

東京国際空港（羽田空港）の新飛行経路の飛行に伴う航空機騒音モニタリング結果（令和5年1月分）

令和5年3月24日現在

モニタリング地点

測定日	運用	東京都中央卸売市場食肉市場					渋谷区立猿楽小学校					渋谷区立千駄谷小学校					練馬区立向山小学校					江戸川区立小松川図書館				
		最大騒音レベル (dB)			騒音発生回数	日Lden (dB)	最大騒音レベル (dB)			騒音発生回数	日Lden (dB)	最大騒音レベル (dB)			騒音発生回数	日Lden (dB)	最大騒音レベル (dB)			騒音発生回数	日Lden (dB)	最大騒音レベル (dB)			騒音発生回数	日Lden (dB)
		最大値	最小値	平均値			最大値	最小値	平均値			最大値	最小値	平均値			最大値	最小値	平均値			最大値	最小値	平均値		
1月1日(日)	北・南風時	79	66	74	84	54	74	58	70	45	48	72	57	68	93	50	66	58	62	38	40	70	57	63	75	45
1月2日(月)	北風時	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	73	58	65	121	48
1月3日(火)	北風時	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	71	56	64	119	46
1月4日(水)	北風時	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	70	57	64	121	47
1月5日(木)	北風時	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	72	58	63	86	44
1月6日(金)	北風時	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	71	59	64	86	47
1月7日(土)	北風時	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	74	58	65	121	49
1月8日(日)	北風時	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	72	59	65	114	48
1月9日(月)	北・南風時	79	72	75	46	53	73	59	70	27	46	75	63	69	47	48	70	56	63	25	40	73	58	64	91	47
1月10日(火)	北風時	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	70	59	64	60	44
1月11日(水)	北風時	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	72	59	65	81	47
1月12日(木)	北風時	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	68	57	62	46	42
1月13日(金)	北・南風時	80	70	74	89	55	74	67	70	37	48	77	62	69	91	51	69	58	62	36	40	73	57	65	59	45
1月14日(土)	北風時	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	74	61	67	78	48
1月15日(日)	北風時	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	75	59	67	106	49
1月16日(月)	北風時	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	74	60	66	83	47
1月17日(火)	北風時	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	73	59	66	110	49
1月18日(水)	北風時	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	72	59	66	111	49
1月19日(木)	北風時	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	73	61	66	112	49
1月20日(金)	北・南風時	78	72	74	44	52	73	61	70	27	47	80	65	70	45	48	68	61	64	24	40	74	59	67	89	48
1月21日(土)	北風時	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	69	57	63	95	45
1月22日(日)	北風時	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	73	57	65	121	48
1月23日(月)	北風時	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	76	59	66	121	50
1月24日(火)	北・南風時	78	72	74	9	44	73	64	69	6	38	73	68	70	9	41	68	61	64	5	32	77	61	68	80	49
1月25日(水)	北風時	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	68	56	62	68	42
1月26日(木)	北・南風時	80	69	74	82	54	76	65	70	41	47	80	63	69	82	49	67	57	62	42	40	64	59	62	26	39
1月27日(金)	北風時	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	74	58	67	101	49
1月28日(土)	北風時	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	69	58	64	108	46
1月29日(日)	北風時	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	72	57	64	123	48
1月30日(月)	北・南風時	78	70	74	48	52	73	61	70	24	45	74	61	69	50	47	67	57	63	23	38	70	57	64	90	46
1月31日(火)	北風時	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	71	58	64	122	47

- (注) 1 本モニタリング結果は速報値であり、今後修正することがある。
 2 最大騒音レベル(単位：デシベル (dB))とは、(個々の) 航空機騒音の発生ごとに観測される騒音レベルの最大値で、本モニタリング結果は、騒音計の時間重み付け特性をS (Slow) に設定したものである。
 3 最大騒音レベルの平均とは、エネルギー平均した値であり、算術平均とは異なる。
 4 騒音発生回数は個々の航空機騒音の最大騒音レベルが暗騒音より10 dB以上大きい航空機騒音の集計値である。
 5 網掛け部分は、該当の運用について航空機騒音モニタリングの対象でないことを示している。

