18 (火)	< 37	< 37	< 37	< 37	51	60	6	4	1	0	11	67		
	19 (水)	40	< 37	39	< 37	52	54	1	82	31	11	125	295		
	20 (木)	< 37	< 37	< 37	< 37	< 50	54	4	51	12	0	67	127		
	21 (金)	< 37	< 37	< 37	< 37	< 50	55	0	2	9	1	12	39		
	22 (土)	39	< 37	40	< 37	50	54	1	58	26	6	91	206		
	23 (日)	38	< 37	37	< 37	51	54	7	51	29	4	91	248		
	24 (月)	40	< 37	39	< 37	52	54	5	64	41	10	120	337		
	25 (火)	41	< 37	< 37	< 37	53	59	10	9	1	2	22	132		
	26 (水)	37	< 37	< 37	< 37	50	53	0	50	34	10	94	252		
	27 (木)	< 37	< 37	< 37	< 37	< 50	52	8	27	5	1	41	132		
	28 (金)	37	< 37	37	< 37	51	60	0	5	9	3	17	62		
	29 (土)	38	37	37	< 37	51	54	4	77	34	5	120	269		
	30 (日)	37	< 37	< 37	< 37	50	53	5	58	25	6	94	243		
Lden	最大値	41	WECPNL	最大値	53	備 考									
	最小値	< 37		最小値	< 50										
	平均値	37		平均値	50										

## 時間帯別等価騒音レベル

一日を時間帯に区分し、それぞれの時間帯について測定される等価騒音レベル。それぞれの時間帯に対応して昼間等価騒音レベルLAEQ, d、夕方等価騒音レベルLAEQ, e、夜間等価騒音レベルLAEQ, n

## 騒音様式第2号

## 航空機騒音測定結果 [2025年 11月分]

測定地点		Lden (dB) No. H② 淡路市 岩屋	時間帯別等価騒音レベル (dB)			WECPNL	ハーモニクス 平均値 dB(A)	測定機数							離着陸 機数
			LAEQ, d	LAEQ, e	LAEQ, n			00:00 ～ 07:00	07:00 ～ 19:00	19:00 ～ 22:00	22:00 ～ 24:00	合計	加重 合計		
								07:00	19:00	22:00	24:00				
日	1 (土)	41	< 37		< 37	54	61	4	1	0	4	9	81	579 [日平均 速報値]	
	2 (日)	44			38	56	62	7	0	0	7	14	140		
	3 (月)	40	< 37		< 37	52	59	6	2	0	4	12	102		
	4 (火)	38	< 37		< 37	< 50	57	2	1	0	4	7	61		
	5 (水)	40		< 37	< 37	< 50	59	2	0	1	3	6	53		
	6 (木)	41	< 37	38	< 37	51	58	2	2	6	6	16	100		
	7 (金)	< 37			< 37	< 50	53	3	0	0	2	5	50		
	8 (土)	38			< 37	< 50	56	3	0	0	2	5	50		
	9 (日)	39	< 37		< 37	< 50	55	4	1	1	6	12	104		
	10 (月)	40	< 37		< 37	51	58	6	4	1	3	14	97		
	11 (火)	< 37			< 37	< 50	55	2	0	0	2	4	40		
	12 (水)	39			< 37	< 50	56	4	0	1	3	8	73		
	13 (木)	39	< 37		< 37	< 50	58	2	3	0	4	9	63		
	14 (金)	38	< 37		< 37	< 50	56	4	6	0	4	14	86		
別 値	15 (土)	< 37			< 37	< 50	55	1	0	0	2	3	30		
	16 (日)	< 37			< 37	< 50	53	1	0	0	2	3	30		
	17 (月)	38			< 37	< 50	57	2	0	2	4	8	66		
	18 (火)	40	< 37		< 37	57	64	5	3	1	4	13	96		
	19 (水)	39	< 37		< 37	< 50	57	6	3	0	2	11	83		
値	20 (木)	41	< 37		< 37	52	58	3	1	0	9	13	121		
	21 (金)	44			38	54	61	7	0	0	5	12	120		
	22 (土)	< 37			< 37	< 50	55	2	0	0	1	3	30		
	23 (日)	< 37			< 37	< 50	55	3	0	0	1	4	40		
	24 (月)	37	< 37		< 37	< 50	54	1	1	1	7	10	84		
	25 (火)	40			< 37	50	58	5	0	0	4	9	90		
	26 (水)	45	< 37	37	38	56	61	15	2	4	3	24	194		
	27 (木)	41	< 37		< 37	53	61	5	1	0	4	10	91		
	28 (金)	42			37	55	59	9	0	2	7	18	166		
	29 (土)	38	< 37		< 37	< 50	57	4	2	0	2	8	62		
	30 (日)	38	< 37		< 37	< 50	57	2	1	0	4	7	61		
Lden	最大値	45	WECPNL	最大値	57	備考									
	最小値	< 37		最小値	< 50										
	平均値	40		平均値	51										

## 時間帯別等価騒音レベル

一日を時間帯に区分し、それぞれの時間帯について測定される等価騒音レベル。それぞれの時間帯に対応して昼間等価騒音レベルLAEQ, d、夕方等価騒音レベルLAEQ, e、夜間等価騒音レベルLAEQ, n

## 騒音様式第2号

## 航空機騒音測定結果 [2025年 11月分]

測定地点		Lden (dB)	時間帯別等価騒音レベル (dB)			WECPNL	ハーモニー 平均値 dB(A)	測定機数							離着陸 機数
No. H③ 洲本市 中川原			LAEQ, d	LAEQ, e	LAEQ, n			00:00 ～ 07:00	07:00 ～ 19:00	19:00 ～ 22:00	22:00 ～ 24:00	合計	加重 合計		
測定日	測定日							07:00 ～ 19:00	19:00 ～ 22:00	22:00 ～ 24:00					
日	1 (土)	< 37	< 37	< 37	< 37	< 50	59	0	12	1	0	13	15	579 [日平均 速報値]	
	2 (日)	< 37	< 37	< 37		< 50	55	0	2	15	4	21	87		
	3 (月)	< 37	< 37	< 37		< 50	55	0	4	7	0	11	25		
	4 (火)	< 37	< 37	< 37		< 50	52	0	5	5	0	10	20		
	5 (水)	37	< 37	38		< 50	57	0	10	10	2	22	60		
	6 (木)	< 37	< 37	< 37		< 50	57	0	16	4	1	21	38		
	7 (金)	< 37	< 37	< 37		< 50	52	0	5	5	0	10	20		
	8 (土)	< 37	< 37	< 37		< 50	51	0	6	4	0	10	18		
	9 (日)	< 37	< 37	< 37		< 50	54	0	3	5	0	8	18		
	10 (月)	< 37	< 37	< 37		< 50	56	0	9	5	3	17	54		
	11 (火)	< 37	< 37	< 37	< 37	< 50	53	0	2	7	0	9	23		
	12 (水)	< 37	< 37	< 37		< 50	54	0	6	5	0	11	21		
	13 (木)	< 37	< 37	< 37		< 50	56	0	15	3	1	19	34		
	14 (金)	< 37	< 37	< 37		< 50	55	0	7	4	0	11	19		
	15 (土)	< 37	< 37	< 37		< 50	53	0	7	3	0	10	16		
別 値	16 (日)	< 37	< 37	< 37	< 37	< 50	52	0	4	3	0	7	13		
	17 (月)	< 37	< 37	< 37		< 50	58	0	4	1	0	5	7		
	18 (火)	37	< 37	< 37		< 50	61	0	3	2	1	6	19		
	19 (水)	< 37	< 37	< 37		< 50	56	0	18	7	1	26	49		
	20 (木)	< 37	< 37	< 37		< 50	56	0	11	4	1	16	33		
値	21 (金)	< 37	< 37	< 37	< 37	< 50	55	0	6	6	0	12	24		
	22 (土)	< 37	< 37	< 37		< 50	54	0	7	3	0	10	16		
	23 (日)	< 37	< 37	< 37		< 50	53	0	3	3	0	6	12		
	24 (月)	< 37	< 37	< 37		< 50	54	0	5	3	0	8	14		
	25 (火)	< 37	< 37	< 37		< 50	55	0	16	7	4	27	77		
	26 (水)	37	< 37	< 37	< 37	< 50	58	0	22	5	1	28	47		
	27 (木)	< 37	< 37	< 37		< 50	54	0	13	3	0	16	22		
	28 (金)	< 37	< 37	< 37		< 50	57	0	7	6	0	13	25		
	29 (土)	< 37	< 37	< 37		< 50	54	0	3	0	0	3	3		
	30 (日)	< 37	< 37	< 37		< 50	52	0	6	2	0	8	12		
Lden	最大値	37	WECPNL	最大値	< 50	備考									
	最小値	< 37		最小値	< 50										
	平均値	< 37		平均値	< 50										

## 時間帯別等価騒音レベル

一日を時間帯に区分し、それぞれの時間帯について測定される等価騒音レベル。それぞれの時間帯に対応して昼間等価騒音レベルLAEQ, d、夕方等価騒音レベルLAEQ, e、夜間等価騒音レベルLAEQ, n

