

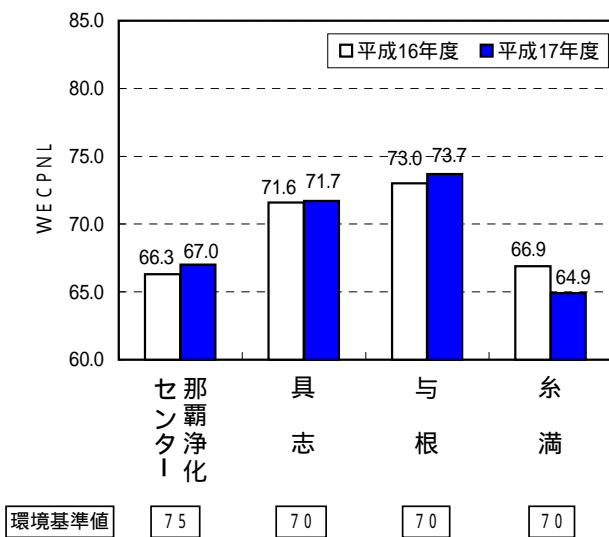
表N1 航空機騒音測定結果の概要（那覇）

測定地点		環境基準値		測定期間内 平均 WECPNL	1日あたりの 騒音発生回数	最大ピークレベル dB(A)	1日あたりの騒音 継続累積時間	測定期間	測定 日数
No.	測定局名	類型	WECPNL						
1	那覇浄化センター		75	67.0 (66.3)	30.4 (31.0)	102.6 (104.7)	12分1秒	H17/4/1~H18/3/31	365
2	具志		70	<u>71.7</u> (<u>71.6</u>)	148.0 (141.3)	98.6 (104.5)	68分39秒	H17/4/1~H18/3/31	365
3	与根		70	<u>73.7</u> (<u>73.0</u>)	172.0 (173.0)	107.8 (107.2)	94分31秒	H17/4/1~H18/3/31	360
4	糸満		70	64.9 (66.9)	122.6 (118.3)	100.5 (102.5)	69分11秒	H17/4/1~H18/3/31	365

