1／3オクターブバンド騒音分析結果データ

機種名 VD-10ZC9　**測定電圧** 100 V
試験日 2011年4月4日　**静圧条件** 0.0 Pa(50Hz)
周波数の重み特性 C 特性　0.0 Pa(60Hz)
空気条件 気圧(978.1 hPa) 乾球温度(21.2 ℃) 湿球温度(11.3 ℃) 空気の比重量(1.159 kg/m3)

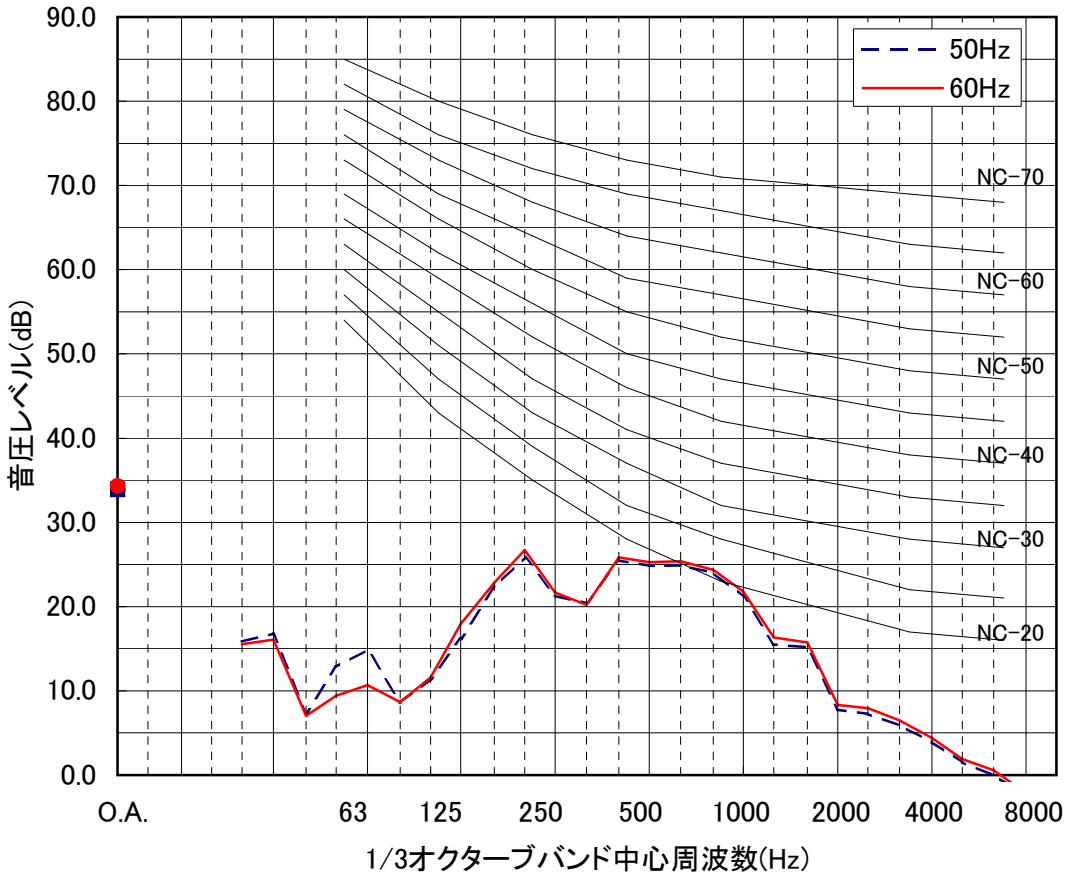
■ 1/3 ｵｸﾀｰﾌﾞﾊﾞﾝﾄﾞﾃﾞｰﾀ(50Hz)　ｵｰﾊﾞｰｵｰﾙ値 33.9dB

