

報告書名：平成17年度東京国際空港大気環境現況調査

調査名：地盤卓越振動

調査年月日：平成17年11月6日（日）

調査機関：国土環境株式会社

調査方法：データレコーダー、1/3オクターブバンド実時間分析器

測定単位：dB

備考：

周波数\回数	青海二丁目										城南島ふ頭公園									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
AP	51.1	50.2	48.1	47.1	50.2	50.5	49.0	50.1	48.0	46.3	56.3	52.1	51.8	50.5	56.6	52.6	51.2	55.4	54.4	51.4
1	37.5	37.6	37.2	37.5	37.5	36.8	37.4	37.0	36.8	37.2	26.7	27.7	27.1	27.3	27.7	28.3	27.5	28.0	27.6	27.7
1.25	23.7	19.8	19.8	19.7	21.0	22.9	20.4	23.5	22.5	19.7	14.5	11.9	23.0	10.2	12.2	12.3	8.1	9.8	9.1	17.1
1.6	17.9	16.9	18.0	18.5	20.2	24.2	23.1	25.8	25.8	23.3	8.3	8.3	13.5	10.6	8.8	13.9	13.9	13.9	11.7	15.7
2	32.1	31.7	31.7	31.5	31.5	32.0	31.3	30.9	31.8	30.5	21.5	21.3	20.7	20.8	20.8	20.8	24.0	21.8	22.6	22.7
2.5	33.6	34.1	33.2	33.0	32.4	32.8	32.8	33.4	32.4	33.3	24.9	25.7	25.6	23.2	29.2	29.0	30.4	24.4	25.0	24.6
3.15	24.5	32.0	29.5	33.4	21.7	26.2	28.0	25.0	24.2	28.2	26.6	24.9	29.2	26.7	28.6	27.2	28.9	31.4	26.9	21.3
4	32.5	39.2	38.8	31.8	31.7	28.3	28.7	28.2	34.2	36.3	32.2	23.0	29.9	28.2	26.5	35.2	29.9	25.5	25.2	25.2
5	48.3	47.8	46.8	35.9	44.3	40.5	44.2	46.4	47.2	43.2	26.5	25.7	24.7	28.1	25.8	37.2	26.3	26.3	31.6	31.1
6.3	39.4	44.2	39.2	40.8	46.1	46.1	42.5	40.5	34.8	37.9	24.5	28.8	29.7	32.2	23.7	38.5	31.7	24.6	31.2	30.9
8	28.5	34.8	33.1	33.6	30.8	28.8	32.4	35.0	38.5	29.6	29.0	36.5	35.2	42.2	31.0	43.7	39.8	38.1	39.9	33.3
10	43.8	36.5	39.5	37.0	39.1	41.6	41.5	42.5	45.0	34.9	38.0	49.0	38.1	47.2	47.5	44.6	38.9	47.7	49.3	43.6
12.5	36.6	40.9	33.1	34.1	35.6	36.1	41.8	39.0	35.6	34.6	51.6	46.7	48.6	40.6	51.1	43.1	46.1	49.2	48.3	47.9
16	28.8	29.8	26.6	26.7	34.8	30.1	28.5	28.4	32.2	34.1	49.1	42.9	42.2	41.3	46.0	39.7	41.3	44.7	46.0	42.8
20	30.7	29.6	29.9	31.8	31.5	30.4	30.1	30.1	32.5	31.6	38.5	37.5	38.3	42.3	43.0	38.2	40.1	43.6	46.4	40.1
25	26.8	29.5	29.5	32.3	36.6	32.6	31.2	29.1	30.5	33.1	34.6	31.6	32.4	37.4	38.9	42.1	41.0	44.2	34.7	38.4
31.5	26.4	29.3	25.7	24.7	32.8	32.2	30.4	26.7	27.2	32.6	33.3	19.8	30.7	32.8	38.1	33.9	36.5	38.1	34.5	30.9
40	20.8	20.7	20.1	18.5	21.8	23.9	19.3	19.8	23.6	23.0	28.7	15.6	27.1	32.4	35.7	28.5	31.3	32.2	30.4	31.1
50	26.5	26.4	26.0	25.9	26.1	27.1	25.9	26.0	27.0	26.9	22.3	25.5	26.7	27.3	30.8	30.2	27.5	31.7	29.0	28.3
63	21.9	22.2	22.3	25.1	19.8	21.5	21.2	21.2	21.3	25.5	31.5	18.3	21.8	19.5	27.5	19.9	25.2	34.7	20.8	21.8
80	24.8	23.1	22.1	23.1	22.3	24.0	23.5	24.8	24.7	24.0	34.5	25.1	24.4	21.8	36.1	25.0	31.6	29.4	22.4	22.9
最大値が最も多い中心周波数 (Hz)	5										12.5									
最大値を示す中心周波数の平均値 (Hz)	5.4										5									

