成田国際空港周辺航空機騒音測定結果　月報一覧表（速報値）

測定期間	令和5年12月1日(金) ～ 令和5年12月31日(日)

測定局			測定回数(N) N1	N2	N3	N4	計	パワー平均	評価値 L_{den}	参考値 WECPNL	最大騒音値を記録した飛行音(離陸/着陸) 機種	滑走路	離着陸	日付	発生時刻	$L_{A,Smax}$	L_{AE}
NM01	猿山	合計	83	3,196	794	241	4,314		46.6								
		飛行音	83	3,196	794	241	4,314	59.9	46.6	57.6							
		(離陸)	19	1,402	458	214	2,093	60.1			A330-200	B	北へ　離陸	12/19	20:05:48	72.2	83.9
		(着陸)	62	1,737	317	13	2,129	59.7			A330-300	B	北から　着陸	12/21	12:16:15	68.9	71.4
		(その他)	2	57	19	14	92	61.7									
		地上音	0	0	0	0	0		–								
NN20	竜台	合計	51	4,639	1,268	423	6,381		55.7								
		飛行音	51	4,639	1,268	423	6,381	66.6	55.7	65.8							
		(離陸)	34	4,214	1,225	400	5,873	66.7			B747-400	A	北へ　離陸	12/14	21:42:26	77.7	87.6
		(着陸)	17	423	43	23	506	64.1			B747-8	A	北から　着陸	12/03	07:35:46	70.5	82.1
		(その他)	0	2	0	0	2	62.7									
		地上音	0	0	0	0	0		–								
NC20	滑川	合計	104	4,439	995	301	5,839		53.1								
		飛行音	104	4,439	995	301	5,839	66.0	53.1	64.7							
		(離陸)	31	2,411	641	268	3,351	62.4			A330-300	B	北へ　離陸	12/09	21:49:16	76.1	87.8
		(着陸)	73	2,000	351	27	2,451	68.5			B767-300	B	北から　着陸	12/03	12:14:35	78.4	82.0
		(その他)	0	28	3	6	37	69.7									
		地上音	0	0	0	0	0		–								
N007	新川	合計	126	6,400	1,617	446	8,589		56.7								
		飛行音	126	6,400	1,617	446	8,589	66.4	56.7	66.8							
		(離陸)	47	4,604	1,276	413	6,340	67.1			B747-400	A	北へ　離陸	12/14	21:42:12	76.8	88.4
		(着陸)	79	1,785	340	28	2,232	63.4			B747-8	A	北から　着陸	12/16	21:13:00	72.7	81.6
		(その他)	0	11	1	5	17	65.9									
		地上音	0	0	0	0	0		–								
NN13	北羽鳥	合計	59	5,104	1,340	452	6,955		57.4								
		飛行音	59	5,104	1,340	452	6,955	68.6	57.4	68.2							
		(離陸)	40	4,645	1,296	427	6,408	68.4			B747-8	A	北へ　離陸	12/06	11:01:16	80.1	87.3
		(着陸)	19	456	44	23	542	69.8			B777-200	A	北から　着陸	12/01	15:39:33	77.7	81.2
		(その他)	0	3	0	2	5	68.9									
		地上音	0	0	0	0	0		–								
NK18	西大須賀	合計	126	6,294	1,567	457	8,444		57.3								
		飛行音	126	6,294	1,567	457	8,444	70.0	57.3	70.3							
		(離陸)	47	4,227	1,208	432	5,914	62.5			A330-300	B	北へ　離陸	12/12	20:34:56	77.3	88.2
		(着陸)	77	2,040	356	21	2,494	74.7			A330-300	B	北から　着陸	12/20	14:37:58	84.2	87.6
		(その他)	2	27	3	4	36	73.5									
		地上音	0	0	0	0	0		–								
NN01	北羽鳥北部	合計	48	4,415	1,254	423	6,140		57.3								
		飛行音	48	4,415	1,254	423	6,140	67.3	57.3	66.5							
		(離陸)	37	4,011	1,211	404	5,663	67.4			B747-8	A	北へ　離陸	12/30	13:54:02	76.5	87.0
		(着陸)	11	401	43	19	474	66.1			B777-200	A	北から　着陸	12/07	15:33:10	75.3	77.9
		(その他)	0	3	0	0	3	67.9									
		地上音	0	0	0	0	0		–								
NC21	四谷	合計	135	7,114	1,708	497	9,454		56.9								
		飛行音	135	7,114	1,708	497	9,454	67.3	56.9	68.1							
		(離陸)	50	4,884	1,326	453	6,713	64.7			A330-300	B	北へ　離陸	12/12	20:34:42	77.6	88.1
		(着陸)	85	2,198	376	39	2,698	70.6			B777-300	B	北から　着陸	12/07	13:58:49	81.6	88.0
		(その他)	0	32	6	5	43	69.1									
		地上音	0	0	0	0	0		–								
NC22	高倉	合計	140	7,324	1,767	514	9,745		59.7								
		飛行音	140	7,324	1,767	514	9,745	73.3	59.7	74.1							
		(離陸)	51	4,953	1,332	452	6,788	64.8			A330-300	B	北へ　離陸	12/09	21:48:50	81.0	90.4
		(着陸)	84	2,155	372	35	2,646	78.5			B747-400	B	北から　着陸	12/06	19:02:20	86.2	94.5
		(その他)	5	216	63	27	311	67.7									
		地上音	0	0	0	0	0		–								
NN19	水掛	合計	121	6,698	1,643	476	8,938		56.5								
		飛行音	121	6,698	1,643	476	8,938	66.1	56.5	66.6							
		(離陸)	51	4,984	1,345	454	6,834	66.9			A330-300	B	北へ　離陸	12/12	20:34:39	78.0	87.0
		(着陸)	70	1,699	292	20	2,081	60.6			A330-300	B	北から　着陸	12/13	19:03:20	70.5	74.2
		(その他)	0	15	6	2	23	63.5									
		地上音	0	0	0	0	0		–								
NN02	磯部	合計	70	5,332	1,363	471	7,236		58.4								
		飛行音	70	5,332	1,363	471	7,236	69.5	58.4	69.2							
		(離陸)	47	4,781	1,309	447	6,584	69.6			B747-400	A	北へ　離陸	12/03	16:42:31	80.5	89.7
		(着陸)	23	545	54	23	645	66.9			B777-300ER	A	北から　着陸	12/07	15:13:59	74.2	80.3
		(その他)	0	6	0	1	7	64.5									
		地上音	0	0	0	0	0		–								