周波数 (Hz)	音圧 (dB)	周波数 (Hz)	音圧 (dB)	周波数 (Hz)	音圧 (dB)
25.0	15.8	31.5	16.8	40.0	7.3
50.0	12.9	63.0	14.9	80.0	8.6
100.0	11.4	125.0	16.2	160.0	22.3
200.0	25.9	250.0	21.3	315.0	20.4
400.0	25.5	500.0	24.9	630.0	24.9
800.0	24.0	1.00k	21.2	1.25k	15.5
1.60k	15.2	2.00k	7.8	2.50k	7.2
3.15k	5.9	4.00k	3.9	5.00k	1.5
6.30k	0.0	8.00k	−2.2	10.0k	−4.9

■ 1/3 ｵｸﾀｰﾌﾞﾊﾞﾝﾄﾞﾃﾞｰﾀ(60Hz)　ｵｰﾊﾞｰｵｰﾙ値 34.3dB

周波数 (Hz)	音圧 (dB)	周波数 (Hz)	音圧 (dB)	周波数 (Hz)	音圧 (dB)
25.0	15.5	31.5	16.1	40.0	7.0
50.0	9.4	63.0	10.7	80.0	8.7
100.0	11.6	125.0	17.9	160.0	22.8
200.0	26.7	250.0	21.6	315.0	20.2
400.0	25.8	500.0	25.3	630.0	25.4
800.0	24.4	1.00k	21.8	1.25k	16.3
1.60k	15.8	2.00k	8.3	2.50k	8.0
3.15k	6.5	4.00k	4.4	5.00k	1.9
6.30k	0.6	8.00k	−2.1	10.0k	−4.8

●騒音値はダクト吹出し音が測定室に出ないようにし，グリル正面(下方)より1m離れた地点での値です。



1／3オクターブバンド騒音分析結果データ［配管20m相当時］

機種名	VD-10ZC9	**測定電圧**	100 V
試験日	2011年4月4日	**静圧条件**	23.0 Pa(50Hz)
周波数の重み特性	C 特性		24.0 Pa(60Hz)

空気条件　気圧(978.1 hPa)　乾球温度(21.2 ℃)　湿球温度(11.3 ℃)　空気の比重量(1.159 kg/m3)

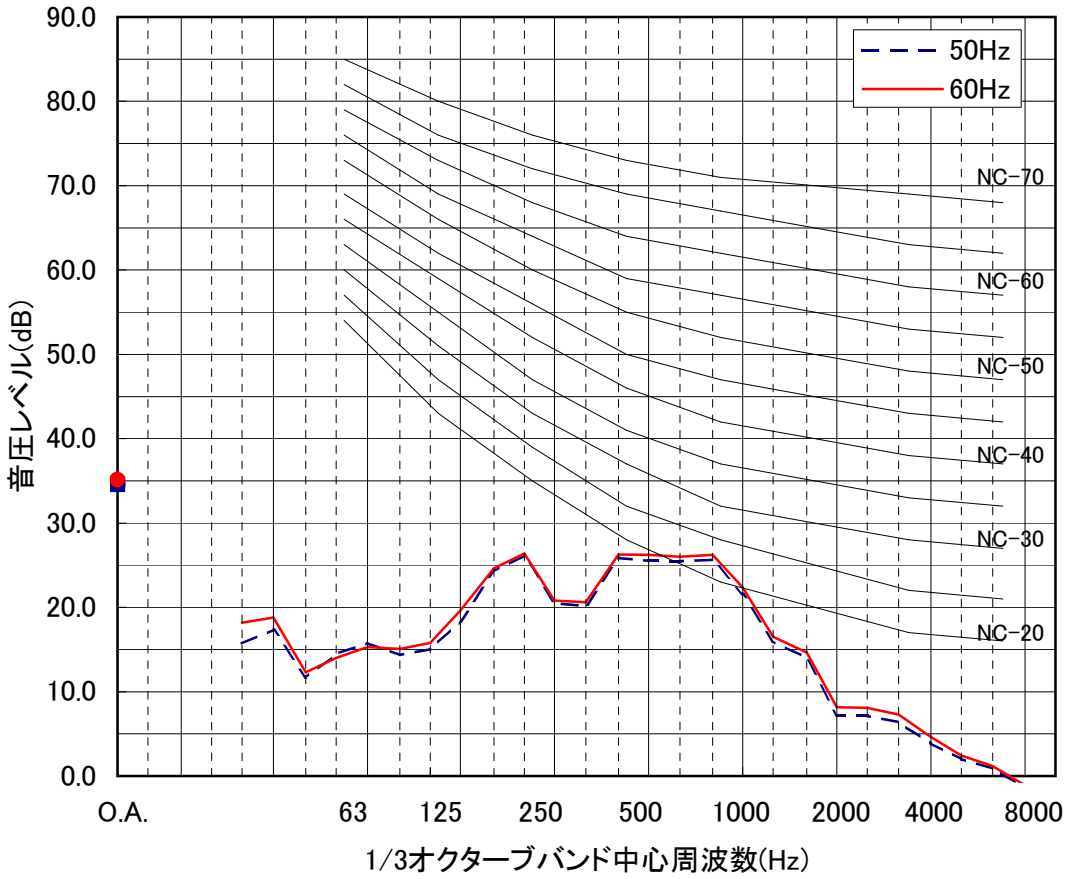
■ 1/3 ｵｸﾀｰﾌﾞﾊﾞﾝﾄﾞﾃﾞｰﾀ(50Hz)　　ｵｰﾊﾞｰｵｰﾙ値　34.6dB