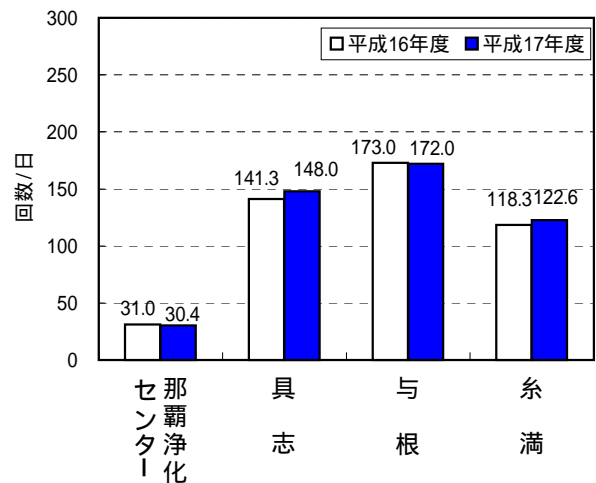
WECPNLの下線付きの値は環境基準値超過を示す。

WECPNL、1日あたりの騒音発生回数及び最大ピークレベルの()内は平成16年度の値を示す。

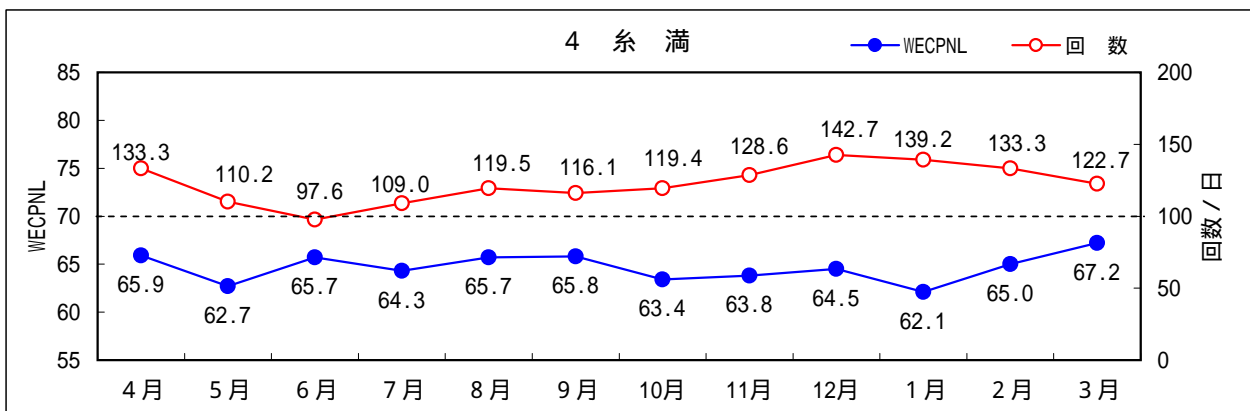