※速報値のため、数値等は変わる場合があります。

成田国際空港周辺航空機騒音測定結果　月報一覧表（速報値）

測定期間	令和5年12月1日(金) ～ 令和5年12月31日(日)

測定局			測定回数(N) N1	N2	N3	N4	計	パワー平均	評価値 L_{den}	参考値 WECPNL	最大騒音値を記録した飛行音（離陸/着陸） 機種	滑走路	離着陸	日付	発生時刻	$L_{A,Smax}$	L_{AE}
NK19	内宿	合計	124	5,294	1,283	376	7,077		51								
		飛行音	124	5,294	1,283	376	7,077	62.6	51	62.2							
		(離陸)	40	3,127	891	336	4,394	62.0			A330-200	B	北へ　離陸	12/19	20:04:58	77.4	88.8
		(着陸)	80	1,916	334	21	2,351	63.6			B777-300	B	北から　着陸	12/16	14:23:04	74.8	82.0
		(その他)	4	251	58	19	332	60.8									
		地上音	0	0	0	0	0		–								
NN09	幡谷	合計	131	6,985	1,681	468	9,265		56.1								
		飛行音	131	6,985	1,681	468	9,265	65.8	56.1	66.4							
		(離陸)	48	4,858	1,321	445	6,672	66.4			A330-300	B	北へ　離陸	12/12	20:34:26	76.4	87.2
		(着陸)	83	2,109	359	23	2,574	63.6			A330-300	B	北から　着陸	12/21	12:32:55	75.6	77.8
		(その他)	0	18	1	0	19	65.6									
		地上音	0	0	0	0	0		–								
NN12	長沼	合計	56	5,145	1,321	450	6,972		57.8								
		飛行音	56	5,145	1,321	450	6,972	68.2	57.8	67.7							
		(離陸)	41	4,689	1,276	427	6,433	68.3			B747-400	A	北へ　離陸	12/14	21:41:49	78.4	89.4
		(着陸)	15	452	45	22	534	66.0			B777-200	A	北から　着陸	12/07	15:33:31	73.6	76.3
		(その他)	0	4	0	1	5	65.5									
		地上音	0	0	0	0	0		–								
NK06	久住	合計	142	6,644	1,708	492	8,986		57.3								
		飛行音	142	6,644	1,708	492	8,986	66.6	57.3	67.3							
		(離陸)	49	4,762	1,341	451	6,603	67.5			B747-400	A	北へ　離陸	12/11	07:57:31	77.0	88.1
		(着陸)	93	1,867	366	38	2,364	61.9			B787-9	B	南から　着陸	12/02	07:44:24	72.6	79.8
		(その他)	0	15	1	3	19	64.2									
		地上音	0	0	0	0	0		–								
NK05	荒海	合計	62	5,290	1,356	453	7,161		61.3								
		飛行音	62	5,290	1,356	453	7,161	72.5	61.3	72.2							
		(離陸)	41	4,833	1,305	426	6,605	71.9			B747-400	A	北へ　離陸	12/14	21:41:37	84.4	94.7
		(着陸)	21	442	47	24	534	76.5			A330-300	A	北から　着陸	12/22	12:14:39	82.8	89.3
		(その他)	0	15	4	3	22	69.6									
		地上音	0	0	0	0	0		–								
NK20	土室(NAA)	合計	239	6,634	1,614	491	8,978		52.5								