周波数 (Hz)	音圧 (dB)	周波数 (Hz)	音圧 (dB)	周波数 (Hz)	音圧 (dB)
25.0	15.7	31.5	17.4	40.0	11.7
50.0	14.5	63.0	15.8	80.0	14.4
100.0	15.0	125.0	18.4	160.0	24.3
200.0	26.1	250.0	20.5	315.0	20.2
400.0	25.8	500.0	25.5	630.0	25.5
800.0	25.6	1.00k	21.6	1.25k	15.9
1.60k	14.0	2.00k	7.2	2.50k	7.1
3.15k	6.4	4.00k	3.9	5.00k	2.0
6.30k	0.9	8.00k	−1.3	10.0k	−4.0

■ 1/3 ｵｸﾀｰﾌﾞﾊﾞﾝﾄﾞﾃﾞｰﾀ(60Hz)　　ｵｰﾊﾞｰｵｰﾙ値　35.1dB

周波数 (Hz)	音圧 (dB)	周波数 (Hz)	音圧 (dB)	周波数 (Hz)	音圧 (dB)
25.0	18.2	31.5	18.8	40.0	12.3
50.0	14.0	63.0	15.3	80.0	15.1
100.0	15.8	125.0	19.6	160.0	24.6
200.0	26.4	250.0	20.8	315.0	20.6
400.0	26.3	500.0	26.2	630.0	26.0
800.0	26.2	1.00k	22.4	1.25k	16.5
1.60k	14.7	2.00k	8.2	2.50k	8.1
3.15k	7.3	4.00k	4.6	5.00k	2.4
6.30k	1.2	8.00k	−1.1	10.0k	−4.0

●騒音値はダクト吹出し音が測定室に出ないようにし，グリル正面(下方)より1m離れた地点での値です。



1／1オクターブバンド騒音分析結果データ

機種名 VD-10ZC9 **測定電圧** 100 V
試験日 2011年4月4日 **静圧条件** 0.0 Pa(50Hz)
周波数の重み特性 C 特性 0.0 Pa(60Hz)
空気条件 気圧(978.1 hPa) 乾球温度(21.2 ℃) 湿球温度(11.3 ℃) 空気の比重量(1.159 kg/m3)

