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4月1日(土) ～ 令和5年4月30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	250	3,919	661	125	4,955		47.0								
		飛行音	250	3,919	661	125	4,955	61.0	47.0	59.1							
		(離陸)	2	659	128	87	876	62.6			A380-800	A	北へ 離陸	04/16	22:54:19	76.7	88.8
		(着陸)	247	3,221	528	36	4,032	60.5			A330-300	B	北から 着陸	04/22	14:33:40	72.4	74.8
		(その他)	1	39	5	2	47	62.4									
		地上音	0	0	0	0	0		–								
NN20	竜台	合計	34	2,038	329	178	2,579		51.6								
		飛行音	34	2,038	329	178	2,579	66.3	51.6	61.8							
		(離陸)	2	1,342	248	137	1,729	67.0			B747-400	A	北へ 離陸	04/27	10:22:48	78.7	88.4
		(着陸)	32	694	80	41	847	64.4			B787-9	A	北から 着陸	04/20	13:33:50	74.4	82.3
		(その他)	0	2	1	0	3	65.7									
		地上音	0	0	0	0	0		–								
NC20	滑川	合計	268	4,691	654	111	5,724		55.3								
		飛行音	268	4,691	654	111	5,724	68.6	55.3	67.1							
		(離陸)	2	984	126	62	1,174	64.7			A330-200	B	北へ 離陸	04/16	20:25:23	76.9	87.7
		(着陸)	266	3,668	526	49	4,509	69.2			B777-300ER	B	北から 着陸	04/29	17:03:19	78.6	86.5
		(その他)	0	39	2	0	41	69.5									
		地上音	0	0	0	0	0		–								
N007	新川	合計	270	5,212	929	259	6,670		54.0								
		飛行音	270	5,212	929	259	6,670	65.3	54.0	64.9							
		(離陸)	4	1,777	400	168	2,349	67.4			B747-400	A	北へ 離陸	04/27	10:22:42	80.2	88.9
		(着陸)	266	3,413	526	91	4,296	63.6			B747-8	A	北から 着陸	04/01	15:51:53	72.8	79.2
		(その他)	0	22	3	0	25	63.4									
		地上音	0	0	0	0	0		–								
NN13	北羽鳥	合計	44	2,416	268	200	2,928		54.7								
		飛行音	44	2,416	268	200	2,928	69.5	54.7	65.4							
		(離陸)	2	1,592	185	143	1,922	69.3			B747-400	A	北へ 離陸	04/27	10:22:43	79.8	88.7
		(着陸)	42	816	82	57	997	70.0			B747-400	A	北から 着陸	04/29	10:43:15	77.7	86.5
		(その他)	0	8	1	0	9	73.7									
		地上音	0	0	0	0	0		–								
NK18	西大須賀	合計	277	5,447	858	174	6,756		60.5								
		飛行音	277	5,447	858	174	6,756	74.0	60.5	73.3							
		(離陸)	4	1,677	226	131	2,038	64.4			A330-200	B	北へ 離陸	04/16	20:25:20	77.3	87.3
		(着陸)	273	3,733	630	43	4,679	75.4			A330-300	B	北から 着陸	04/06	07:18:18	85.6	89.1
		(その他)	0	37	2	0	39	75.4									
		地上音	0	0	0	0	0		–								
NN01	北羽鳥北部	合計	41	2,111	409	214	2,775		53.7								
		飛行音	41	2,111	409	214	2,775	67.7	53.7	63.7							
		(離陸)	3	1,381	313	154	1,851	68.3			B747-400	A	北へ 離陸	04/27	10:22:42	79.5	88.5
		(着陸)	38	723	95	60	916	66.4			B747-400	A	北から 着陸	04/29	10:43:18	75.3	80.1
		(その他)	0	7	1	0	8	68.4									
		地上音	0	0	0	0	0		–								
NC21	四谷	合計	300	5,982	1,050	249	7,581		58.1								
		飛行音	300	5,982	1,050	249	7,581	70.3	58.1	70.3							