		飛行音	239	6,634	1,614	491	8,978	63.1	52.5	63.9							
		(離陸)	48	3,875	1,128	426	5,477	62.4			A330-300	B	北へ　離陸	12/25	18:15:15	79.0	88.0
		(着陸)	184	2,409	400	28	3,021	64.4			B747-400	B	南から　着陸	12/15	06:08:12	78.9	86.5
		(その他)	7	350	86	37	480	60.9									
		地上音	0	0	0	0	0		–								
NK03	飯岡	合計	113	6,432	1,568	485	8,598		60.2								
		飛行音	113	6,432	1,568	485	8,598	70.8	60.2	71.2							
		(離陸)	51	5,020	1,347	453	6,871	71.6			B747-400	A	北へ　離陸	12/11	07:57:29	82.1	92.2
		(着陸)	62	1,407	221	29	1,719	64.1			B777-200	A	北から　着陸	12/16	16:08:49	75.8	82.9
		(その他)	0	5	0	3	8	64.9									
		地上音	0	0	0	0	0		–								
NC23	土室(千葉県)	合計	297	8,089	1,973	539	10,898		62.8								
		飛行音	297	8,089	1,973	539	10,898	76.7	62.8	78.2							
		(離陸)	49	4,679	1,286	447	6,461	66.5			A330-200	B	北へ　離陸	12/19	20:04:42	84.8	94.1
		(着陸)	242	2,975	576	41	3,834	80.9			B767-300	B	北から　着陸	12/16	19:17:56	93.0	97.5
		(その他)	6	435	111	51	603	70.3									
		地上音	0	0	0	0	0		–								
NN23	荒海橋本	合計	63	5,291	1,341	451	7,146		62.5								
		飛行音	63	5,291	1,341	451	7,146	73.3	62.5	73.0							
		(離陸)	43	4,825	1,296	427	6,591	72.5			B747-400	A	北へ　離陸	12/14	21:41:31	86.7	95.8
		(着陸)	20	462	45	24	551	77.8			A330-300	A	北から　着陸	12/16	09:11:38	84.8	89.7
		(その他)	0	4	0	0	4	75.3									
		地上音	0	0	0	0	0		–								
NN21	大生	合計	69	5,289	1,347	457	7,162		60.6								
		飛行音	69	5,289	1,347	457	7,162	72.0	60.6	71.8							
		(離陸)	46	4,817	1,304	431	6,598	72.2			B747-400	A	北へ　離陸	12/11	07:57:24	84.1	93.2
		(着陸)	23	465	43	25	556	69.1			B747-8	A	北から　着陸	12/16	21:13:42	75.6	84.7
		(その他)	0	7	0	1	8	69.4									
		地上音	0	0	0	0	0		–								
NK04	芦田(NAA)	合計	69	5,381	1,358	452	7,260		57.2								
		飛行音	69	5,381	1,358	452	7,260	67.0	57.2	66.8							
		(離陸)	45	4,849	1,309	427	6,630	67.3			B747-400	A	北へ　離陸	12/11	07:57:31	78.0	89.1
		(着陸)	24	525	49	24	622	63.9			B777-200	A	北から　着陸	12/16	16:08:48	72.3	76.6
		(その他)	0	7	0	1	8	62.2									
		地上音	0	0	0	0	0		–								