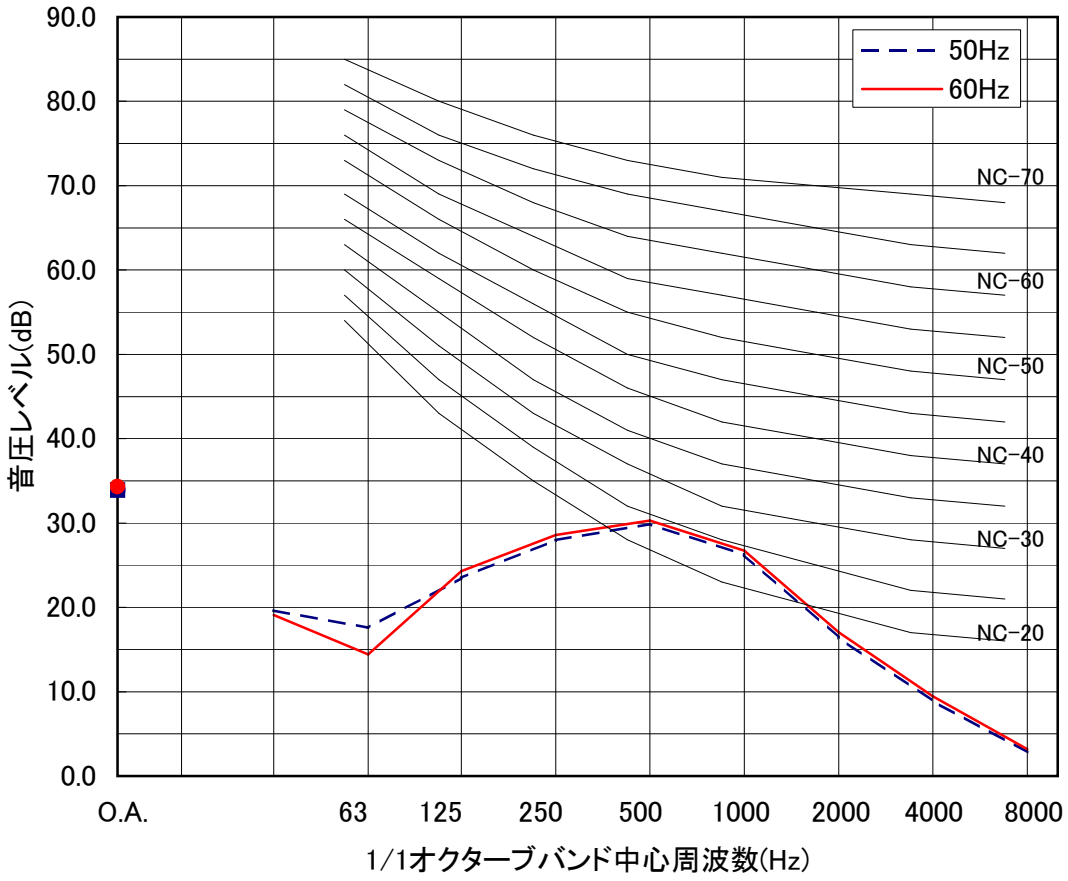
■ 1/1 OCT データ(50Hz) オーバーオール値 33.9dB

周波数 (Hz)	音圧 (dB)
31.5	19.6
63.0	17.6
125.0	23.5
250.0	28.0
500.0	29.9
1.00k	26.2
2.00k	16.5
4.00k	8.9
8.00k	2.8

■ 1/1 OCT データ(60Hz) オーバーオール値 34.3dB

周波数 (Hz)	音圧 (dB)
31.5	19.1
63.0	14.4
125.0	24.3
250.0	28.6
500.0	30.3
1.00k	26.7
2.00k	17.0
4.00k	9.4
8.00k	3.2