		(離陸)	5	1,883	369	167	2,424	66.1			B777-300ER	A	北へ 離陸	04/18	14:27:38	84.9	88.1
		(着陸)	295	4,057	677	82	5,111	71.4			B747-400	B	北から 着陸	04/07	20:02:55	87.1	93.1
		(その他)	0	42	4	0	46	72.2									
		地上音	0	0	0	0	0		–								
NC22	高倉	合計	302	6,019	1,073	273	7,667		63.0								
		飛行音	302	6,019	1,073	273	7,667	77.4	63.0	77.4							
		(離陸)	5	1,922	385	178	2,490	66.5			A380-800	A	北へ 離陸	04/16	22:53:47	82.3	91.9
		(着陸)	296	3,977	667	87	5,027	79.0			B747-400	B	北から 着陸	04/11	20:15:27	89.8	97.1
		(その他)	1	120	21	8	150	73.4									
		地上音	0	0	0	0	0		–								
NN19	水掛	合計	261	5,133	834	241	6,469		52.7								
		飛行音	261	5,133	834	241	6,469	64.7	52.7	64.0							
		(離陸)	5	1,926	425	179	2,535	67.4			B777-200LR	A	北へ 離陸	04/16	22:56:25	78.3	88.2
		(着陸)	256	3,179	406	61	3,902	61.2			A330-200	B	北から 着陸	04/29	08:56:44	73.7	75.0
		(その他)	0	28	3	1	32	65.6									
		地上音	0	0	0	0	0		–								
NN02	磯部	合計	86	2,973	392	199	3,650		54.9								
		飛行音	86	2,973	392	199	3,650	69.2	54.9	66.0							
		(離陸)	5	1,823	275	142	2,245	70.3			B747-400	A	北へ 離陸	04/27	10:22:15	81.7	89.7
		(着陸)	81	1,139	115	57	1,392	66.7			B777-200LR	A	北から 着陸	04/30	09:56:29	76.2	80.9
		(その他)	0	11	2	0	13	66.4									
		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4月1日(土) ～ 令和5年4月30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	262	4,911	853	147	6,173		51.4		A330-200	B	北へ 離陸	04/16	20:24:56	76.6	87.4
		飛行音	262	4,911	853	147	6,173	64.3	51.4	63.2	B747-400	B	北から 着陸	04/29	06:18:24	73.1	81.8
		(離陸)	4	1,260	251	112	1,627	63.7									
		(着陸)	258	3,513	575	27	4,373	64.3									
		(その他)	0	138	27	8	173	67.4									
		地上音	0	0	0	0	0		–								
NN09	幡谷	合計	291	5,836	1,087	222	7,436		53.9		A380-800	A	北へ 離陸	04/16	22:53:36	79.9	91.1
		飛行音	291	5,836	1,087	222	7,436	65.7	53.9	65.5	A330-300	B	北から 着陸	04/11	08:20:17	77.6	81.6
		(離陸)	5	1,852	415	177	2,449	67.0									
		(着陸)	286	3,952	669	45	4,952	64.7									
		(その他)	0	32	3	0	35	72.4									
		地上音	0	0	0	0	0		–								
NN12	長沼	合計	45	2,462	415	233	3,155		54.5		B747-400	A	北へ 離陸	04/12	22:58:32	80.5	90.3
		飛行音	45	2,462	415	233	3,155	68.9	54.5	65.3	B747-400	A	北から 着陸	04/07	15:39:04	75.6	82.7
		(離陸)	4	1,650	314	164	2,132	69.5									
		(着陸)	41	805	100	69	1,015	67.1									
		(その他)	0	7	1	0	8	69.8									
		地上音	0	0	0	0	0		–								
NK06	久住	合計	274	5,825	1,076	281	7,456		54.8		A380-800	A	北へ 離陸	04/16	22:53:32	78.5	89.7
		飛行音	274	5,825	1,076	281	7,456	65.4	54.8	65.3	B747-400	B	北から 着陸	04/06	08:06:24	73.0	80.1