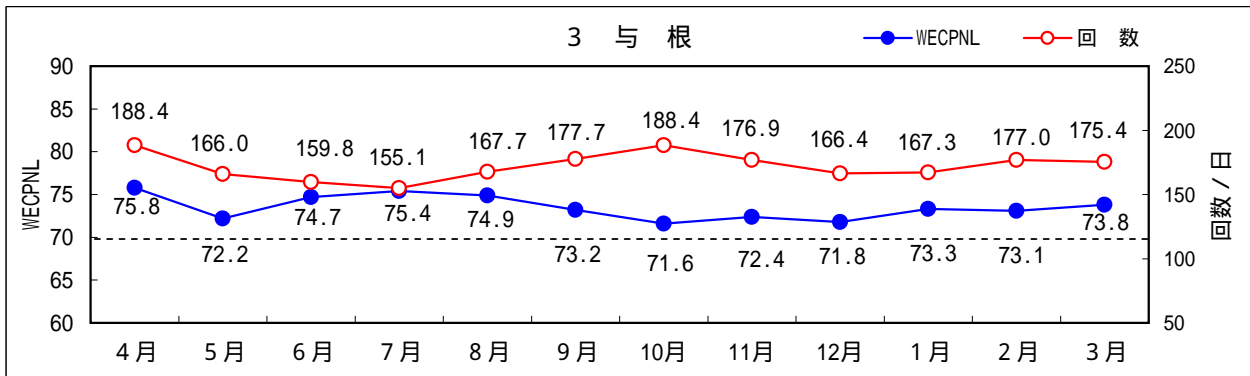
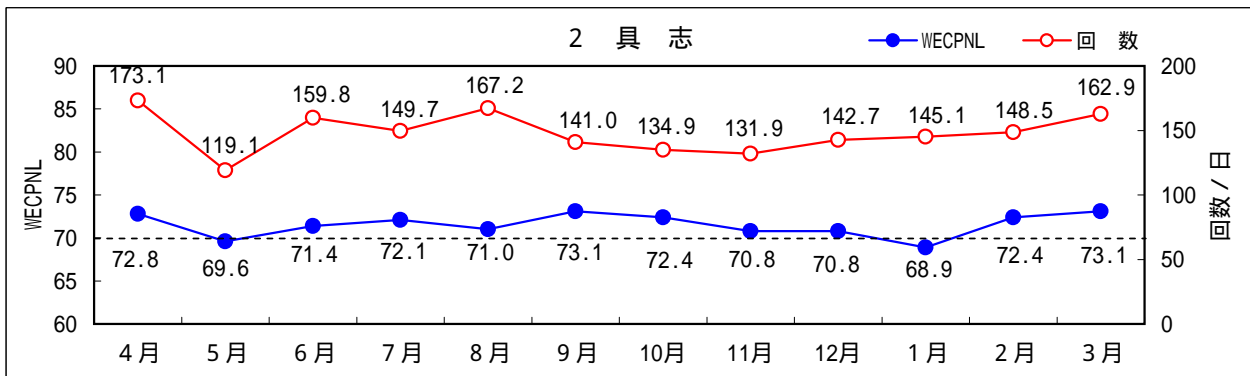
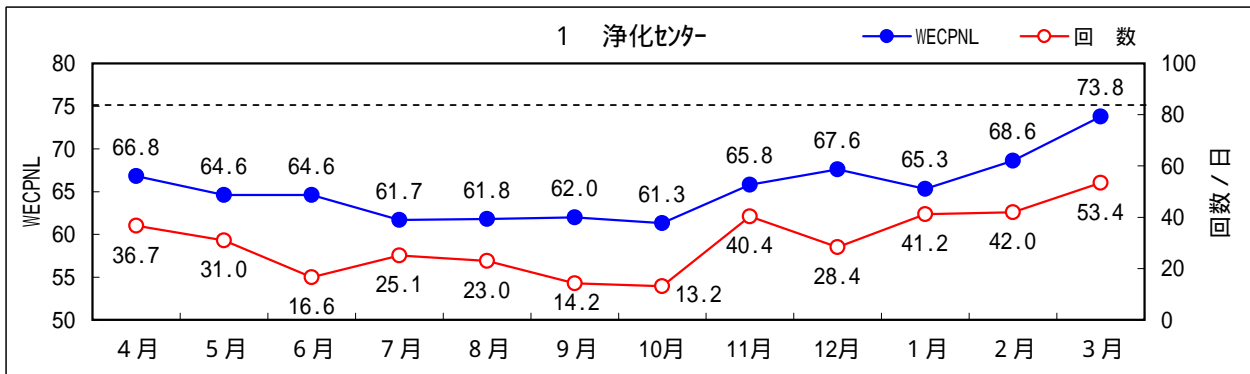
常時測定局のうち測定日数が365日(1年)に満たないものは、停電や機器の故障もしくは台風による欠測などの理由による。