※速報値のため、数値等は変わる場合があります。

成田国際空港周辺航空機騒音測定結果　月報一覧表（速報値）

測定期間	令和5年12月1日(金) ～ 令和5年12月31日(日)

測定局			測定回数(N) N1	N2	N3	N4	計	パワー平均	評価値 L_{den}	参考値 WECPNL	最大騒音値を記録した飛行音（離陸/着陸） 機種	滑走路	離着陸	日付	発生時刻	$L_{A,Smax}$	L_{AE}
NN10	成毛	合計	97	5,486	1,498	467	7,548		56								
		飛行音	97	5,486	1,498	467	7,548	65.9	56	65.9							
		(離陸)	50	4,825	1,314	449	6,638	66.3			A330-300	B	北へ　離陸	12/12	20:34:03	79.0	88.6
		(着陸)	47	654	184	16	901	60.4			B747-400	B	南から　着陸	12/15	06:08:13	78.9	87.9
		(その他)	0	7	0	2	9	71.6									
		地上音	0	0	0	0	0		–								
NN03	芦田（成田市）	合計	66	5,324	1,356	452	7,198		62.7								
		飛行音	66	5,324	1,356	452	7,198	75.0	62.7	74.7							
		(離陸)	43	4,864	1,310	427	6,644	75.0			B747-400	A	北へ　離陸	12/11	07:57:16	86.7	95.4
		(着陸)	23	455	46	24	548	74.4			B747-400	A	北から　着陸	12/09	12:02:12	82.9	90.4
		(その他)	0	5	0	1	6	72.0									
		地上音	0	0	0	0	0		–								
NN25	大室北	合計	38	508	82	37	665		43.6								
		飛行音	38	508	82	37	665	64.5	43.6	54.6							
		(離陸)	8	206	39	30	283	66.5			A330-300	B	北へ　離陸	12/09	21:48:16	74.6	85.0
		(着陸)	30	295	42	3	370	61.6			B787-8	B	南から　着陸	12/15	06:03:37	73.1	82.2
		(その他)	0	7	1	4	12	67.0									
		地上音	0	0	0	0	0		–								
NN22	大室（成田市）	合計	254	5,386	1,165	239	7,044		54.7								
		飛行音	254	5,386	1,165	239	7,044	66.9	54.7	66.5							
		(離陸)	21	1,745	443	197	2,406	68.0			A330-300	B	北へ　離陸	12/26	20:32:43	87.4	96.8
		(着陸)	227	3,522	701	33	4,483	66.2			A330-300	B	南から　着陸	12/19	20:53:48	85.3	93.2
		(その他)	6	119	21	9	155	65.6									
		地上音	0	0	0	0	0		–								
NK21	大室（NAA）	合計	182	3,251	682	82	4,197		52.9								
		飛行音	182	3,251	682	82	4,197	67.3	52.9	64.8							
		(離陸)	9	214	39	46	308	75.0			A330-300	B	北へ　離陸	12/26	20:32:28	84.2	93.3
		(着陸)	164	2,917	621	28	3,730	64.9			B787-9	B	南から　着陸	12/05	06:10:59	84.1	92.4
		(その他)	9	120	22	8	159	68.7									
		地上音	0	0	0	0	0		–								
NC16	押畑	合計	48	4,614	1,234	411	6,307		52.3								
		飛行音	48	4,614	1,234	411	6,307	62.7	52.3	61.9							
		(離陸)	42	4,327	1,214	403	5,986	62.9			A330-300	A	北へ　離陸	12/02	13:46:43	71.7	73.5
		(着陸)	6	280	19	7	312	57.2			B787-8	A	北から　着陸	12/07	08:48:31	66.0	74.3
		(その他)	0	7	1	1	9	58.1									
		地上音	0	0	0	0	0		–								
N002	西和泉	合計	64	5,005	1,294	439	6,802		64.1								
		飛行音	64	5,005	1,294	439	6,802	76.3	64.1	75.8							
		(離陸)	40	4,540	1,248	414	6,242	75.8			B747-8	A	北へ　離陸	12/15	11:22:49	89.6	97.5
		(着陸)	24	461	46	24	555	79.4			B747-400	A	北から　着陸	12/15	17:58:47	89.8	96.7
		(その他)	0	4	0	1	5	78.6									
		地上音	0	0	0	0	0		–								
NN24	東和泉	合計	125	6,858	1,650	485	9,118		59								
		飛行音	125	6,858	1,650	485	9,118	68.7	59	69.4							
		(離陸)	51	5,050	1,338	452	6,891	69.8			B747-400	A	北へ　離陸	12/03	16:42:03	79.6	89.7
		(着陸)	74	1,798	311	31	2,214	61.1			A330-300	A	北から　着陸	12/07	13:22:06	71.7	76.7
		(その他)	0	10	1	2	13	63.8									
		地上音	0	0	0	0	0		–								
NN11	野毛平工業団地	合計	110	5,392	1,421	477	7,400		60.6								
		飛行音	110	5,392	1,421	477	7,400	71.4	60.6	71.4							
		(離陸)	51	4,896	1,344	451	6,742	71.6			B747-400	A	北へ　離陸	12/03	16:41:42	83.7	92.1
		(着陸)	58	482	75	24	639	68.5			B767-300	B	南から　着陸	12/31	07:21:45	80.5	85.0
		(その他)	1	14	2	2	19	66.4									
		地上音	0	0	0	0	0		–								
NN04	赤荻	合計	65	5,249	1,347	448	7,109		60.4								
		飛行音	65	5,249	1,347	448	7,109	70.9	60.4	70.6							
		(離陸)	43	4,799	1,303	425	6,570	71.1			B747-400	A	北へ　離陸	12/14	21:41:09	81.7	90.4
		(着陸)	22	445	44	22	533	67.2			B747-400	A	北から　着陸	12/15	17:58:46	78.1	85.2
		(その他)	0	5	0	1	6	66.5									
		地上音	0	0	0	0	0		–								
NN05	野毛平	合計	66	5,319	1,351	448	7,184		61.1								
		飛行音	66	5,319	1,351	448	7,184	72.5	61.1	72.2							
		(離陸)	43	4,873	1,307	423	6,646	72.7			B747-8	A	北へ　離陸	12/12	21:37:06	83.5	91.8
		(着陸)	23	440	44	23	530	66.5			B747-400	A	北から　着陸	12/09	12:02:48	73.2	82.8
		(その他)	0	6	0	2	8	73.4									
		地上音	0	0	0	0	0		–								