		(離陸)	5	1,927	428	179	2,539	68.1									
		(着陸)	269	3,866	645	102	4,882	62.7									
		(その他)	0	32	3	0	35	69.9									
		地上音	0	0	0	0	0		–								
NK05	荒海	合計	46	2,523	495	258	3,322		59.5		B747-400	A	北へ 離陸	04/12	22:58:19	85.2	95.1
		飛行音	46	2,523	495	258	3,322	74.5	59.5	71.5	B747-8	A	北から 着陸	04/29	13:15:40	84.3	90.8
		(離陸)	4	1,705	377	171	2,257	72.5									
		(着陸)	42	807	116	87	1,052	77.0									
		(その他)	0	11	2	0	13	74.1									
		地上音	0	0	0	0	0		–								
NK20	土室(NAA)	合計	301	5,314	790	155	6,560		52.8		A330-200	B	北へ 離陸	04/16	20:24:43	80.3	90.5
		飛行音	301	5,314	790	155	6,560	65.4	52.8	64.6	B777-300	B	北から 着陸	04/06	15:21:18	73.9	83.3
		(離陸)	5	1,443	208	120	1,776	65.1									
		(着陸)	293	3,666	547	28	4,534	65.4									
		(その他)	3	205	35	7	250	67.4									
		地上音	0	0	0	0	0		–								
NK03	飯岡	合計	163	4,313	784	272	5,532		56.8		B747-400	A	北へ 離陸	04/27	10:21:58	82.9	91.6
		飛行音	163	4,313	784	272	5,532	69.2	56.8	67.9	B747-400	A	北から 着陸	04/15	11:20:11	78.0	85.5
		(離陸)	5	1,955	431	178	2,569	71.6									
		(着陸)	158	2,339	350	94	2,941	64.9									
		(その他)	0	19	3	0	22	66.6									
		地上音	0	0	0	0	0		–								
NC23	土室(千葉県)	合計	342	6,179	1,225	274	8,020		66.4		A330-200	B	北へ 離陸	04/16	20:24:43	86.7	95.1
		飛行音	342	6,179	1,225	274	8,020	81.1	66.4	81.4	B747-400	B	北から 着陸	04/07	20:03:33	97.0	104.4
		(離陸)	5	1,853	406	177	2,441	68.2									
		(着陸)	326	4,099	753	85	5,263	82.7									
		(その他)	11	227	66	12	316	77.3									
		地上音	0	0	0	0	0		–								
NN23	荒海橋本	合計	46	2,596	509	263	3,414		60.7		B747-400	A	北へ 離陸	04/12	22:58:19	86.1	96.1
		飛行音	46	2,596	509	263	3,414	75.2	60.7	72.3	B767-300	A	北から 着陸	04/30	06:45:01	86.6	92.0
		(離陸)	4	1,750	393	176	2,323	73.1									
		(着陸)	42	837	115	87	1,081	77.8									
		(その他)	0	9	1	0	10	75.2									
		地上音	0	0	0	0	0		–								
NN21	大生	合計	47	2,694	513	253	3,507		57.4		B747-400	A	北へ 離陸	04/12	22:58:14	84.0	93.7
		飛行音	47	2,694	513	253	3,507	71.9	57.4	68.8	B747-400	A	北から 着陸	04/26	07:49:34	79.0	86.5
		(離陸)	5	1,797	387	173	2,362	72.6									
		(着陸)	42	882	124	80	1,128	69.9									
		(その他)	0	15	2	0	17	71.9									
		地上音	0	0	0	0	0		–								
NK04	芦田(NAA)	合計	52	2,595	425	257	3,329		54.1		B747-400	A	北へ 離陸	04/12	22:58:23	80.2	89.7
		飛行音	52	2,595	425	257	3,329	68.0	54.1	64.7	B747-400	A	北から 着陸	04/15	11:20:11	75.2	82.0
		(離陸)	3	1,706	331	177	2,217	68.9									
		(着陸)	49	883	93	80	1,105	65.2									
		(その他)	0	6	1	0	7	64.8									