## 騒音様式第2号

## 航空機騒音測定結果 [2025年 11月分]

測定地点		Lden (dB) No. H⑤ 南あわじ市 福良	時間帯別等価騒音レベル (dB)			WECPNL	ハ°ワー 平均値 dB(A)	測定機数							離着陸 機数
			LAEQ, d	LAEQ, e	LAEQ, n			00:00 ～ 07:00	07:00 ～ 19:00	19:00 ～ 22:00	22:00 ～ 24:00	合計	加重 合計		
								07:00	19:00	22:00	24:00				
日	1 (土)	< 37	37	< 37	< 37	< 50	56	0	57	8	0	65	81	579	
	2 (日)	37	37	< 37	< 37	50	56	0	72	7	2	81	113	[日平均 速報値]	
	3 (月)	< 37	< 37	< 37	< 37	< 50	54	0	12	6	1	19	40		
	4 (火)	< 37	< 37	< 37	< 37	< 50	53	0	6	5	0	11	21		
	5 (水)	< 37	< 37	< 37	< 37	< 50	53	1	19	9	2	31	76		
	6 (木)	< 37	< 37	< 37	< 37	< 50	51	0	27	3	1	31	46		
	7 (金)	< 37	< 37	< 37	< 37	< 50	51	0	10	0	0	10	10		
	8 (土)	< 37	< 37	< 37	< 37	< 50	51	0	11	0	0	11	11		
	9 (日)	< 37	< 37	< 37	< 37	< 50	53	0	17	1	0	18	20		
	10 (月)	< 37	< 37	< 37	< 37	< 50	54	0	9	3	3	15	48		
	11 (火)	< 37	< 37	< 37	< 37	< 50	56	0	7	4	0	11	19		
	12 (水)	< 37	< 37	< 37	< 37	< 50	52	0	4	6	1	11	32		
	13 (木)	< 37	< 37	< 37	< 37	< 50	49	0	17	1	1	19	30		
	14 (金)	< 37	< 37	< 37	< 37	< 50	50	0	6	4	0	10	18		
	15 (土)	< 37	< 37	< 37	< 37	< 50	51	0	14	5	0	19	29		
別 値	16 (日)	< 37	< 37	< 37	< 37	< 50	51	0	10	4	0	14	22		
	17 (月)	< 37	< 37	< 37	< 37	< 50	55	0	16	8	0	24	40		
	18 (火)	< 37	< 37	< 37	< 37	< 50	59	0	14	2	0	16	20		
	19 (水)	< 37	< 37	< 37	< 37	< 50	51	0	15	7	0	22	36		
	20 (木)	< 37	< 37	< 37	< 37	< 50	54	0	66	6	1	73	94		
値	21 (金)	< 37	< 37	< 37	< 37	< 50	56	0	51	4	0	55	63		
	22 (土)	< 37	< 37	< 37	< 37	< 50	48	0	16	8	1	25	50		
	23 (日)	< 37	< 37	< 37	< 37	< 50	50	0	11	9	1	21	48		
	24 (月)	< 37	< 37	< 37	< 37	< 50	49	0	23	13	0	36	62		
	25 (火)	37	37	< 37	< 37	< 50	54	0	72	10	2	84	122		
	26 (水)	< 37	< 37	< 37	< 37	< 50	52	0	33	7	1	41	64		
	27 (木)	< 37	< 37	< 37	< 37	< 50	56	0	22	6	1	29	50		
	28 (金)	< 37	< 37	< 37	< 37	< 50	53	0	28	5	2	35	63		
	29 (土)	< 37	< 37	< 37	< 37	< 50	52	0	9	1	1	11	22		
	30 (日)	< 37	< 37	< 37	< 37	< 50	48	0	10	7	0	17	31		
Lden	最大値	37	WECPNL	最大値	50	備考									
	最小値	< 37		最小値	< 50										
	平均値	< 37		平均値	< 50										

## 時間帯別等価騒音レベル

一日を時間帯に区分し、それぞれの時間帯について測定される等価騒音レベル。それぞれの時間帯に対応して昼間等価騒音レベルLAEQ, d、夕方等価騒音レベルLAEQ, e、夜間等価騒音レベルLAEQ, n

## 騒音様式第2号

## 航空機騒音測定結果 [2025年 11月分]

測定地点		Lden (dB) No. H⑦ 淡路市 釜口	時間帯別等価騒音レベル (dB)			WECPNL	ハ°ワー 平均値 dB(A)	測定機数							離着陸 機数
			LAEQ, d	LAEQ, e	LAEQ, n			00:00 ～ 07:00	07:00 ～ 19:00	19:00 ～ 22:00	22:00 ～ 24:00	合計	加重 合計		
								07:00	19:00	22:00	24:00				
日	1 (土)	40	39	41	< 37	53	58	0	39	15	5	59	134	579 [日平均 速報値]	
	2 (日)	40	41	< 37	< 37	52	59	1	58	7	1	67	99		
	3 (月)	41	41	39	< 37	53	58	1	67	16	3	87	155		
	4 (火)	40	38	41	< 37	< 50	56	0	52	15	2	69	117		
	5 (水)	43	42	42	< 37	54	59	0	57	17	4	78	148		
	6 (木)	40	40	39	< 37	51	57	1	55	10	2	68	115		
	7 (金)	37	< 37	37	< 37	< 50	54	0	36	15	2	53	101		
	8 (土)	< 37	< 37	37	< 37	< 50	54	0	28	14	2	44	90		
	9 (日)	38	38	39	< 37	< 50	56	0	46	14	2	62	108		
	10 (月)	38	39	38	< 37	51	57	0	45	14	3	62	117		
	11 (火)	39	37	38	< 37	50	56	0	43	16	5	64	141		
	12 (水)	38	38	37	< 37	< 50	55	0	43	12	4	59	119		
	13 (木)	39	41	< 37	< 37	< 50	56	1	60	12	1	74	116		
	14 (金)	39	40	38	< 37	< 50	55	0	68	18	1	87	132		
	15 (土)	38	39	< 37	< 37	< 50	54	0	74	8	1	83	108		
別 値	16 (日)	39	40	38	< 37	< 50	54	0	67	10	2	79	117		
	17 (月)	42	38	37	< 37	53	58	0	40	9	9	58	157		
	18 (火)	41	40	40	< 37	54	60	1	49	12	4	66	135		
	19 (水)	43	42	41	< 37	53	57	0	102	18	5	125	206		
	20 (木)	40	39	39	< 37	52	57	0	54	20	3	77	144		
値	21 (金)	39	40	39	< 37	52	58	0	46	13	4	63	125		
	22 (土)	38	39	39	< 50	55	0	71	12	0	83	107			
	23 (日)	39	39	< 37	< 37	50	54	0	79	10	6	95	169		
	24 (月)	40	40	40	< 37	50	55	0	75	19	2	96	152		
	25 (火)	40	39	38	< 37	52	58	0	44	9	4	57	111		
	26 (水)	41	41	41	< 37	53	58	1	76	19	2	98	163		
	27 (木)	40	41	40	< 37	52	58	0	75	16	1	92	133		
	28 (金)	37	38	37	< 37	< 50	56	0	53	15	1	69	108		
	29 (土)	38	37	38	< 37	< 50	53	1	53	15	0	69	108		
	30 (日)	37	38	37	< 37	< 50	53	0	65	10	1	76	105		
Lden	最大値	43	WECPNL	最大値	54	備考									
	最小値	< 37		最小値	< 50										
	平均値	40		平均値	51										

## 時間帯別等価騒音レベル

一日を時間帯に区分し、それぞれの時間帯について測定される等価騒音レベル。それぞれの時間帯に対応して昼間等価騒音レベルLAEQ, d、夕方等価騒音レベルLAEQ, e、夜間等価騒音レベルLAEQ, n