※速報値のため、数値等は変わる場合があります。

成田国際空港周辺航空機騒音測定結果　月報一覧表（速報値）

測定期間	令和5年12月1日(金) ～ 令和5年12月31日(日)

測定局			測定回数(N) N1	N2	N3	N4	計	パワー平均	評価値 L_{den}	参考値 WECPNL	最大騒音値を記録した飛行音（離陸/着陸） 機種	滑走路	離着陸	日付	発生時刻	$L_{A,Smax}$	L_{AE}
NK23	新田(NAA)	合計	439	5,279	1,162	122	7,002		57.4		B777-300	B	南へ 離陸	12/10	18:40:16	75.9	81.7
		飛行音	413	5,088	1,087	105	6,693	71.0	57.3	70.4	B787-9	B	南から 着陸	12/10	06:39:37	88.0	96.4
		(離陸)	8	133	19	38	198	66.6									
		(着陸)	400	4,813	1,038	47	6,298	71.1									
		(その他)	5	142	30	20	197	70.3									
		地上音	26	191	75	17	309		37.8								
NT11	新田(成田市)	合計	455	5,193	1,164	119	6,931		59		A330-300	B	南へ 離陸	12/16	21:31:30	81.3	89.5
		飛行音	446	5,136	1,130	113	6,825	72.1	58.9	71.7	B767-300	B	北から 着陸	12/03	07:54:20	89.6	93.4
		(離陸)	3	79	11	34	127	71.7									
		(着陸)	435	4,866	1,080	53	6,434	72.1									
		(その他)	8	191	39	26	264	72.8									
		地上音	9	57	34	6	106		40.8								
NN06	堀之内	合計	237	5,781	1,406	435	7,859		59.2		B777-200LR	A	北へ 離陸	12/03	16:48:35	80.3	86.2
		飛行音	236	5,781	1,404	435	7,856	69.9	59.2	70.2	B767-300	B	南から 着陸	12/05	07:22:27	84.6	94.2
		(離陸)	43	4,147	1,131	433	5,754	69.1									
		(着陸)	164	1,463	260	1	1,888	71.9									
		(その他)	29	171	13	1	214	67.7									
		地上音	1	0	2	0	3		25.4								
NN18	馬場	合計	43	4,607	1,228	402	6,280		56.5		A350-900	A	北へ 離陸	12/12	22:09:26	77.9	85.3
		飛行音	43	4,607	1,228	402	6,280	68.3	56.5	67.4	A380-800	A	南から 着陸	12/10	07:13:49	72.3	82.0
		(離陸)	41	4,596	1,226	401	6,264	68.3									
		(着陸)	2	3	2	0	7	67.2									
		(その他)	0	8	0	1	9	68.1									
		地上音	0	0	0	0	0		–								
NN15	遠山	合計	70	5,622	1,492	531	7,715		58.2		A321	A	北へ 離陸	12/11	13:45:24	80.9	87.8
		飛行音	64	5,618	1,483	513	7,678	69.8	58.1	69.8	A380-800	A	南から 着陸	12/02	07:13:59	84.8	93.3
		(離陸)	43	4,845	1,283	416	6,587	70.1									
		(着陸)	20	118	16	11	165	67.8									
		(その他)	1	655	184	86	926	67.1									
		地上音	6	4	9	18	37		39								
NN07	本三里塚	合計	91	4,271	1,507	538	6,407		57.7		B777-300ER	A	南へ 離陸	12/04	20:39:21	81.0	85.2