<参考> 航空機騒音の環境基準について

航空機騒音にかかる環境基準は、航空機騒音の発生ごとに計測した騒音エネルギー量「単発騒音暴露レベル」に夕方や夜間の騒音に重み付けをした一日の値「時間帯補正等価騒音レベル (Lden)」を算出し、Ldenをエネルギー平均した年間の値で評価する。従って個々の航空機騒音の瞬時の騒音レベルの最大値である「最大騒音レベル」とは比較できない。

東京国際空港（羽田空港）の新飛行経路の飛行に伴う航空機騒音モニタリング結果（令和5年1月分）

令和5年3月24日現在

東京国際空港周辺固定測定地点

測定日	運用	都立産業技術高等専門学校					八潮学園				
		最大騒音レベル（dB）			騒音発生回数	※日Lden（dB）	最大騒音レベル（dB）			騒音発生回数	※日Lden（dB）
		最大値	最小値	平均値			最大値	最小値	平均値		
1月1日（日）	北・南風時	71	63	67	82	49	71	62	66	104	51
1月2日（月）	北風時	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1月3日（火）	北風時	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1月4日（水）	北風時	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1月5日（木）	北風時	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1月6日（金）	北風時	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1月7日（土）	北風時	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1月8日（日）	北風時	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1月9日（月）	北・南風時	72	66	69	39	48	71	63	67	56	51
1月10日（火）	北風時	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1月11日（水）	北風時	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1月12日（木）	北風時	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1月13日（金）	北・南風時	71	67	69	41	48	71	64	67	66	51
1月14日（土）	北風時	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1月15日（日）	北風時	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1月16日（月）	北風時	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1月17日（火）	北風時	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1月18日（水）	北風時	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1月19日（木）	北風時	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1月20日（金）	北・南風時	72	67	70	17	44	72	66	68	26	49
1月21日（土）	北風時	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1月22日（日）	北風時	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1月23日（月）	北風時	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1月24日（火）	北・南風時	71	71	71	1	29	70	66	68	3	42
1月25日（水）	北風時	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1月26日（木）	北・南風時	74	66	68	36	44	72	63	66	63	49
1月27日（金）	北風時	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1月28日（土）	北風時	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1月29日（日）	北風時	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1月30日（月）	北・南風時	73	65	70	20	42	70	65	67	33	45
1月31日（火）	北風時	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

* 東京国際空港周辺固定測定地点における日Ldenは、当該測定地点において測定日に観測されたすべての航空機騒音を集計して算出した値である。

- （注）
- 1 本モニタリング結果は速報値であり、今後修正することがある。
 - 2 最大騒音レベル(単位：デシベル (dB))とは、（個々の）航空機騒音の発生ごとに観測される騒音レベルの最大値で、本モニタリング結果は、騒音計の時間重み付け特性をS（Slow）に設定したものである。
 - 3 最大騒音レベルの平均とは、エネルギー平均した値であり、算術平均とは異なる。
 - 4 騒音発生回数は個々の航空機騒音の最大騒音レベルが暗騒音より10 dB以上大きい航空機騒音の集計値である。
 - 5 網掛け部分は、該当の運用について航空機騒音モニタリングの対象でないことを示している。
 - 6 東京国際空港周辺固定測定とは、東京都が既設の測定地点で従来から通年で実施している測定のことである。

<参考> 航空機騒音の環境基準について

航空機騒音にかかる環境基準は、航空機騒音の発生ごとに計測した騒音エネルギー量「単発騒音暴露レベル」に夕方や夜間の騒音に重み付けをした一日の値「時間帯補正等価騒音レベル（Lden）」を算出し、Ldenをエネルギー平均した年間の値で評価する。従って個々の航空機騒音の瞬時の騒音レベルの最大値である「最大騒音レベル」とは比較できない。