## 騒音様式第2号

## 航空機騒音測定結果 [2025年 11月分]

測定地点		Lden (dB) No. H⑯ 淡路市 鷺崎	時間帯別等価騒音レベル (dB)			WECPNL	ハーモニクス 平均値 dB(A)	測定機数							離着陸 機数
			LAEQ, d	LAEQ, e	LAEQ, n			00:00 ～ 07:00	07:00 ～ 19:00	19:00 ～ 22:00	22:00 ～ 24:00	合計	加重 合計		
								07:00 ～ 19:00	19:00 ～ 22:00	22:00 ～ 24:00					
日	1 (土)	< 37	< 37	< 37	< 37	< 50	57	2	16	0	3	21	66	579	
	2 (日)	40	< 37	37	< 37	51	56	6	1	9	7	23	158	[日平均 速報値]	
	3 (月)	< 37	< 37	< 37	< 37	< 50	55	4	17	6	5	32	125		
	4 (火)	< 37	< 37	< 37	< 37	< 50	54	2	9	4	8	23	121		
	5 (水)	37	< 37	38	< 37	< 50	58	2	4	6	2	14	62		
	6 (木)	37	< 37	< 37	< 37	< 50	55	3	5	11	5	24	118		
	7 (金)	< 37	< 37	< 37	< 37	< 50	50	3	4	1	4	12	77		
	8 (土)	< 37	< 37	< 37	< 37	< 50	56	3	1	1	4	9	74		
	9 (日)	< 37	< 37	< 37	< 37	< 50	52	4	2	5	6	17	117		
	10 (月)	< 37	< 37	< 37	< 37	< 50	54	3	12	5	7	27	127		
	11 (火)	< 37	< 37	< 37	< 37	< 50	53	3	5	4	2	14	67		
	12 (水)	< 37	< 37	< 37	< 37	< 50	52	6	6	4	5	21	128		
	13 (木)	38	37	< 37	< 37	50	55	5	17	4	7	33	149		
	14 (金)	< 37	< 37	< 37	< 37	< 50	54	5	30	5	5	45	145		
	15 (土)	< 37	< 37	< 37	< 37	< 50	51	2	9	9	1	21	66		
別 値	16 (日)	< 37	< 37	< 37	< 37	< 50	50	1	5	0	3	9	45		
	17 (月)	< 37		< 37	< 37	< 50	55	3	0	5	5	13	95		
	18 (火)	37	< 37	< 37	< 37	52	59	5	14	1	5	25	117		
	19 (水)	< 37	< 37	< 37	< 37	< 50	54	7	8	1	3	19	111		
	20 (木)	< 37	< 37	< 37	< 37	< 50	55	4	11	3	4	22	100		
値	21 (金)	< 37		< 37	< 37	< 50	51	6	0	2	9	17	156		
	22 (土)	< 37	< 37	< 37	< 37	< 50	53	2	12	9	2	25	79		
	23 (日)	< 37	< 37	< 37	< 37	< 50	51	3	12	5	4	24	97		
	24 (月)	< 37	< 37	< 37	< 37	< 50	52	1	11	2	6	20	87		
	25 (火)	37	< 37		< 37	50	58	6	14	0	1	21	84		
	26 (水)	39	< 37	< 37	< 37	51	55	11	21	6	3	41	179		
	27 (木)	< 37	< 37	< 37	< 37	< 50	54	7	6	1	2	16	99		
	28 (金)	< 37	< 37	< 37	< 37	< 50	53	7	3	6	6	22	151		
	29 (土)	< 37	< 37		< 37	< 50	53	4	6	0	4	14	86		
	30 (日)	< 37	< 37	< 37	< 37	< 50	53	0	4	3	6	13	73		
Lden	最大値	40	WECPNL	最大値	52	備考									
	最小値	< 37		最小値	< 50										
	平均値	< 37		平均値	< 50										

## 時間帯別等価騒音レベル

一日を時間帯に区分し、それぞれの時間帯について測定される等価騒音レベル。それぞれの時間帯に対応して昼間等価騒音レベルLAEQ, d、夕方等価騒音レベルLAEQ, e、夜間等価騒音レベルLAEQ, n

## 騒音様式第2号

## 航空機騒音測定結果 [2025年 11月分]

測定地点		Lden (dB) No. H⑩ 洲本市 由良	時間帯別等価騒音レベル (dB)			WECPNL	ハーモニ 平均値 dB(A)	測定機数							離着陸 機数
			Lden,d	Lden,e	Lden,n			00:00 ～ 07:00	07:00 ～ 19:00	19:00 ～ 22:00	22:00 ～ 24:00	合計	加重 合計		
								07:00 ～ 19:00	19:00 ～ 22:00	22:00 ～ 24:00					
日	1 (土)	39	39	38	< 37	51	54	0	123	22	7	152	259	[日平均 速報値]	
	2 (日)	38	38	37	< 37	51	54	0	124	22	2	148	210		
	3 (月)	38	< 37	41		< 50	60	0	8	10	0	18	38		
	4 (火)	< 37	< 37	< 37		< 50	50	0	4	9	0	13	31		
	5 (水)	37	< 37	< 37	< 37	< 50	57	0	13	7	2	22	54		
	6 (木)	< 37	< 37	< 37		< 50	57	0	11	4	0	15	23		
	7 (金)	< 37	< 37	< 37		< 50	55	0	1	2	0	3	7		
	8 (土)	< 37	< 37	< 37	< 37	< 50	54	0	13	9	2	24	60		
	9 (日)	< 37	< 37	< 37		< 50	55	0	12	9	0	21	39		
	10 (月)	< 37	< 37	< 37	< 37	< 50	57	0	14	7	1	22	45		
	11 (火)	< 37	< 37	< 37	< 37	< 50	52	1	9	3	0	13	28		
	12 (水)	< 37	< 37	< 37	< 37	< 50	54	0	7	11	1	19	50		
	13 (木)	< 37	< 37	< 37		< 50	55	0	17	7	0	24	38		
	14 (金)	< 37	< 37	< 37	< 37	< 50	54	1	10	6	0	17	38		
	15 (土)	< 37	< 37	< 37		< 50	50	0	20	7	0	27	41		
別 値	16 (日)	< 37	< 37	< 37	< 37	< 50	51	0	21	6	1	28	49		
	17 (月)	< 37	< 37	37		< 50	56	0	48	8	0	56	72		
	18 (火)	41	39	41	< 37	53	57	1	55	23	8	87	214		
	19 (水)	< 37	< 37	< 37	< 37	< 50	57	0	18	5	1	24	43		
	20 (木)	< 37	< 37	< 37	< 37	< 50	53	1	25	12	4	42	111		
値	21 (金)	< 37	< 37	< 37		< 50	53	0	51	12	0	63	87		
	22 (土)	< 37	< 37	< 37		< 50	56	0	26	4	0	30	38		
	23 (日)	< 37	< 37	< 37	< 37	< 50	51	0	22	9	1	32	59		
	24 (月)	< 37	< 37	37		< 50	52	0	22	13	0	35	61		
	25 (火)	38	39	< 37	< 37	51	55	2	61	24	3	90	183		
	26 (水)	< 37	< 37	37	< 37	< 50	56	1	30	12	1	44	86		
	27 (木)	37	< 37	38	< 37	50	55	0	46	27	5	78	177		
	28 (金)	< 37	< 37	< 37	< 37	< 50	55	1	15	10	1	27	65		
	29 (土)	< 37	< 37	< 37	< 37	< 50	52	1	14	5	2	22	59		
	30 (日)	< 37	< 37	< 37	< 37	< 50	51	0	8	6	1	15	36		
Lden	最大値	41	WECPNL	最大値	53	備考									
	最小値	< 37		最小値	< 50										
	平均値	< 37		平均値	< 50										

## 時間帯別等価騒音レベル

一日を時間帯に区分し、それぞれの時間帯について測定される等価騒音レベル。それぞれの時間帯に対応して昼間等価騒音レベルLden,d、夕方等価騒音レベルLden,e、夜間等価騒音レベルLden,n

## 大気汚染測定結果総括表 [ 2025年 11月分]

項目	測定局	佐野中学校局
二酸化窒素	有効測定日数	30
	日平均値が 0.04ppm 以上 0.06ppm 以下の日数	0
	日平均値が 0.06ppm を超えた日数	0
	測定時間数	710
	1時間値が 0.1ppm 以上 0.2ppm 以下の時間数	0
	1時間値が 0.2ppm を超えた時間数	0
浮遊粒子状物質	有効測定日数	30
	日平均値が 0.10mg/m <sup>3</sup> を超えた日数	0
	測定時間数	717
	1時間値が 0.20mg/m <sup>3</sup> を超えた時間数	0
光化学 オキシダント	昼間の測定時間数	441
	1時間値が 0.06ppm を超えた時間数	1
	1時間値が 0.12ppm 以上の時間数	0
備考		

注) 二酸化窒素、浮遊粒子状物質、光化学オキシダントのデータについては、「大阪府環境農林水産部」から提供を受け、データの取りまとめを行った。

## 一酸化窒素測定結果 [ 2025年 11月分]

測定局		佐野中学校局	
項目		日平均値 (ppm)	1時間値の 最高値 (ppm)
日	1 (土)	0.000	0.002
	2 (日)	0.000	0.001
	3 (月)	0.000	0.001
	4 (火)	0.002	0.008
	5 (水)	0.001	0.005
	6 (木)	0.001	0.006
	7 (金)	0.001	0.011
	8 (土)	0.000	0.001
	9 (日)	0.000	0.001
	10 (月)	0.000	0.001
別	11 (火)	0.001	0.006
	12 (水)	0.001	0.009
	13 (木)	0.003	0.011
	14 (金)	0.002	0.010
	15 (土)	0.001	0.003
	16 (日)	0.001	0.004
	17 (月)	0.002	0.009
	18 (火)	0.001	0.002
	19 (水)	0.001	0.004
	20 (木)	0.002	0.011
値	21 (金)	0.000	0.003
	22 (土)	0.001	0.003
	23 (日)	0.001	0.004
	24 (月)	0.001	0.003
	25 (火)	0.000	0.001
	26 (水)	0.000	0.001
	27 (木)	0.002	0.011
	28 (金)	0.001	0.003
	29 (土)	0.001	0.008
	30 (日)	0.001	0.006
有効測定日数 (日)		30	
測定時間 (時間)		710	
月(期間)平均値 (ppm)		0.001	
日平均値の最高値 (ppm)		0.003	
1時間値の最高値 (ppm)		0.011	