		飛行音	64	4,198	1,451	494	6,207	71.6	57.5	71.2	B767-300	A	南から 着陸	12/05	06:05:44	85.7	89.4
		(離陸)	41	3,498	1,145	384	5,068	71.2									
		(着陸)	20	235	57	14	326	74.1									
		(その他)	3	465	249	96	813	72.3									
		地上音	27	73	56	44	200		44.5								
NN16	御料牧場記念館	合計	82	2,932	1,158	427	4,599		55.5		B747-400	A	南へ 離陸	12/03	13:56:40	78.6	84.5
		飛行音	64	2,917	1,125	395	4,501	69.7	55.3	68.2	B747-8	A	南から 着陸	12/05	07:41:44	84.6	92.5
		(離陸)	18	1,612	529	179	2,338	67.9									
		(着陸)	33	266	50	8	357	74.0									
		(その他)	13	1,039	546	208	1,806	70.2									
		地上音	18	15	33	32	98		42.1								
NK36	三里塚小学校	合計	119	5,768	1,670	620	8,177		58.4		A330-200	A	北へ 離陸	12/25	20:55:00	82.7	88.7
		飛行音	80	5,701	1,597	530	7,908	70.0	58.1	70.3	A380-800	A	南から 着陸	12/02	07:13:57	86.3	93.0
		(離陸)	38	3,519	1,005	320	4,882	69.2									
		(着陸)	36	510	67	21	634	73.1									
		(その他)	6	1,672	525	189	2,392	70.4									
		地上音	39	67	73	90	269		46.8								
NK37	三里塚グラウンド	合計	150	7,293	1,823	653	9,919		61.5		B767-300	A	南へ 離陸	12/15	20:42:14	84.7	92.4
		飛行音	98	7,122	1,749	575	9,544	72.4	61.3	73.3	A380-800	A	南から 着陸	12/02	07:13:42	86.1	93.2
		(離陸)	10	2,143	453	129	2,735	74.8									
		(着陸)	58	615	89	43	805	73.1									
		(その他)	30	4,364	1,207	403	6,004	70.6									
		地上音	52	171	74	78	375		47.7								
NN17	本城	合計	87	3,531	1,260	489	5,367		56.8		A321	A	南へ 離陸	12/26	13:25:49	77.5	84.9
		飛行音	62	3,498	1,210	441	5,211	69.3	56.6	68.3	B747-400	A	南から 着陸	12/05	21:27:20	85.4	91.5
		(離陸)	6	1,668	407	121	2,202	68.1									
		(着陸)	38	153	39	6	236	75.1									
		(その他)	18	1,677	764	314	2,773	69.0									
		地上音	25	33	50	48	156		41.3								
NN08	南三里塚	合計	42	3,740	1,264	450	5,496		57.2		A330-300	A	南へ 離陸	12/10	19:59:24	83.2	91.8
		飛行音	42	3,724	1,238	422	5,426	71.2	57.1	70.1	B747-8	A	南から 着陸	12/05	20:04:50	76.0	83.4
		(離陸)	10	2,051	445	119	2,625	72.8									
		(着陸)	28	103	34	3	168	66.4									
		(その他)	4	1,570	759	300	2,633	69.1									
		地上音	0	16	26	28	70		39.4								