図N2 測定局別WECPNL

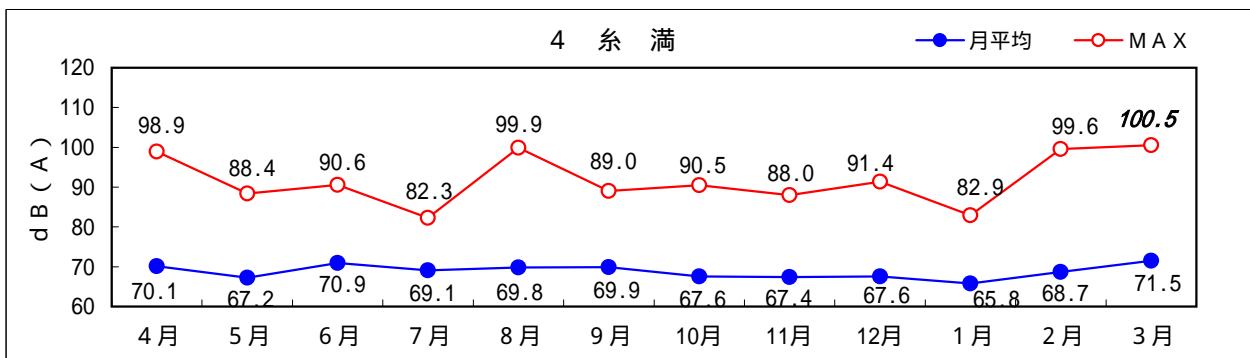
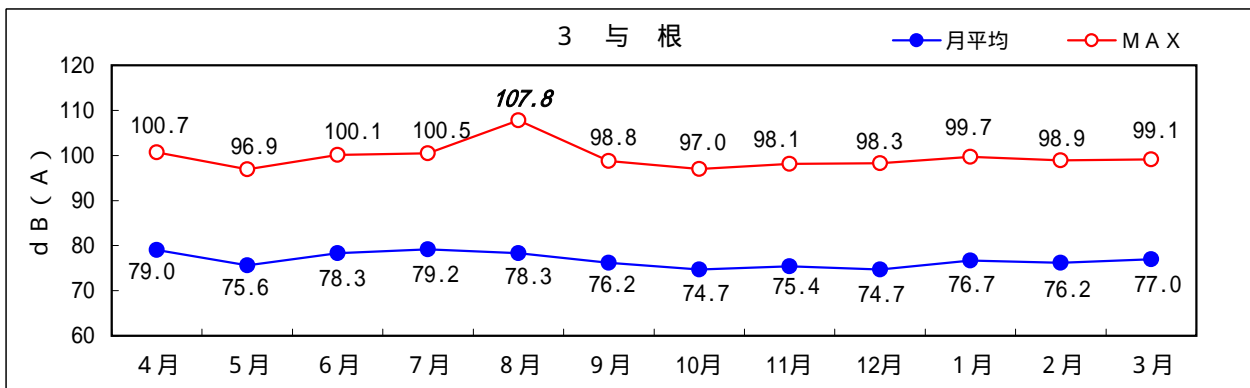
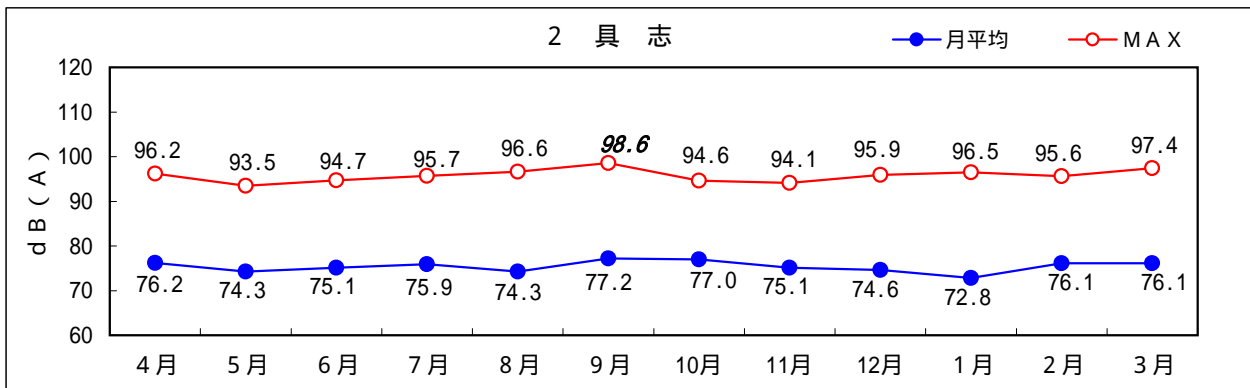
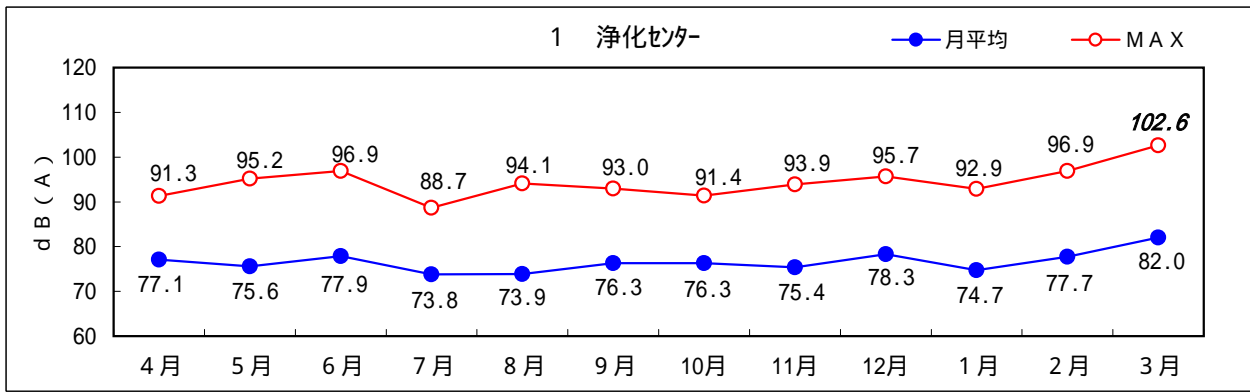