注1) 一酸化窒素のデータについては、「大阪府環境農林水産部」から提供を受け、データの取りまとめを行った。

注2) ( ) 内のデータは1日の測定時間が20時間未満のもので、日平均値の集計の対象としない。

---は欠測を示す。

## 二酸化窒素測定結果 [ 2025年 11月分]

測定局		佐野中学校局	
項目		日平均値 (ppm)	1時間値の 最高値 (ppm)
日	1 (土)	0.005	0.012
	2 (日)	0.004	0.007
	3 (月)	0.004	0.008
	4 (火)	0.010	0.020
	5 (水)	0.012	0.015
	6 (木)	0.009	0.021
	7 (金)	0.009	0.018
	8 (土)	0.007	0.012
	9 (日)	0.008	0.014
	10 (月)	0.005	0.014
別 別 値	11 (火)	0.008	0.013
	12 (水)	0.009	0.019
	13 (木)	0.018	0.035
	14 (金)	0.011	0.020
	15 (土)	0.007	0.012
	16 (日)	0.008	0.012
	17 (月)	0.009	0.020
	18 (火)	0.004	0.007
	19 (水)	0.008	0.012
	20 (木)	0.010	0.014
値	21 (金)	0.007	0.014
	22 (土)	0.008	0.014
	23 (日)	0.009	0.015
	24 (月)	0.010	0.017
	25 (火)	0.006	0.011
	26 (水)	0.008	0.021
	27 (木)	0.013	0.032
	28 (金)	0.005	0.007
	29 (土)	0.008	0.015
	30 (日)	0.011	0.018
有効測定日数 (日)		30	
測定時間 (時間)		710	
月 (期間) 平均値 (ppm)		0.008	
日平均値の最高値 (ppm)		0.018	
1時間値の最高値 (ppm)		0.035	
1時間値が0.2ppmを超えた時間数 (時間)		0	
1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数 (時間)		0	
日平均値が0.06ppmを超えた日数 (日)		0	
日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数 (日)		0	

注1) 二酸化窒素のデータについては、「大阪府環境農林水産部」から提供を受け、データの取りまとめを行った。

注2) ( ) 内のデータは1日の測定時間が20時間未満のもので、日平均値の集計の対象としない。

---は欠測を示す。

窒素酸化物(NO+NO<sub>2</sub>)測定結果 [2025年11月分]

測定局		佐野中学校局	
項目		日平均値 (ppm)	1時間値の 最高値 (ppm)
日	1 (土)	0.005	0.013
	2 (日)	0.004	0.008
	3 (月)	0.004	0.008
	4 (火)	0.012	0.028
	5 (水)	0.013	0.020
	6 (木)	0.010	0.026
	7 (金)	0.010	0.029
	8 (土)	0.008	0.012
	9 (日)	0.009	0.015
	10 (月)	0.005	0.014
別 値	11 (火)	0.009	0.019
	12 (水)	0.010	0.028
	13 (木)	0.021	0.038
	14 (金)	0.013	0.028
	15 (土)	0.008	0.013
	16 (日)	0.008	0.013
	17 (月)	0.011	0.029
	18 (火)	0.005	0.009
	19 (水)	0.009	0.016
	20 (木)	0.012	0.025
値	21 (金)	0.008	0.017
	22 (土)	0.008	0.015
	23 (日)	0.010	0.017
	24 (月)	0.011	0.018
	25 (火)	0.007	0.011
	26 (水)	0.008	0.021
	27 (木)	0.015	0.034
	28 (金)	0.005	0.010
	29 (土)	0.009	0.022
	30 (日)	0.012	0.019
有効測定日数 (日)		30	
測定時間 (時間)		710	
月(期間)平均値 (ppm)		0.009	
日平均値の最高値 (ppm)		0.021	
1時間値の最高値 (ppm)		0.038	
$\frac{NO_2}{(NO + NO_2)}$ 比		0.896	

注1) 窒素酸化物のデータについては、「大阪府環境農林水産部」から提供を受け、データの取りまとめを行った。

注2) ( ) 内のデータは1日の測定時間が20時間未満のもので、日平均値の集計の対象としない。

---は欠測を示す。

## 浮遊粒子状物質測定結果 [ 2025年 11月分]

測定局		佐野中学校局	
項目		日平均値 (mg/m <sup>3</sup> )	1時間値の 最高値 (mg/m <sup>3</sup> )
日	1 (土)	0.009	0.015
	2 (日)	0.013	0.018
	3 (月)	0.008	0.012
	4 (火)	0.009	0.015
	5 (水)	0.011	0.017
	6 (木)	0.011	0.019
	7 (金)	0.014	0.025
	8 (土)	0.016	0.023
	9 (日)	0.013	0.018
	10 (月)	0.016	0.033
別 値	11 (火)	0.012	0.015
	12 (水)	0.011	0.014
	13 (木)	0.016	0.023
	14 (金)	0.020	0.030
	15 (土)	0.014	0.018
	16 (日)	0.012	0.019
	17 (月)	0.017	0.025
	18 (火)	0.011	0.017
	19 (水)	0.006	0.010
	20 (木)	0.009	0.015
値	21 (金)	0.015	0.019
	22 (土)	0.010	0.014
	23 (日)	0.013	0.018
	24 (月)	0.016	0.021
	25 (火)	0.012	0.024
	26 (水)	0.016	0.024
	27 (木)	0.022	0.031
	28 (金)	0.022	0.044
	29 (土)	0.008	0.012
	30 (日)	0.014	0.023
有効測定日数 (日)		30	
測定時間 (時間)		717	
月(期間)平均値 (mg/m <sup>3</sup> )		0.013	
日平均値の最高値 (mg/m <sup>3</sup> )		0.022	
1時間値の最高値 (mg/m <sup>3</sup> )		0.044	
1時間値が0.20mg/m <sup>3</sup> を 超えた時間数 (時間)		0	
日平均値が0.10mg/m <sup>3</sup> を 超えた日数 (日)		0	

注1) 浮遊粒子状物質のデータについては、「大阪府環境農林水産部」から提供を受け、データの取りまとめを行った。

注2) ( ) 内のデータは1日の測定時間が20時間未満のもので、日平均値の集計の対象としない。

---は欠測を示す。

## 光化学オキシダント測定結果 [ 2025年 11月分]

測定局		佐野中学校局	
項目		日平均値 (ppm)	昼間の日最高1時間値 (ppm)
日	1 (土)	0.041	0.049
	2 (日)	0.041	0.053
	3 (月)	0.040	0.042
	4 (火)	0.026	0.037
	5 (水)	0.017	0.027
	6 (木)	0.028	0.044
	7 (金)	0.036	0.054
	8 (土)	0.039	0.056
	9 (日)	0.022	0.026
	10 (月)	0.040	0.045
別 別 値	11 (火)	0.029	0.038
	12 (水)	0.025	0.043
	13 (木)	0.013	0.027
	14 (金)	0.037	0.061
	15 (土)	0.034	0.049
	16 (日)	0.032	0.051
	17 (月)	0.034	0.054
	18 (火)	0.035	0.040
	19 (水)	0.028	0.035
	20 (木)	0.022	0.039
値	21 (金)	0.037	0.050
	22 (土)	0.032	0.043
	23 (日)	0.032	0.048
	24 (月)	0.032	0.047
	25 (火)	0.031	0.041
	26 (水)	0.039	0.046
	27 (木)	0.029	0.047
	28 (金)	0.039	0.041
	29 (土)	0.029	0.041
	30 (日)	0.027	0.041
昼間測定日数 (日)		30	
昼間測定時間 (時間)		441	
昼間の日最高1時間値の 月(期間)平均値 (ppm)		0.044	
昼間の1時間値の 最高値 (ppm)		0.061	
昼間の1時間値が 0.06ppmを超えた 日数と時間数	(日)	1	
	(時間)	1	
昼間の1時間値が 0.12ppm以上の 日数と時間数	(日)	0	
	(時間)	0	

注1) 光化学オキシダントのデータについては、「大阪府環境農林水産部」から提供を受け、データの取りまとめを行った。

注2) オキシダントは昼間(6時～20時)の1時間値を集計対象とする。

---は欠測を示す。

## メタン測定結果 [ 2025年 11月分]

測定局		貝塚市消防署局		
項目		日平均値 (ppmC)	6~9時の 平均値 (ppmC)	6~9時の 最高値 (ppmC)
日	1 (土)	2.01	2.01	2.02
	2 (日)	2.03	2.03	2.03
	3 (月)	2.03	2.02	2.02
	4 (火)	2.05	2.05	2.06
	5 (水)	2.06	2.05	2.06
	6 (木)	2.04	2.06	2.08
	7 (金)	2.05	2.10	2.11
	8 (土)	2.04	2.03	2.05
	9 (日)	2.07	2.06	2.07
	10 (月)	2.04	2.03	2.03
別	11 (火)	2.05	2.06	2.07
	12 (水)	2.06	2.08	2.08
	13 (木)	2.09	2.12	2.12
	14 (金)	2.08	2.11	2.11
	15 (土)	2.04	2.06	2.08
	16 (日)	2.05	2.07	2.07
	17 (月)	2.04	2.08	2.08
	18 (火)	2.04	2.03	2.03
	19 (水)	2.05	2.05	2.06
	20 (木)	2.06	2.10	2.11
値	21 (金)	2.03	2.03	2.03
	22 (土)	2.04	2.06	2.07
	23 (日)	2.06	2.07	2.07
	24 (月)	2.05	2.04	2.04
	25 (火)	2.03	2.04	2.07
	26 (水)	2.08	2.09	2.09
	27 (木)	2.09	2.13	2.14
	28 (金)	2.04	2.05	2.06
	29 (土)	2.05	2.06	2.07
	30 (日)	2.05	2.07	2.07
測定時間 (時間)		710		
6~9時測定日数 (日)		30		
月(期間)平均値 (ppmC)		2.05		
6~9時における 月(期間)平均値 (ppmC)		2.06		
6~9時 3時間 平均値	最高値 (ppmC)	2.13		
	最低値 (ppmC)	2.01		