●騒音値はダクト吹出し音が測定室に出ないようにし，グリル正面(下方)より1m離れた地点での値です。



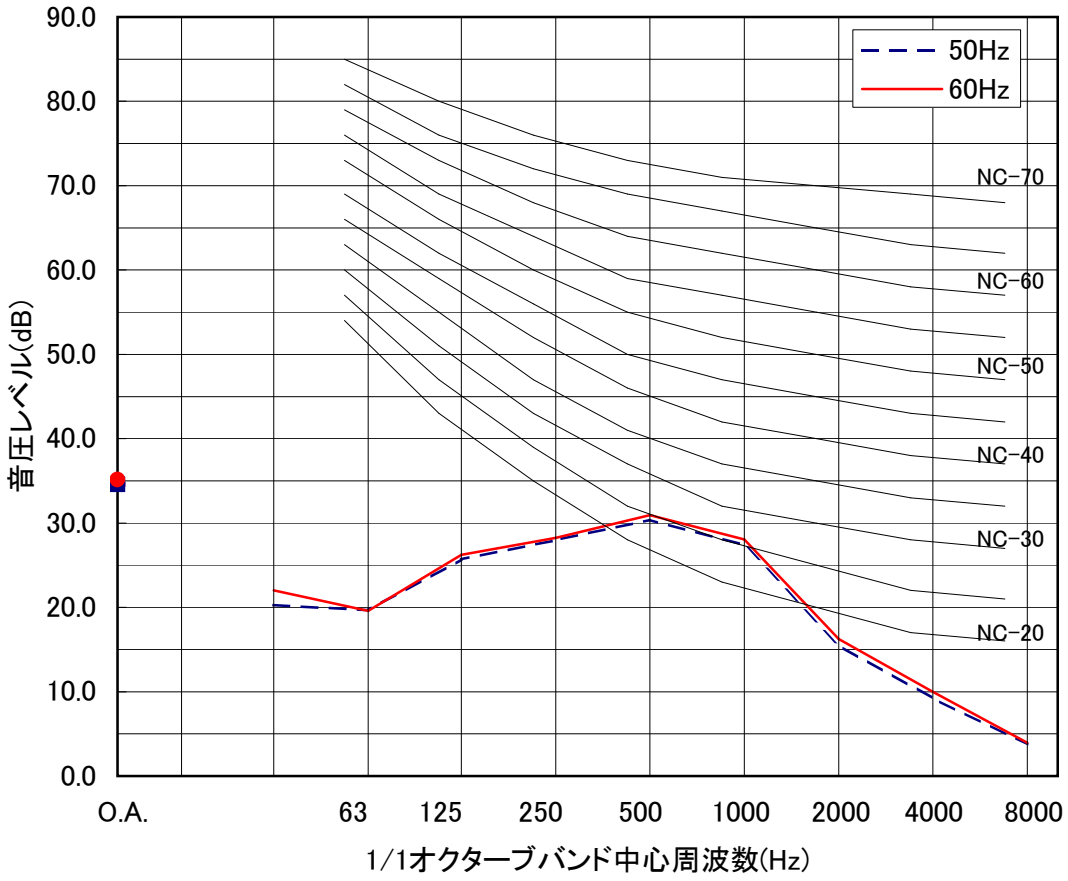
1／1オクターブバンド騒音分析結果データ［配管20m相当時］

機種名 VD-10ZC9　**測定電圧** 100 V
試験日 2011年4月4日　**静圧条件** 23.0 Pa(50Hz)
周波数の重み特性 C 特性　24.0 Pa(60Hz)
空気条件 気圧(978.1 hPa) 乾球温度(21.2 ℃) 湿球温度(11.3 ℃) 空気の比重量(1.159 kg/m3)

■ 1/1 OCT データ(50Hz)　オーバーオール値 34.6dB

周波数 (Hz)	音圧 (dB)
31.5	20.3
63.0	19.7
125.0	25.7
250.0	28.0
500.0	30.4
1.00k	27.4
2.00k	15.5
4.00k	9.2
8.00k	3.7

■ 1/1 OCT データ(60Hz)　オーバーオール値 35.1dB

周波数 (Hz)	音圧 (dB)
31.5	22.0
63.0	19.6
125.0	26.2
250.0	28.3
500.0	30.9
1.00k	28.0
2.00k	16.3
4.00k	10.0
8.00k	4.0

●騒音値はダクト吹出し音が測定室に出ないようにし，グリル正面(下方)より1m離れた地点での値です。