図N3 測定局別1日あたりの騒音発生回数



図中の横破線は環境基準値のラインを示す。

図N 4 月別のWECPNLと1日あたりの騒音発生回数（那覇）

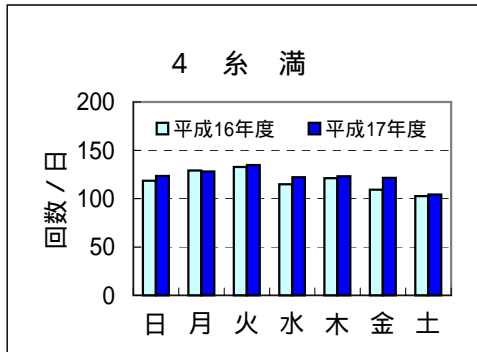
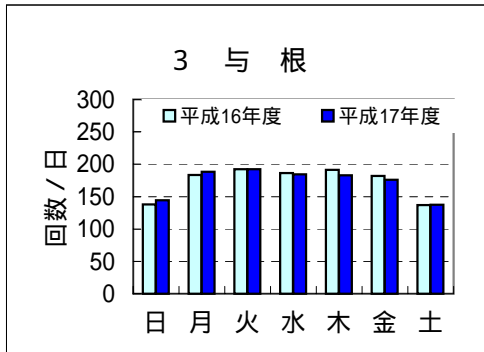
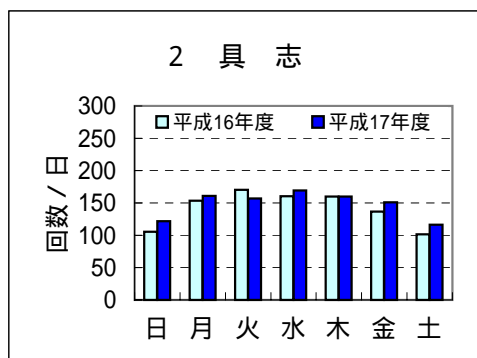
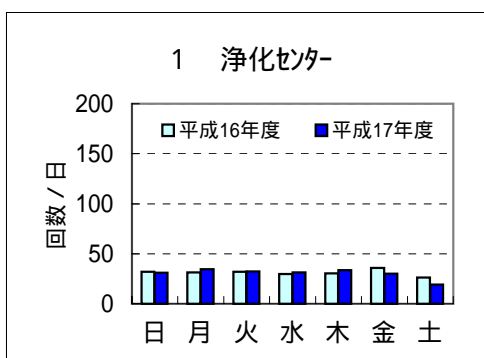


斜体太字は測定局における年間最高値を示す。

図N5 月別の平均ピークレベルと最大ピークレベル(那覇)

表N2 曜日別の騒音発生回数(那覇)

測定地点	年度	日	月	火	水	木	金	土
1 那覇浄化センター	16	31.9	31.2	31.9	29.8	30.3	35.8	26.3
	17	31.1	34.7	32.3	31.5	33.7	30.2	19.1
2 具志	16	105.5	153.3	170.3	160.4	159.9	136.6	101.6
	17	121.8	160.7	157.1	169.5	159.7	150.8	116.1
3 与根	16	138.1	183.3	192.3	186.1	191.2	181.8	136.8
	17	144.1	188.2	192.0	184.2	182.7	175.8	137.5
4 糸満	16	118.5	129.1	132.7	115.0	121.3	109.3	102.5
	17	123.7	128.2	134.9	122.3	123.2	121.5	104.3



図N6 曜日別の騒音発生回数(那覇)

表N3 時間帯別の月平均騒音発生回数 (那覇)

(回/月)