注1) メタンのデータについては、「大阪府環境農林水産部」から提供を受け、データの取りまとめを行った。

注2) ( ) 内のデータは1日の測定時間が20時間未満のもので、日平均値の集計の対象としない。

---は欠測を示す。

## 非メタン炭化水素測定結果 [ 2025年 11月分]

測定局		貝塚市消防署局		
項目		日平均値 (ppmC)	6~9時の 平均値 (ppmC)	6~9時の 最高値 (ppmC)
日	1 (土)	0.06	0.06	0.06
	2 (日)	0.06	0.05	0.06
	3 (月)	0.05	0.04	0.05
	4 (火)	0.11	0.10	0.11
	5 (水)	0.14	0.10	0.14
	6 (木)	0.10	0.11	0.12
	7 (金)	0.10	0.13	0.16
	8 (土)	0.09	0.07	0.09
	9 (日)	0.11	0.08	0.08
	10 (月)	0.05	0.04	0.04
別	11 (火)	0.08	0.11	0.14
	12 (水)	0.09	0.11	0.13
	13 (木)	0.16	0.15	0.18
	14 (金)	0.13	0.25	0.34
	15 (土)	0.09	0.14	0.16
	16 (日)	0.10	0.10	0.10
	17 (月)	0.09	0.15	0.17
	18 (火)	0.04	0.04	0.04
	19 (水)	0.07	0.05	0.08
	20 (木)	0.10	0.16	0.17
値	21 (金)	0.06	0.06	0.07
	22 (土)	0.09	0.10	0.11
	23 (日)	0.10	0.10	0.13
	24 (月)	0.10	0.10	0.12
	25 (火)	0.09	0.11	0.17
	26 (水)	0.09	0.06	0.07
	27 (木)	0.17	0.14	0.18
	28 (金)	0.06	0.05	0.06
	29 (土)	0.08	0.07	0.08
	30 (日)	0.13	0.22	0.46
測定時間 (時間)		710		
6~9時測定日数 (日)		30		
月(期間)平均値 (ppmC)		0.09		
6~9時における月(期間)平均値 (ppmC)		0.10		
6~9時 3時間 平均値	最高値 (ppmC)	0.25		
	最低値 (ppmC)	0.04		
6~9時3時間平均値が0.20ppmCを超えた日数 (日)		2		
6~9時3時間平均値が0.31ppmCを超えた日数 (日)		0		

注1) 非メタン炭化水素のデータについては、「大阪府環境農林水産部」から提供を受け、データの取りまとめを行った。

注2) ( )内のデータは1日の測定時間が20時間未満のもので、日平均値の集計の対象としない。

---は欠測を示す。

## 全炭化水素測定結果 [ 2025年 11月分]

測定局		貝塚市消防署局		
項目		日平均値 (ppmC)	6~9時の 平均値 (ppmC)	6~9時の 最高値 (ppmC)
日	1 (土)	2.07	2.07	2.08
	2 (日)	2.09	2.08	2.08
	3 (月)	2.08	2.06	2.07
	4 (火)	2.16	2.15	2.17
	5 (水)	2.19	2.16	2.20
	6 (木)	2.14	2.17	2.19
	7 (金)	2.16	2.23	2.24
	8 (土)	2.13	2.10	2.14
	9 (日)	2.18	2.13	2.15
	10 (月)	2.09	2.07	2.07
別	11 (火)	2.13	2.17	2.21
	12 (水)	2.15	2.19	2.21
	13 (木)	2.25	2.26	2.30
	14 (金)	2.21	2.36	2.45
	15 (土)	2.13	2.20	2.23
	16 (日)	2.14	2.17	2.17
	17 (月)	2.13	2.23	2.25
	18 (火)	2.08	2.07	2.07
	19 (水)	2.12	2.11	2.14
	20 (木)	2.16	2.26	2.28
値	21 (金)	2.09	2.09	2.10
	22 (土)	2.13	2.16	2.18
	23 (日)	2.15	2.17	2.20
	24 (月)	2.15	2.14	2.16
	25 (火)	2.12	2.15	2.24
	26 (水)	2.17	2.15	2.16
	27 (木)	2.26	2.27	2.32
	28 (金)	2.10	2.11	2.11
	29 (土)	2.12	2.13	2.15
	30 (日)	2.18	2.29	2.53
測定時間 (時間)		710		
6~9時測定日数 (日)		30		
月(期間)平均値 (ppmC)		2.14		
6~9時における 月(期間)平均値 (ppmC)		2.16		
6~9時 3時間 平均値	最高値 (ppmC)	2.36		
	最低値 (ppmC)	2.06		

注1) 全炭化水素のデータについては、「大阪府環境農林水産部」から提供を受け、データの取りまとめを行った。

注2) ( ) 内のデータは1日の測定時間が20時間未満のもので、日平均値の集計の対象としない。

---は欠測を示す。

## 大気質・気象様式12号

## 気象観測結果 [ 2025年 11月分]

測定局		末広公園局			
項目		風速		最多風向	
		平均風速 (m/s)	最大風速 (m/s)		
日	1 (土)	2.5	4.3	WNW	W
	2 (日)	2.1	3.7	WSW	SSW
	3 (月)	3.5	5.9	WNW	N
	4 (火)	1.3	2.9	E	ESE
	5 (水)	1.3	2.6	NE	ENE
	6 (木)	1.9	4.5	N	ENE
	7 (金)	2.4	4.5	N	N
	8 (土)	1.6	2.9	NE	ESE
	9 (日)	1.4	2.9	NE	ENE
	10 (月)	3.5	7.0	WNW	NW
別	11 (火)	1.5	2.9	NE	ESE
	12 (水)	1.3	3.5	ENE	ENE
	13 (木)	0.9	2.2	SE	ESE
	14 (金)	1.5	2.3	NNW	ESE
	15 (土)	1.3	2.5	N	SE
	16 (日)	1.2	2.2	N	SE
	17 (月)	2.5	5.0	W	W
	18 (火)	4.0	7.9	WNW	NNW
	19 (水)	1.9	3.0	WNW	NW
	20 (木)	1.7	4.0	W	W
値	21 (金)	2.4	4.3	W	NW
	22 (土)	1.6	3.2	WNW	SE
	23 (日)	1.3	2.3	WNW	SE
	24 (月)	1.4	2.5	WNW	SE
	25 (火)	1.9	6.0	W	SE
	26 (水)	2.5	6.8	W	NNW
	27 (木)	1.9	7.8	W	ESE
	28 (金)	4.4	8.4	W	NNW
	29 (土)	1.4	2.2	N	SE
	30 (日)	1.2	2.3	NNW	SE
測定時間 (時間)		720			
月(期間)平均風速 (m/s)		2			
月(期間)最大風速 (m/s)		8.4			
月(期間)最多風向(16方位)		SE			

