

105 年度營建噪音監測分析表

單位：dB(A)

測站		測點一		測點二		測點三	
管制區類別		第三類		第三類		第三類	
管制標準		L <sub>eq</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>eq</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>eq</sub>	L <sub>max</sub>
		72	100	72	100	72	100
105.01.29	背景	51.4	52.8	52.8	54.6	55.3	57.3
	實測	56.8	72.5	56.1	76.2	60.8	75.4
105.02.02	背景	52.9	55.1	54.5	55.9	51.9	55.4
	實測	59.8	74.2	61.9	81.1	59.0	79.7
105.03.02	背景	56.3	59.9	55.1	57.8	54.9	57.1
	實測	64.4	85.1	58.6	78.5	62.6	79.5
105.04.25	背景	54.2	56.1	54.1	55.9	54.2	56.4
	實測	61.3	84.1	64.3	78.8	62.5	77.1
105.05.05	背景	59.8	63.1	53.6	56.9	62.1	64.5
	實測	64.5	86.0	59.8	76.2	66.0	79.7
105.06.01	背景	58.0	60.2	55.4	57.4	54.6	56.5
	實測	63.4	78.9	62.0	85.2	57.5	76.5
105.07.21	背景	49.2	50.4	47.0	53.1	51.8	53.7
	實測	61.8	76.2	55.9	72.7	62.4	72.7
105.08.01	背景	57.8	62.0	54.8	59.2	59.9	63.3
	實測	60.1	78.3	67.2	77.8	67.0	85.4
105.09.01	背景	54.9	59.9	45.5	47.9	44.1	46.6
	實測	58.5	76.9	58.6	76.2	69.1	78.6
105.10.26	背景	54.4	56.4	55.5	57.8	41.4	44.5
	實測	64.8	80.9	60.0	80.9	54.2	74.1
105.11.03	背景	63.0	68.5	54.3	56.1	59.0	63.8
	實測	69.5	87.2	70.2	81.6	65.8	81.4
105.12.01	背景	41.3	43.3	51.3	54.4	43.8	46.3
	實測	61.9	77.4	55.2	74.2	54.7	69.4

105 年度營建振動監測分析表

單位：dB

測站		測點一		測點二		測點三	
管制區類別		第二類		第二類		第二類	
管制標準		L <sub>v10</sub>	L <sub>vmax</sub>	L <sub>v10</sub>	L <sub>vmax</sub>	L <sub>v10</sub>	L <sub>vmax</sub>
		75	-	75	-	75	-
105.01.29	背景	33.6	33.6	34.7	34.7	33.1	33.1
	實測	34.9	44.8	37.0	46.3	35.5	46.6
105.02.02	背景	33.6	33.6	32.9	32.9	34.2	34.2
	實測	35.7	44.3	36.0	48.6	40.0	54.3
105.03.02	背景	31.8	31.8	30.9	30.9	41.9	41.9
	實測	34.2	52.6	31.6	48.1	47.4	60.9
105.04.25	背景	34.1	34.1	31.2	31.2	33.9	33.9
	實測	40.3	54.8	35.1	43.7	36.2	44.8
105.05.05	背景	32.5	32.5	31.7	31.7	36.9	36.9
	實測	35.1	55.2	32.8	53.1	43.2	52.2
105.06.01	背景	31.3	31.3	32.5	32.5	32.1	32.1
	實測	34.1	41.0	37.9	45.5	35.2	38.1
105.07.21	背景	32.4	32.4	31.4	31.1	31.9	31.9
	實測	37.0	59.7	39.1	49.0	33.5	67.7
105.08.01	背景	32.8	32.8	32.9	32.9	32.6	32.6
	實測	37.0	43.7	33.6	48.8	38.3	44.2
105.09.01	背景	43.0	43.0	33.3	33.3	39.2	39.2
	實測	46.3	67.5	48.0	59.7	44.1	51.1
105.10.26	背景	46.6	46.6	34.3	34.3	34.3	34.3
	實測	61.0	70.4	42.8	68.4	44.7	63.4
105.11.03	背景	34.3	34.3	32.2	32.2	33.4	33.4
	實測	38.2	42.0	39.6	48.6	38.3	48.7
105.12.01	背景	44.5	44.5	38.4	38.4	49.4	49.4
	實測	48.0	86.1	53.4	62.4	57.2	68.8

註:1.我國目前尚無振動管制標準，故參考「日本振動規制法施行細則」第二種區域。

2.所謂第一種區域，相當於我國噪音管制區之第一類及第二類管制區，第二種區域則相當於我國噪音管制區之第三類及第四類管制區。