

航空機騒音測定結果

平成16年1月23日(金)～1月29日(木)

測定場所	WECPNL	平均騒音値 dB (A)			最大騒音値 dB (A)		測定回数 (回)
		離陸	着陸	合計	離陸	着陸	
中台円福寺	76.8	79.6	77.3	78.4	86.9	83.6	1,214
中台共同利用施設	76.7	79.7	77.1	78.3	86.7	84.4	1,160
中台角田	71.8	75.9	67.8	73.2	83.5	73.5	1,268
遠山共同利用施設	75.1	77.1	74.8	76.0	85.5	81.7	1,439
牛熊共同利用施設	68.7	72.3	63.2	69.0	84.3	73.2	1,619
谷台集会所	66.9	68.5	66.3	67.4	78.5	80.8	1,631
長倉共同利用施設	72.0	75.5	67.2	72.4	84.5	75.1	1,592
木戸台共同利用施設	68.5	71.5	64.7	68.7	80.5	79.6	1,675
大総小学校	67.8	70.9	64.7	68.6	78.7	75.0	1,344
小堤集会所	65.9	68.9	68.5	68.7	77.6	76.1	940
寺方集会所	65.9	68.7	68.9	68.8	79.2	77.5	950
於幾集会所	66.3	67.9	65.6	66.7	77.5	81.5	1,614
上町共同利用施設	67.3	69.6	65.3	67.5	76.6	75.8	1,654
本町集会所	65.1	66.1	66.0	66.0	76.2	74.8	1,334
古川集会所	63.2	65.2	64.0	64.6	75.5	73.4	1,314
東町共同利用施設	63.4	65.6	67.0	66.2	75.9	73.2	932
横芝小学校	66.5	69.0	68.5	68.7	76.7	78.2	912
鳥喰沼共同利用施設	69.5	72.6	65.7	69.7	81.5	72.9	1,618
鳥喰上新田集会所	66.1	68.1	64.8	66.4	77.1	74.5	1,660
鳥喰下共同利用施設	68.4	71.4	64.9	68.6	82.8	70.9	1,629
栗山中央共同利用施設	62.4	62.8	65.5	64.2	74.6	73.5	1,170
栗山南部1集会所	62.7	64.1	64.2	64.2	74.1	72.8	1,194
栗山南部2集会所	64.7	65.4	65.1	65.3	74.5	76.3	1,516
三島集会所	68.5	71.5	64.6	68.6	82.9	73.6	1,683
新島集会所	66.7	69.1	64.2	66.7	80.1	72.8	1,682
西集会所	64.9	66.2	68.0	67.1	75.5	75.6	1,110
北清水集会所	65.4	66.3	67.0	66.7	73.5	75.8	1,182
三軒家集会所	65.3	66.8	64.8	65.7	76.6	75.9	1,597
上堺小学校	66.8	68.7	67.4	68.0	78.0	76.8	1,165
屋形荒場集会所	61.8	63.3	65.4	64.3	72.5	73.1	987
宮前集会所	66.2	68.6	71.2	70.0	76.0	77.7	622
南川岸集会所	65.1	65.4	65.6	65.5	75.8	77.7	1,594
立会集会所	63.2	64.4	65.2	64.8	73.9	75.5	1,165

WECPNLとは、Weighted Equivalent Continuous Perceived Noise Levelの略で、加重等価平均感覚騒音レベルを表す。この単位は、航空機から受ける1日の騒音の総量を基礎として、騒音がよりうるさく感じられる夕方、夜間、早朝について航空機騒音が発生する頻度に重み付けを行い、人の受ける心理的影響と整合するよう考慮されている。