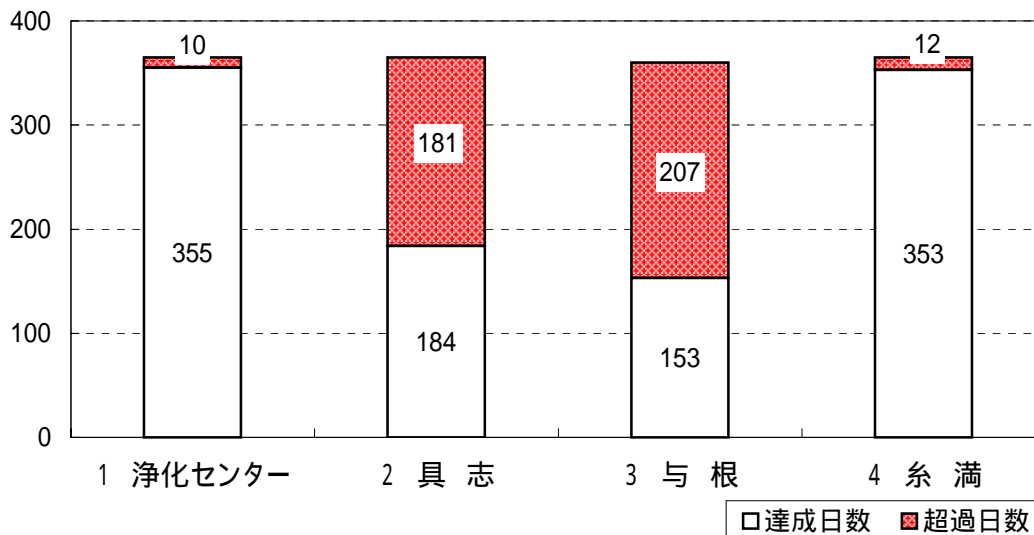
測定局	時間 年度	N 1 (00~07)		N 2 (07~19)		N 3 (19~22)		N 4 (22~24)		終日 回数
		回数	比率	回数	比率	回数	比率	回数	比率	
1 浄化センター	16	4.1	0.4%	823.6	87.3%	112.2	11.9%	3.5	0.4%	943.5
	17	6.4	0.7%	789.6	85.5%	123.8	13.4%	3.8	0.4%	923.6
2 具志	16	32.9	0.8%	3,620.0	84.2%	606.9	14.1%	37.3	0.9%	4,297.1
	17	32.6	0.7%	3,837.8	85.3%	597.8	13.3%	32.5	0.7%	4,500.7
3 与根	16	21.9	0.4%	4,562.1	86.7%	597.9	11.4%	80.3	1.5%	5,262.3
	17	30.0	0.6%	4,551.6	87.0%	574.5	11.0%	76.9	1.5%	5,233.0
4 糸満	16	203.6	5.7%	2,613.7	72.6%	618.2	17.2%	164.3	4.6%	3,599.7
	17	22.8	0.6%	3,038.6	81.5%	566.3	15.2%	100.5	2.7%	3,728.2