注1) 風向・風速のデータについては、「大阪府環境農林水産部」から提供を受け、データの取りまとめを行った。

注2) 最多風向の求め方はアメダス技術資料による。

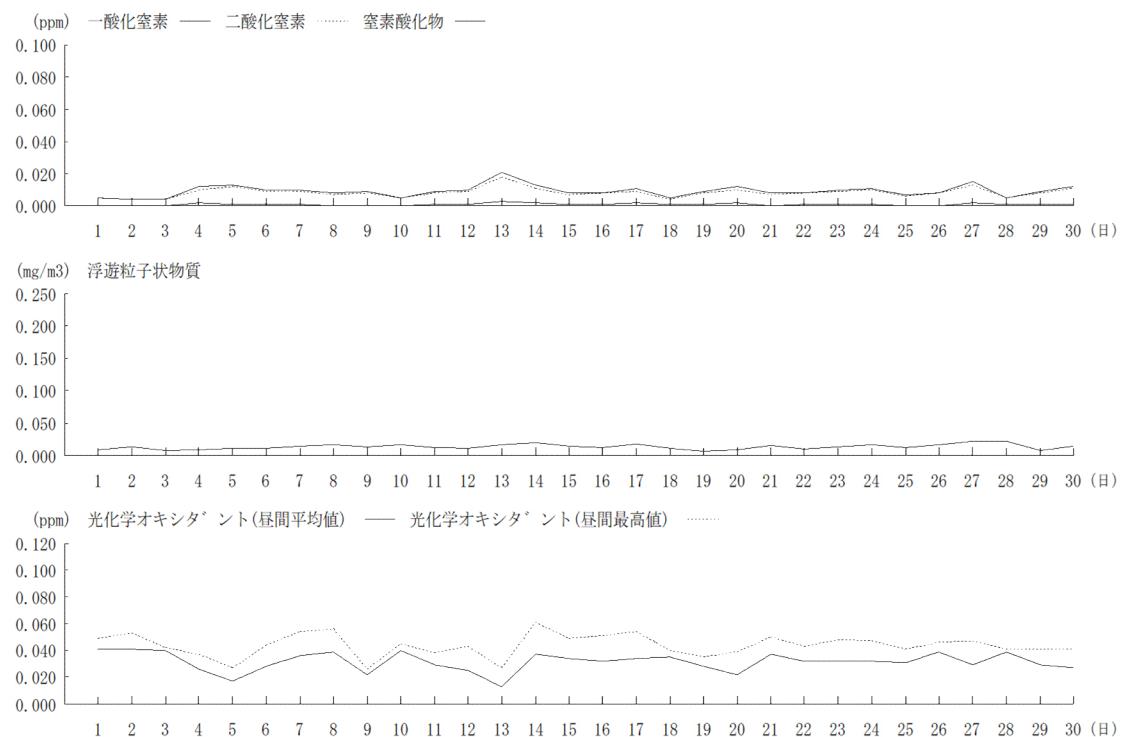
最大風速の風向は、最大風速が複数ある時、先に出現した時間の風向を示す。

---は欠測を示す。

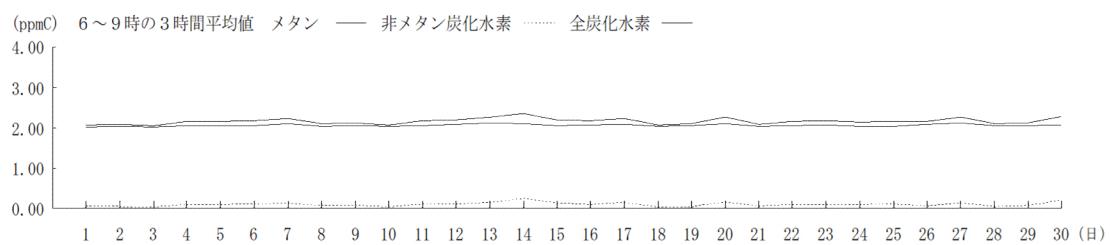
## 大気質・気象様式13号

### 大気質・気象 日平均値変化 [ 2025年 11月分 ]

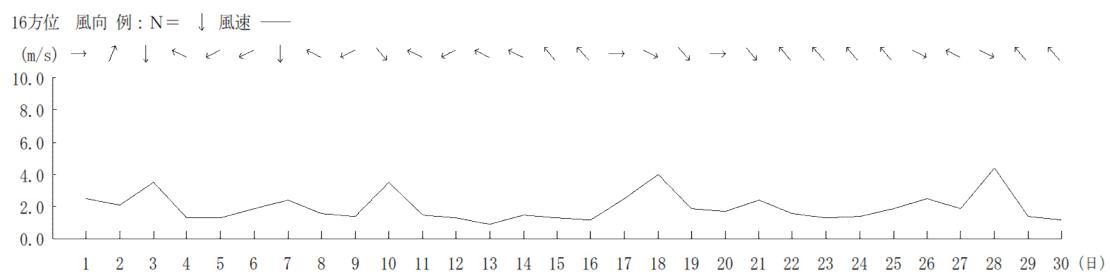
測定局名：佐野中学校局



測定局名：貝塚市消防署局



測定局名：末広公園局



## 風向別出現頻度及び風向別平均風速 [2025年11月分]

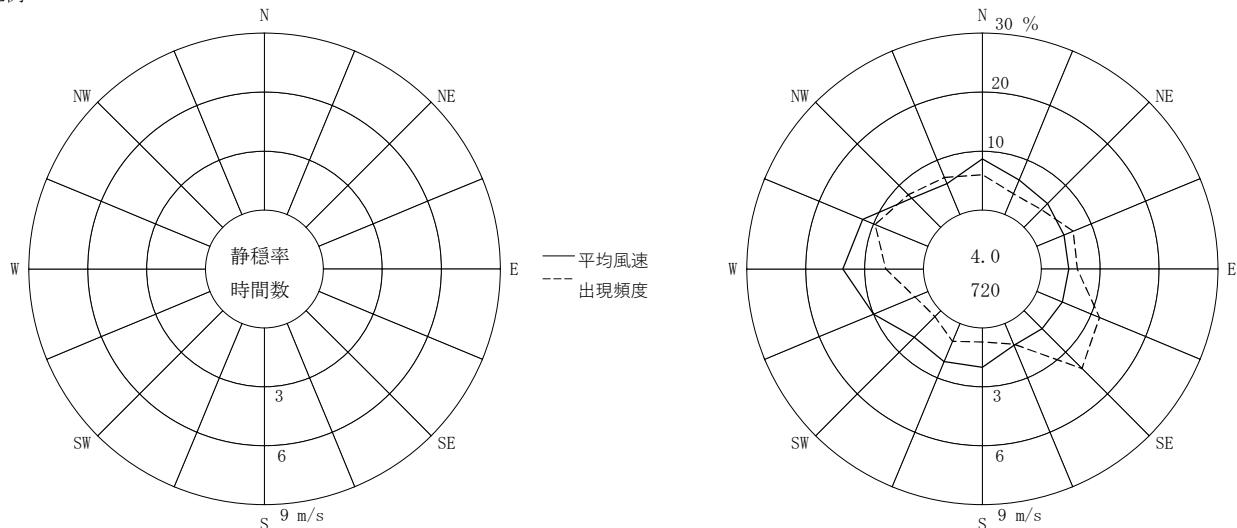
測定期名: 末広公園局

方位 項目	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	N	CALM	平均値	合計
出現度数(回)	27	30	48	44	83	100	27	17	24	10	17	46	70	56	49	43	29		720
出現頻度(%)	3.8	4.2	6.7	6.1	11.5	13.9	3.8	2.4	3.3	1.4	2.4	6.4	9.7	7.8	6.8	6.0	4.0		100.0
平均風速(m/s)	1.9	1.7	1.5	1.4	1.4	1.3	1.2	2.0	2.1	1.9	3.0	4.1	3.6	2.1	1.7	2.6	0.3	2.0	

注) CALM: 静穏(風速 0.4 m/s 以下)を示す。

## 風配図と風向別平均風速

凡例



## 鳥類調査結果(ポイントセンサス) [2025年11月分]

調査日: 2025年11月13日

目	科	種名	個体数(羽)		備考	
			午前	午後		
チドリ	カモメ	ウミネコ	7	50		
		セグロカモメ	16	28		
		オオセグロカモメ		1		
カツオドリ	ウ	カワウ	14	7		
ペリカン	サギ	アオサギ	1			
タカ	ミサゴ	ミサゴ	2			
スズメ	カラス	ハシブトガラス	3			
	ヒタキ	イソヒヨドリ	1	1		
	セキレイ	ハクセキレイ	1			
		タヒバリ		15		
5目7科10種		計	45	102		
主な出現種(上位5種)		一午前一	一午後一			
上:個体数(羽)		①セグロカモメ 〔 16 〕 35.6%	①ウミネコ 〔 50 〕 49.0%			
下:優占率		②カワウ 〔 14 〕 31.1%	②セグロカモメ 〔 28 〕 27.5%			
		③ウミネコ 〔 7 〕 15.6%	③タヒバリ 〔 15 〕 14.7%			
		④ハシブトガラス 〔 3 〕 6.7%	④カワウ 〔 7 〕 6.9%			
		⑤ミサゴ 〔 2 〕 4.4%	⑤オオセグロカモメ 〔 1 〕 1.0%			
			⑤イソヒヨドリ 〔 1 〕 1.0%			

注) 種名および配列は「日本鳥類目録 改訂第8版(日本鳥学会, 2024)」に準拠した。

## 鳥類調査結果(ラインセンサス) [2025年11月分]

調査日: 2025年11月13日

目	科	種名	個体数(羽)		備考
			午前	午後	
カモ	カモ	カルガモ	1		
チドリ	チドリ	コチドリ	1	1	本データは1期島内及び2期島内で確認された鳥類について集計したものである。
	シギ	イソシギ		2	
	カモメ	ウミネコ		3	
		セグロカモメ	9	7	
		オオセグロカモメ		1	
カツオドリ	ウ	カワウ	6	10	
ペリカン	サギ	アオサギ	6	8	
		ダイサギ	1		
タカ	ミサゴ	ミサゴ	8	7	
	タカ	トビ	2	1	
ハヤブサ	ハヤブサ	チョウゲンボウ	5	2	
スズメ	モズ	モズ	2		
	カラス	ハシボソガラス	2	1	
		ハシブトガラス	10	6	
	ヒバリ	ヒバリ	27	10	
	ヒヨドリ	ヒヨドリ	7	12	
	ウグイス	ウグイス	1	1	
	セッカ	セッカ	3	1	
	ツグミ	ツグミ	5	1	
	ヒタキ	ジョウビタキ	1		
		イソヒヨドリ	21	19	
	スズメ	スズメ	28	19	
	セキレイ	ハクセキレイ	34	29	
		タヒバリ	17	33	
	アトリ	アトリ	1		
		カワラヒワ	5	52	
ホオジロ	ホオジロ	ホオジロ	4	3	
	アオジ	アオジ	9	2	
	オオジュリン	オオジュリン	5		
ハト	ハト	カワラバト	46	86	
8目22科31種		計	267	317	
主な出現種(上位5種)			-午前-		
上: 個体数(羽)			①カワラバト 〔 46 〕 17.2%		
下: 優占率			②ハクセキレイ 〔 34 〕 12.7%		
			③スズメ 〔 28 〕 10.5%		
			④ヒバリ 〔 27 〕 10.1%		
			⑤イソヒヨドリ 〔 21 〕 7.9%		
			-午後-		
			①カワラバト 〔 86 〕 27.1%		
			②カワラヒワ 〔 52 〕 16.4%		
			③タヒバリ 〔 33 〕 10.4%		
			④ハクセキレイ 〔 29 〕 9.1%		
			⑤イソヒヨドリ 〔 19 〕 6.0%		
			⑤スズメ 〔 19 〕 6.0%		