注) 網掛け部分は最大値を示す

報告書名：平成17年度東京国際空港大気環境現況調査

調査名：地盤卓越振動

調査年月日：平成17年11月8日（火）

調査機関：国土環境株式会社

調査方法：データレコーダー、1/3オクターブバンド実時間分析器

測定単位：dB

備考：

周波数\回数	青海二丁目										城南島ふ頭公園									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
AP	50.4	51.5	48.2	49.0	51.0	49.6	49.8	49.1	56.6	51.0	60.4	62.2	58.8	61.2	64.0	62.3	62.1	59.0	59.9	59.2
1	36.9	37.2	36.7	37.3	37.0	37.0	37.3	37.8	37.1	36.9	38.5	37.8	37.6	38.2	37.8	37.5	37.3	37.7	37.3	37.9
1.25	21.5	18.6	19.8	21.0	21.5	19.2	22.6	24.1	23.3	21.1	15.0	18.0	23.1	13.9	17.7	22.5	17.6	24.5	16.6	20.7
1.6	24.2	24.4	24.7	24.7	23.6	24.0	23.1	24.4	25.6	24.5	23.5	23.2	19.6	17.2	21.1	22.2	20.7	19.1	18.5	21.5
2	30.5	30.8	31.1	30.9	31.2	30.1	30.4	30.1	31.4	31.3	33.5	33.4	32.4	32.0	29.9	30.5	31.7	30.2	29.9	30.3
2.5	33.4	33.1	33.6	33.5	33.1	33.7	35.0	33.2	33.1	33.8	39.9	32.6	35.8	33.0	33.9	36.1	34.2	33.7	32.7	36.0
3.15	38.5	27.6	35.5	34.1	31.2	36.9	31.6	29.3	34.2	33.4	41.6	32.3	33.4	31.4	39.4	34.3	28.5	37.8	35.5	28.3
4	38.1	32.0	37.0	37.6	33.4	40.2	31.9	35.3	39.0	40.6	36.2	42.2	36.6	37.2	29.8	34.1	28.2	30.4	39.3	36.5
5	46.7	49.2	38.6	38.0	46.7	45.2	45.9	47.2	54.5	44.1	34.0	36.5	40.7	43.5	28.9	37.6	29.4	35.3	31.7	28.4
6.3	39.8	39.0	33.3	31.7	41.1	38.1	43.3	40.2	38.6	40.8	35.5	43.4	42.4	34.5	25.6	37.3	32.5	31.9	35.8	28.7
8	41.9	36.0	37.2	36.3	33.8	36.4	31.9	32.6	46.9	36.7	39.5	52.2	40.2	40.2	34.0	33.1	41.7	41.7	40.2	31.0
10	39.3	43.7	46.5	45.1	40.2	42.0	39.8	37.9	41.0	38.7	49.9	49.0	48.7	54.6	44.9	49.9	54.8	48.3	43.2	39.2
12.5	42.2	37.2	39.9	39.4	38.5	37.8	36.3	37.0	37.1	39.0	59.6	54.2	56.5	58.0	57.0	60.6	59.2	51.7	53.3	43.4
16	33.8	30.5	30.1	31.1	31.0	29.0	29.7	24.1	31.2	35.4	55.4	56.8	49.0	48.8	60.9	51.9	49.6	53.3	49.9	57.2
20	33.7	33.0	32.1	31.7	32.2	31.1	31.2	28.5	35.2	35.0	44.7	53.9	47.6	47.7	50.4	52.8	51.3	52.8	52.3	49.4
25	31.9	30.9	34.2	33.8	27.3	29.7	37.2	25.3	35.9	34.2	44.4	48.1	47.4	45.4	47.6	44.8	47.9	48.3	44.8	42.6
31.5	24.8	31.9	27.2	28.1	25.9	26.5	26.7	19.5	31.3	33.1	40.9	48.2	44.5	43.6	46.3	41.9	40.4	43.7	48.4	42.0
40	22.2	24.9	23.6	24.4	20.7	23.0	26.7	17.3	23.0	24.1	34.6	45.4	39.5	34.2	39.6	40.3	31.9	43.0	42.3	40.9
50	29.1	26.2	27.0	27.1	29.7	27.2	26.9	26.3	27.4	26.9	34.0	39.7	36.4	30.1	36.6	36.2	31.4	37.2	40.1	39.1
63	22.1	21.0	27.9	28.2	28.1	24.4	21.5	21.5	22.2	22.1	29.1	32.9	32.7	35.1	34.5	32.5	40.5	32.4	38.6	31.5
80	27.6	26.6	24.5	24.5	24.4	24.4	24.6	24.6	25.1	25.1	28.9	34.0	31.7	28.5	30.3	32.0	34.3	34.3	38.7	36.0
最大値が最も多い中心周波数 (Hz)	5										12.5									
最大値を示す中心周波数の平均値 (Hz)	6.0										13.9									

注) 網掛け部分は最大値を示す