※速報値のため、数値等は変わる場合があります。

用語解説

測定局

NNOO　成田市
NMOO　成田市
NTOO　成田市
NCOO　千葉県
NOOO　千葉県
NKOO　NAA

飛行音の(その他)

リバーサルフライト　：　離陸後、大きく旋回し成田空港上空などを通過して行く飛行音
ゴーアラウンド　：　着陸態勢に入ったが、諸事情により着陸をやり直す飛行音
ローアプローチ　：　飛行検査など低空での飛行音
ヘリコプター　：　成田空港に離着陸するヘリコプター音

時間帯区分

N1　0:00 から　7:00 まで
N2　7:00 から 19:00 まで
N3　19:00 から 22:00 まで
N4　22:00 から 24:00 まで

パワー平均

測定した航空機騒音の単発騒音暴露レベル(dB)全てを、エネルギーに換算して平均し、その値を再びデシベル(dB)に換算した値

L_{den}

時間帯補正等価騒音レベルのことで、昼間、夕方、夜間の時間帯別に重みを付けて求めた1日の等価騒音レベルです。単位はﾃﾞｼﾍﾞﾙ[dB]。
昼夕夜平均騒音レベルともいいます。

$$L_{\mathrm{den}} = 10\log_{10}\left\{\frac{T_0}{T}\left(\sum_i 10^{\frac{L_{\mathrm{AE},di}}{10}} + \sum_j 10^{\frac{L_{\mathrm{AE},ej}+5}{10}} + \sum_k 10^{\frac{L_{\mathrm{AE},nk}+10}{10}}\right)\right\}$$

i, j, kは、それぞれ昼間、夕方、夜間の時間帯に発生した単発騒音を表す添え字。
$L_{AE,di}$、$L_{AE,ej}$、$L_{AE,nk}$は、それぞれの時間帯でのi番目、j番目、k番目の単発騒音暴露レベル。
T_0は基準の時間(1秒)、Tは観測1日の時間(86,400秒)。

L_{AE}

単発的な騒音のエネルギーと等しいエネルギーを持つ継続時間1秒間の騒音レベルです。
航空機騒音1機毎に、最大騒音レベルより10デシベル低い値(max-10dB)を超えている区間を積分し、積分エリアと等しいエネルギーを持つ継続時間1秒の定常音を求めます。

$L_{A,Smax}$

航空機1機ごとに観測される騒音レベルの最大値。単位はﾃﾞｼﾍﾞﾙ[dB]

WECPNL

航空機騒音の評価指標で、加重等価平均感覚騒音レベル(**W**eighted **E**quivalent **C**ontinuous **P**erceived **N**oise **L**evel)
WECPNL＝パワー平均 + $10\log_{10}N$ − 27
N = N2 + (N3)×3 + (N1 + N4)×10

※速報値のため、数値等は変わる場合があります。