		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4月1日(土) ～ 令和5年4月30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	103	2,859	600	229	3,791		52.6								
		飛行音	103	2,859	600	229	3,791	66.3	52.6	63.6							
		(離陸)	6	1,837	407	177	2,427	67.7			A330-200	B	北へ 離陸	04/16	20:24:42	83.5	92.1
		(着陸)	97	1,005	191	52	1,345	60.8			A330-300	B	南から 着陸	04/01	06:44:47	72.8	80.2
		(その他)	0	17	2	0	19	72.7									
		地上音	0	0	0	0	0		–								
NN03	芦田(成田市)	合計	47	2,600	519	267	3,433		59.9								
		飛行音	47	2,600	519	267	3,433	75.5	59.9	72.5							
		(離陸)	5	1,757	403	179	2,344	75.7			B747-400	A	北へ 離陸	04/12	22:58:08	87.9	95.8
		(着陸)	42	837	114	88	1,081	75.1			A330-300	A	北から 着陸	04/25	14:13:43	85.7	97.7
		(その他)	0	6	2	0	8	75.3									
		地上音	0	0	0	0	0		–								
NN25	大室北	合計	117	746	106	3	972		42.2								
		飛行音	117	746	106	3	972	63.2	42.2	54.6							
		(離陸)	1	195	25	0	221	66.6			A330-200	B	北へ 離陸	04/16	20:24:37	75.2	85.2
		(着陸)	116	534	79	2	731	60.6			A330-300	B	南から 着陸	04/01	06:44:53	73.4	81.6
		(その他)	0	17	2	1	20	69.3									
		地上音	0	0	0	0	0		–								
NN22	大室(成田市)	合計	371	5,237	849	117	6,574		53.9								
		飛行音	371	5,237	849	117	6,574	67.0	53.9	66.2							
		(離陸)	1	704	125	60	890	69.6			A330-200	B	北へ 離陸	04/16	20:24:24	83.7	94.5
		(着陸)	362	4,384	696	53	5,495	66.2			B787-8	B	南から 着陸	04/19	06:08:19	80.3	87.1
		(その他)	8	149	28	4	189	69.0									
		地上音	0	0	0	0	0		–								
NK21	大室(NAA)	合計	332	4,632	765	33	5,762		52.6								
		飛行音	332	4,632	765	33	5,762	66.9	52.6	65.3							
		(離陸)	1	207	33	0	241	75.8			B737-800	B	北へ 離陸	04/26	19:38:01	84.7	93.5
		(着陸)	329	4,326	719	28	5,402	65.0			B747-400	B	南から 着陸	04/16	18:50:04	79.5	87.9
		(その他)	2	99	13	5	119	71.8									
		地上音	0	0	0	0	0		–								
NC16	押畑	合計	21	1,750	193	128	2,092		47.2								
		飛行音	21	1,750	193	128	2,092	63.7	47.2	57.9							
		(離陸)	3	1,457	167	115	1,742	64.3			B747-400	A	北へ 離陸	04/17	11:02:02	72.5	80.4
		(着陸)	18	290	26	13	347	58.0			B747-400	A	北から 着陸	04/15	09:26:16	64.0	75.6
		(その他)	0	3	0	0	3	58.0									
		地上音	0	0	0	0	0		–								
N002	西和泉	合計	58	2,470	499	258	3,285		62.3								
		飛行音	58	2,470	499	258	3,285	78.3	62.3	75.3							
		(離陸)	5	1,627	385	173	2,190	76.7			B747-400	A	北へ 離陸	04/19	22:10:09	90.7	99.0
		(着陸)	52	837	113	85	1,087	80.3			B747-400	A	北から 着陸	04/29	08:00:56	90.8	97.4
		(その他)	1	6	1	0	8	81.9									
		地上音	0	0	0	0	0		–								
NN24	東和泉	合計	150	4,938	594	217	5,899		55.6								
		飛行音	150	4,938	594	217	5,899	67.5	55.6	66.0							