注) 種名および配列は「日本鳥類目録 改訂第8版 (日本鳥学会, 2024)」に準拠した。

[ 資 料 ]

測 定 点 配 置 図

- (1) 騒 音
- (2) 大気質・気象
- (3) 陸生動物（鳥類）

関西国際空港の存在・運用  
に係る環境保全目標

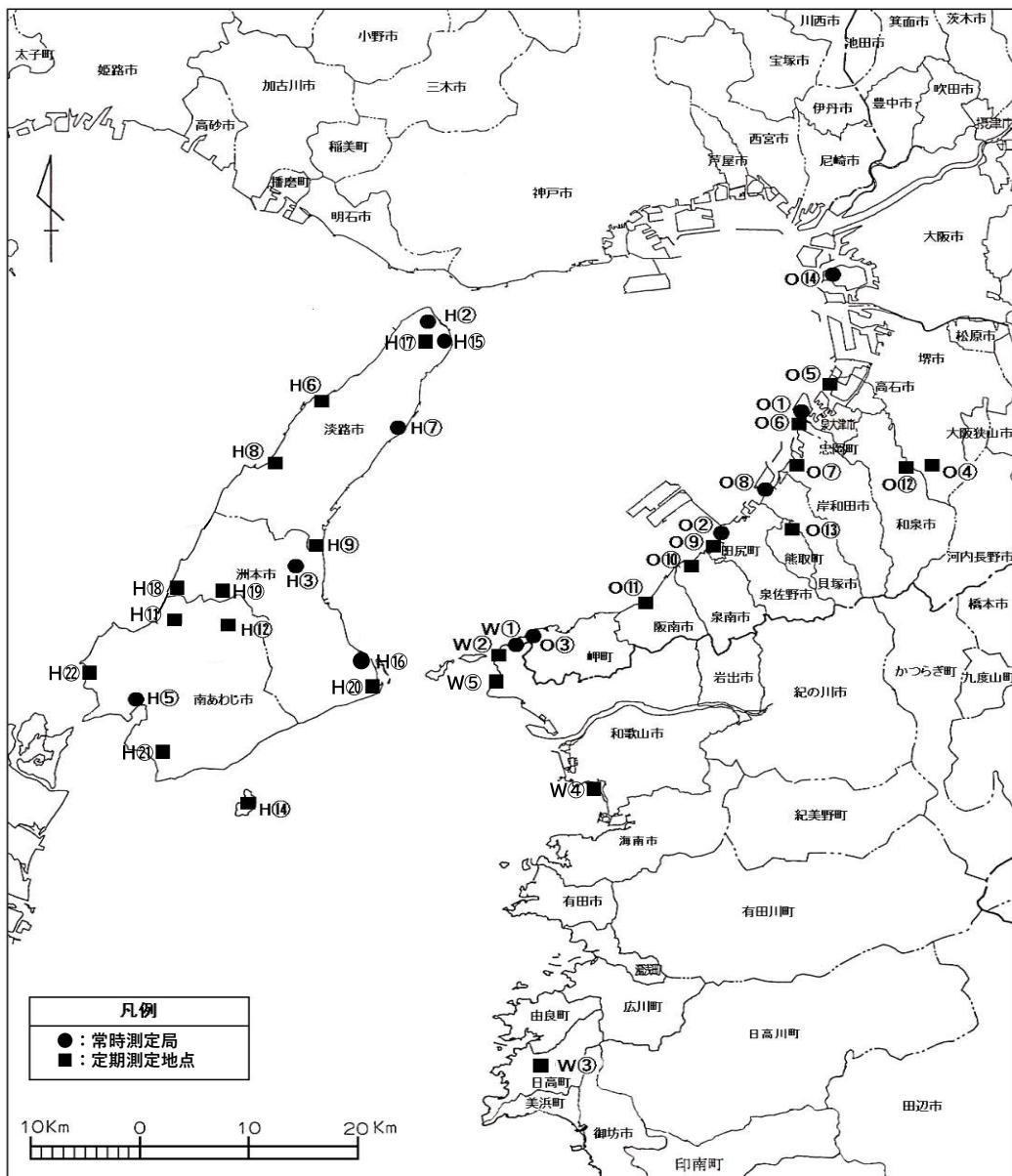
環 境 基 準 等

- (1) 航空機騒音
- (2) 大 気 質
- (3) 水質(海域)

## 測定点配置図

### (1) 騒音

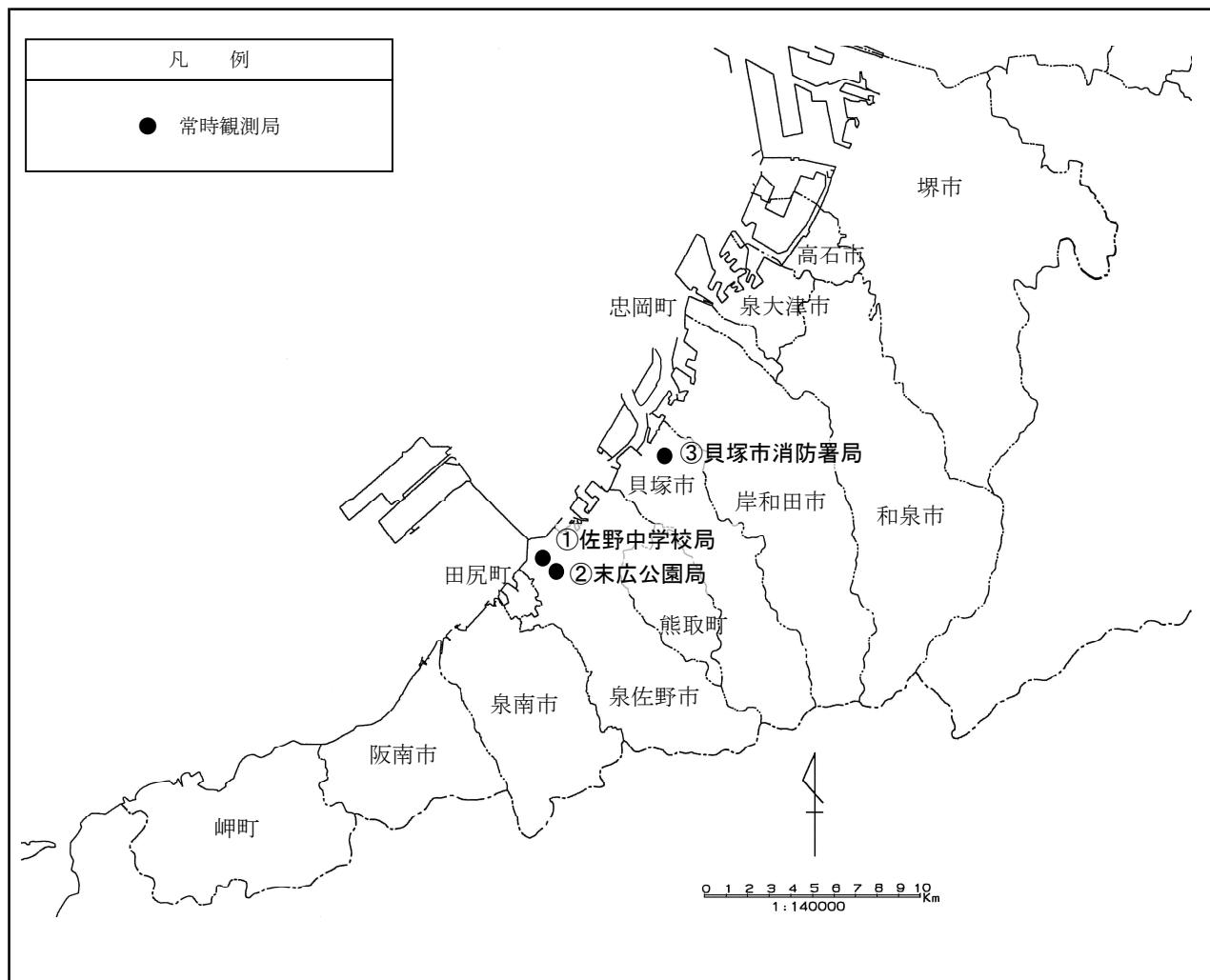
#### 航空機騒音



地点No.	所在地	(常時測定)
O①	泉大津市汐見町	(常時測定)
O②	泉佐野市りんくう往来南	(常時測定)
O③	岬町多奈川小島	(常時測定)
O④	堺市南区庭代台	
O⑤	高石市高砂3丁目	
O⑥	忠岡町新浜3丁目	
O⑦	岸和田市臨海町	
O⑧	貝塚市二色3丁目	(常時測定)
O⑨	田尻町りんくうポート南	
O⑩	泉南市りんくう南浜	
O⑪	阪南市箱作	
O⑫	和泉市和田町	
O⑬	熊取町希望が丘	
O⑭	大阪市住之江区南港北	(常時測定)
W①	和歌山市大川	(常時測定)
W②	和歌山市深山	
W③	日高町大字高家	
W④	和歌山市和歌浦南	
W⑤	和歌山市加太	