本表における時間帯別月平均騒音発生回数の算出方法

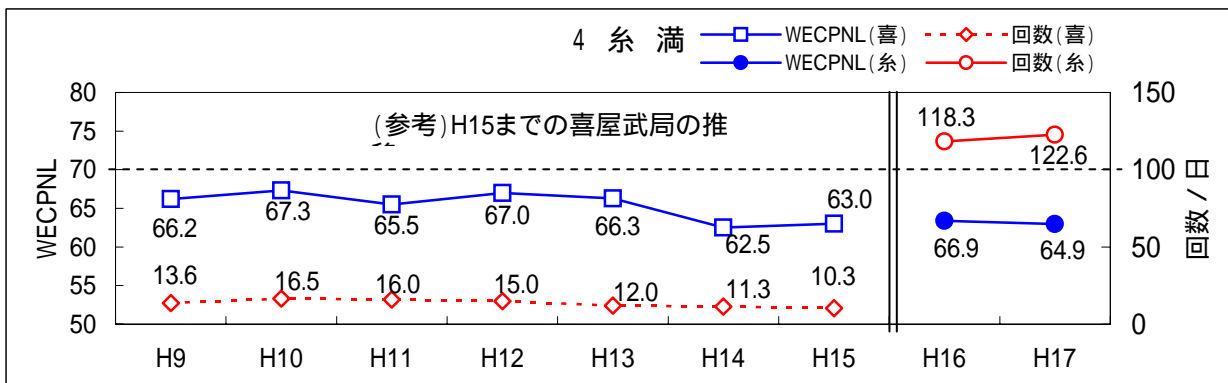
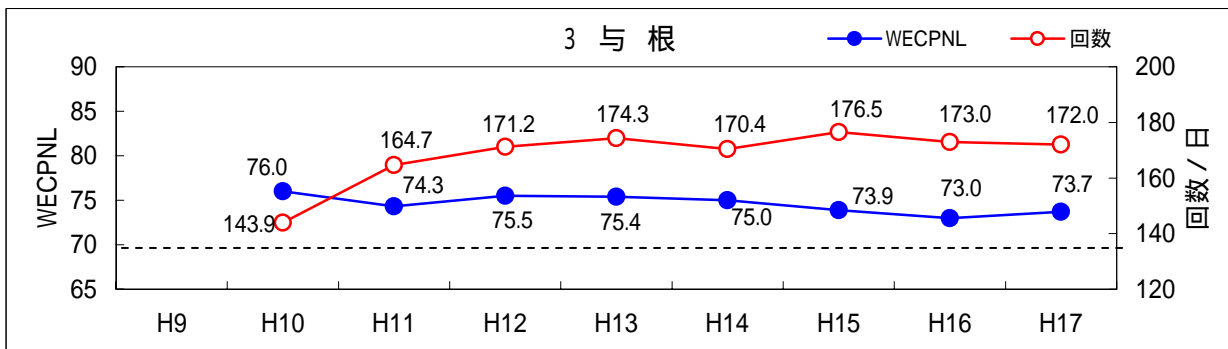
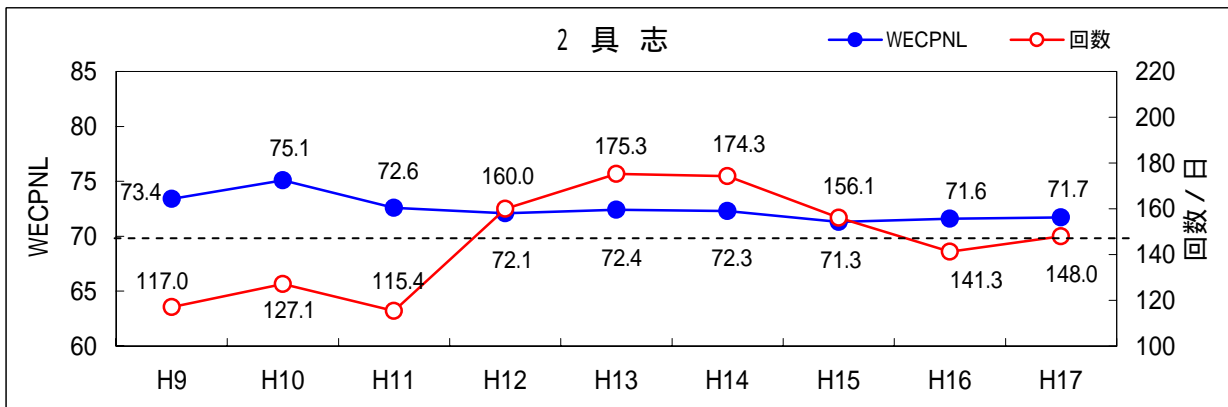
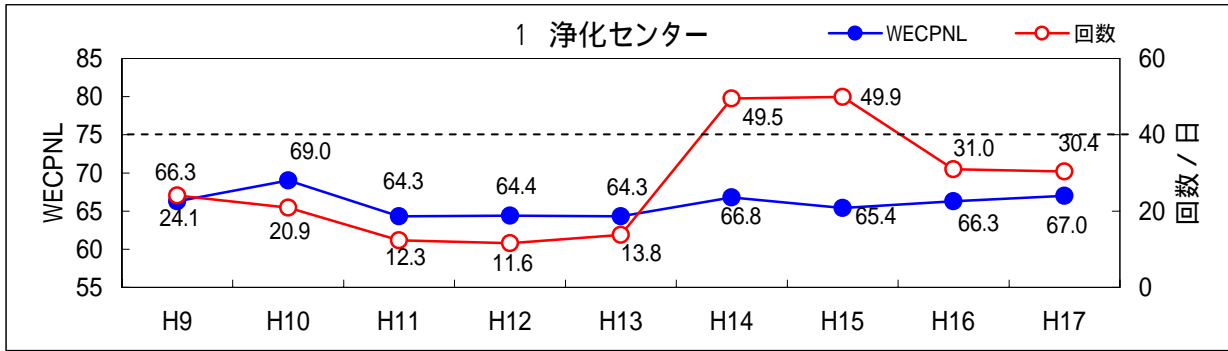
$$\text{観測された時間帯別騒音発生回数の年間合計(回/年)} \times \frac{365(\text{日/年})}{\text{観測日数(日/年)}} \div 12(\text{月/年})$$

表N4 環境基準値の超過日数の割合 (那覇)

	1 浄化センター	2 具志	3 与根	4 糸満
測定日数	365	365	360	365
達成日数	355	184	153	353
超過日数	10	181	207	12
超過率 (%)	2.7	49.6	57.5	3.3



図N7 環境基準値の超過日数 (那覇)



系満局の測定は平成16年度から開始した。平成15年度までは喜屋武局で測定していた。

図N8 WECPNLと1日あたりの騒音発生回数の年度推移(那覇)