		(離陸)	6	1,920	279	142	2,347	70.4			A380-800	A	北へ 離陸	04/16	22:53:16	82.2	92.6
		(着陸)	144	2,994	314	75	3,527	62.8			B747-8	A	北から 着陸	04/30	07:18:52	74.6	80.1
		(その他)	0	24	1	0	25	67.1									
		地上音	0	0	0	0	0		–								
NN11	野毛平工業団地	合計	57	2,562	580	250	3,449		56.9								
		飛行音	57	2,562	580	250	3,449	71.5	56.9	68.4							
		(離陸)	6	1,907	432	179	2,524	72.2			B747-400	A	北へ 離陸	04/08	07:53:31	83.5	92.0
		(着陸)	51	626	137	66	880	68.2			A330-300	B	南から 着陸	04/01	06:44:49	79.1	86.9
		(その他)	0	29	11	5	45	71.8									
		地上音	0	0	0	0	0		–								
NN04	赤荻	合計	45	2,474	238	176	2,933		56.6								
		飛行音	45	2,474	238	176	2,933	71.7	56.6	67.3							
		(離陸)	5	1,673	184	128	1,990	72.6			B747-400	A	北へ 離陸	04/08	16:49:47	82.2	90.3
		(着陸)	40	793	54	48	935	68.6			B737-800	A	北から 着陸	04/22	14:18:26	80.2	83.6
		(その他)	0	8	0	0	8	67.3									
		地上音	0	0	0	0	0		–								
NN05	野毛平	合計	46	2,561	510	252	3,369		57.7								
		飛行音	46	2,561	510	252	3,369	72.8	57.7	69.6							
		(離陸)	5	1,756	401	179	2,341	74.0			B747-400	A	北へ 離陸	04/12	22:57:41	85.0	94.4
		(着陸)	41	799	108	73	1,021	67.4			B747-400	A	北から 着陸	04/20	19:01:31	74.2	82.2
		(その他)	0	6	1	0	7	70.7									
		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4月1日(土) ～ 令和5年4月30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	176	3,935	940	307	5,358		53.3		A320	A	北へ 離陸	04/23	10:29:54	78.0	96.9
		飛行音	155	3,677	828	268	4,928	68.9	53.2	67.5	B747-400	B	南から 着陸	04/01	06:08:53	86.0	95.5
		(離陸)	6	1,437	288	123	1,854	64.2									
		(着陸)	147	1,568	254	20	1,989	71.8									
		(その他)	2	672	286	125	1,085	65.0									
		地上音	21	258	112	39	430		36.1								
NT11	新田(成田市)	合計	190	3,403	716	264	4,573		54.7		B787-9	A	南へ 離陸	04/06	08:28:20	80.7	89.0
		飛行音	190	3,403	716	264	4,573	70.3	54.7	68.6	B787-9	B	南から 着陸	04/01	06:10:32	88.9	93.9
		(離陸)	6	1,475	315	113	1,909	67.9									
		(着陸)	182	1,368	198	22	1,770	72.7									
		(その他)	2	560	203	129	894	66.9									
		地上音	0	0	0	0	0		–								
NN06	堀之内	合計	115	2,675	510	168	3,468		54.4		A320	A	北へ 離陸	04/01	20:35:43	79.4	85.2
		飛行音	115	2,675	510	168	3,468	69.6	54.4	66.3	B747-400	B	南から 着陸	04/16	18:50:02	83.3	91.3
		(離陸)	6	1,585	368	161	2,120	69.5									
		(着陸)	102	1,031	127	7	1,267	69.7									
		(その他)	7	59	15	0	81	69.3									
		地上音	0	0	0	0	0		–								
NN18	馬場	合計	5	1,619	156	102	1,882		51.3		B777-200LR	A	北へ 離陸	04/02	18:21:20	80.6	85.1
		飛行音	5	1,619	156	102	1,882	69.3	51.3	62.9							
		(離陸)	5	1,617	155	102	1,879	69.3									
		(着陸)	0	0	0	0	0	–									