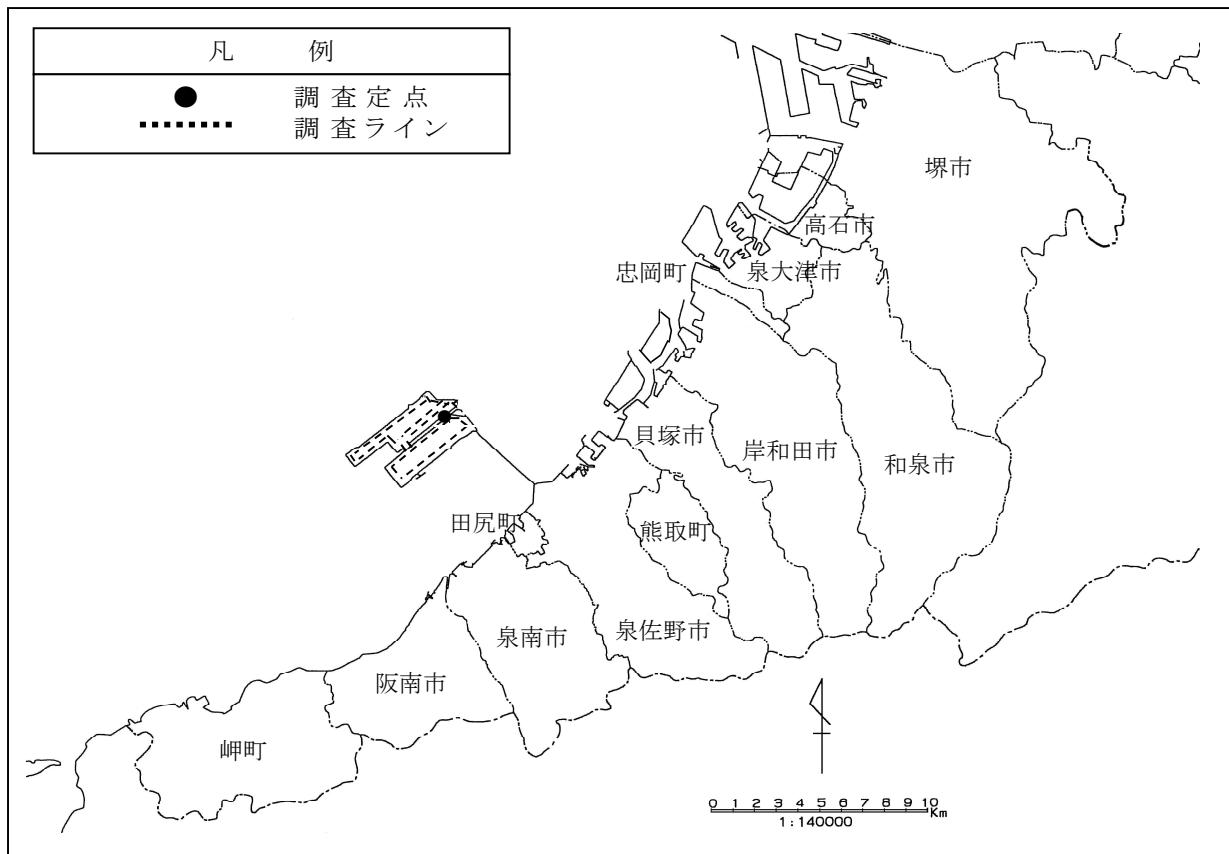
地点No.	所在地	(常時測定)
H②	淡路市岩屋	(常時測定)
H③	洲本市中川原	(常時測定)
H⑤	南あわじ市福良	(常時測定)
H⑥	淡路市育波	
H⑦	淡路市釜口	(常時測定)
H⑧	淡路市郡家	
H⑨	淡路市下司	
H⑪	南あわじ市松帆櫻田	
H⑫	南あわじ市倭文長田	
H⑭	南あわじ市沼島	
H⑮	淡路市鵜崎	(常時測定)
H⑯	洲本市由良	(常時測定)
H⑰	淡路市楠本	
H⑱	洲本市鳥飼浦	
H⑲	洲本市上堺	
H⑳	洲本市由良生石	
H㉑	南あわじ市阿万下町	
H㉒	南あわじ市阿那賀	

## (2) 大気質・気象



地点	所在地
①佐野中学校局 (窒素酸化物、浮遊粒子状物質、光化学オキシダント)	泉佐野市 羽倉崎
②末広公園局 (風向・風速)	泉佐野市 新安松
③貝塚市消防署局 (炭化水素)	貝塚市 鳥羽

(3) 陸生動物（鳥類）  
1期及び2期空港島内



関西国際空港の存在・運用に係る環境保全目標

監 視 項 目		環 境 保 全 目 標
騒 音	航 空 機 騒 音	航空機騒音に係る環境基準（昭和48年環境庁告示第154号）の達成と維持に支障を及ぼさないこと。
大気質	二 酸 化 窒 素	二酸化窒素に係る環境基準（昭和53年環境庁告示第38号）の達成と維持に支障を及ぼさないこと。
	浮 遊 粒 子 状 物 質	大気の汚染に係る環境基準（昭和48年環境庁告示第25号）の達成と維持に支障を及ぼさないこと。
	全 炭 化 水 素	大気質に著しい変化を生じさせないこと。
	非 メ タ ン 炭 化 水 素	大阪府の定める生活環境保全目標の光化学オキシダントに係る非メタン炭化水素の目標の達成と維持に支障を及ぼさないこと。
	光 化 学 オ キ シ ダ ン ト	高濃度の発生に著しい変化を生じさせないこと。
	浮 遊 物 質 量	水質に著しい変化を生じさせないこと。
水 質	化 学 的 酸 素 要 求 量 水 素 イ オ ン 濃 度	水質汚濁に係る環境基準（昭和46年環境庁告示第59号）の達成と維持に支障を及ぼさないこと。
	溶 存 酸 素 量 全 窒 素	
	全 リ ン	
	水 温 、 塩 分 等	水質に著しい変化を生じさせないこと。
底 質		底質に著しい変化を生じさせないこと。
水生生物	海 域 生 物	海域生物に著しい影響を及ぼさないこと。
陸生動物	鳥 類	鳥類に著しい影響を及ぼさないこと。

## 環境基準等

### (1) 航空機騒音

地域の類型	基準値
I	Lden 57デシベル以下
II	Lden 62デシベル以下

注) Iをあてはめる地域は専ら住居の用に供される地域

IIをあてはめる地域は、I以外の地域であって通常の生活を保全する必要がある地域

(参考) 航空機騒音の評価指数は、2013年4月1日から「WECPNL」から「Lden」に変更された。

#### 旧環境基準

地域の類型	基準値
I	WECPNL 70以下
II	WECPNL 75以下

注) Iをあてはめる地域は専ら住居の用に供される地域

IIをあてはめる地域は、I以外の地域であって通常の生活を保全する必要がある地域

### (2) 大気質

物 質	環境基準及び大阪府生活環境保全目標
二酸化窒素 (NO <sub>2</sub> )	1時間値の1日平均値が0.04ppmから0.06ppmまでのゾーン内又はそれ以下であること。
浮遊粒子状物質 (SPM)	1時間値の1日平均値が0.10mg/m <sup>3</sup> 以下であり、かつ、1時間値が0.20mg/m <sup>3</sup> 以下であること。
光化学オキシダント	1時間値が0.06ppm以下であること。また、非メタン炭化水素濃度の午前6時から9時までの3時間平均値が0.20 ppmCから0.31 ppmCの範囲内又はそれ以下であること。

(注) 1. 二酸化窒素は、年間における1日平均値のうち、低い方から98%に相当するもの（1日平均値の年間98%値）で評価を行う。

2. 浮遊粒子状物質に係る評価は以下の方法による。

- ・短期的評価は、連続して、又は随時に行った測定結果により、測定を行った日又は時間について評価を行う。
- ・長期的評価は、年間における1日平均値のうち、高い方から2%の範囲内にあるものを除外して評価を行う。

ただし、1日平均値について環境基準を超える日が2日以上連続した場合には、このような取り扱いはしない。

### (3) 水質（海域）

項目 類型	環境基準値			
	水素イオン濃度 (pH)	化学的酸素要求量 (COD)	溶存酸素量 (DO)	n-ヘキサン抽出物質 (油分)
A	7.8以上 8.3以下	2 mg/L以下	7.5mg/L以上	検出されないこと。

項目 類型	環境基準値	
	全窒素	全リン
II	0.3mg/L以下	0.03mg/L以下