		(その他)	0	2	1	0	3	68.2									
		地上音	0	0	0	0	0		–								
NN15	遠山	合計	28	2,491	658	311	3,488		54.3		A330-200	A	北へ 離陸	04/02	20:13:56	81.7	91.1
		飛行音	28	2,491	658	311	3,488	70.1	54.3	67.1	B747-400	A	北から 着陸	04/22	19:18:46	77.4	83.1
		(離陸)	5	1,780	407	177	2,369	71.2									
		(着陸)	21	210	39	31	301	63.6									
		(その他)	2	501	212	103	818	65.9									
		地上音	0	0	0	0	0		–								
NN07	本三里塚	合計	28	2,759	692	297	3,776		55.3		B747-400	A	南へ 離陸	04/06	14:16:44	83.0	89.4
		飛行音	28	2,759	692	297	3,776	72.2	55.3	69.5	B747-8	A	北から 着陸	04/01	18:20:26	85.9	93.0
		(離陸)	5	2,107	539	217	2,868	71.5									
		(着陸)	23	204	42	5	274	76.1									
		(その他)	0	448	111	75	634	72.6									
		地上音	0	0	0	0	0		–								
NN16	御料牧場記念館	合計	30	3,158	880	312	4,380		53.5		B777-200LR	A	南へ 離陸	04/22	11:27:01	80.2	86.2
		飛行音	30	3,158	880	312	4,380	68.6	53.5	66.5	B767-300	A	北から 着陸	04/10	06:20:44	82.2	89.3
		(離陸)	7	2,648	704	220	3,579	68.2									
		(着陸)	22	154	32	7	215	72.6									
		(その他)	1	356	144	85	586	68.2									
		地上音	0	0	0	0	0		–								
NK36	三里塚小学校	合計	62	5,040	1,276	509	6,887		57.7		B777-200LR	A	南へ 離陸	04/07	11:38:13	83.7	90.2
		飛行音	54	5,009	1,241	474	6,778	71.0	57.6	70.7	B767-300	A	北から 着陸	04/10	06:20:37	85.0	91.0
		(離陸)	10	4,051	1,013	354	5,428	70.6									
		(着陸)	43	261	48	12	364	75.3									
		(その他)	1	697	180	108	986	70.2									
		地上音	8	31	35	35	109		40.5								
NK37	三里塚グラウンド	合計	58	5,095	1,140	475	6,768		61.2		A330-300	A	南へ 離陸	04/12	14:15:56	85.3	93.7
		飛行音	48	4,951	1,088	429	6,516	75.2	61.1	74.6	B767-300	A	南から 着陸	04/04	06:31:24	80.1	86.7
		(離陸)	6	3,930	936	328	5,200	75.9									
		(着陸)	41	351	46	37	475	69.7									
		(その他)	1	670	106	64	841	70.8									
		地上音	10	144	52	46	252		44.1								
NN17	本城	合計	23	3,602	966	358	4,949		54.6		A330-300	A	南へ 離陸	04/15	16:09:35	80.6	88.5
		飛行音	23	3,602	966	358	4,949	68.9	54.6	67.2	B767-300	A	南から 着陸	04/04	06:31:22	78.0	83.5
		(離陸)	5	3,197	815	275	4,292	69.1									
		(着陸)	17	84	28	4	133	68.5									
		(その他)	1	321	123	79	524	67.3									
		地上音	0	0	0	0	0		–								
NN08	南三里塚	合計	12	3,954	988	333	5,287		58.2		B777-300ER	A	南へ 離陸	04/17	17:45:32	83.4	90.9
		飛行音	12	3,954	988	333	5,287	73.0	58.2	71.4	B767-300	A	南から 着陸	04/04	06:31:23	70.6	79.0
		(離陸)	6	3,833	933	323	5,095	73.1									
		(着陸)	6	60	23	1	90	64.2									
		(その他)	0	61	32	9	102	70.2									
		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。

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。