

航空機騒音測定結果

平成15年1月25日(土)～1月31日(金)

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	76.3	79.9	78.4	78.6	86.2	91.2	1,190
中台共同利用施設	76.0	80.4	78.0	78.4	86.2	86.4	1,150
中台角田	69.2	76.7	68.9	71.4	81.7	76.7	1,166
遠山共同利用施設	73.5	77.1	75.3	75.6	85.1	83.8	1,238
牛熊共同利用施設	67.0	74.4	64.6	67.9	81.1	74.3	1,586
谷台集会所	65.8	69.8	66.5	67.2	80.2	78.2	1,461
長倉共同利用施設	69.6	76.4	68.2	70.6	83.3	78.2	1,524
木戸台共同利用施設	67.0	74.0	65.2	67.9	81.1	78.2	1,578
大総小学校	65.1	72.1	64.8	67.1	81.8	75.4	1,172
小堤集会所	64.6	69.8	68.2	68.7	79.3	75.9	769
寺方集会所	64.1	69.4	68.9	69.0	81.0	77.3	639
於幾集会所	65.0	69.1	66.9	67.4	79.7	76.1	1,141
上町共同利用施設	65.2	70.6	65.2	66.3	79.3	75.2	1,516
本町集会所	64.9	68.1	67.0	67.2	78.0	75.0	1,063
古川集会所	62.5	66.7	67.0	66.9	77.0	74.6	738
東町共同利用施設	61.8	66.5	66.9	66.8	75.4	74.7	632
横芝小学校	64.8	69.3	68.1	68.3	76.3	75.9	748
鳥喰沼共同利用施設	67.3	74.0	66.6	68.5	80.8	74.9	1,467
鳥喰上新田集会所	65.2	71.2	66.3	67.5	76.5	75.4	1,209
鳥喰下共同利用施設	66.6	72.4	66.0	67.5	78.7	76.4	1,591
栗山中央共同利用施設	62.1	65.6	67.1	66.8	74.7	74.5	669
栗山南部1集会所	61.0	65.7	64.3	64.6	74.2	72.7	752
栗山南部2集会所	63.8	67.8	66.8	67.0	76.1	76.3	936
三島集会所	66.2	72.6	65.5	67.2	79.2	76.7	1,544
新島集会所	65.6	71.8	64.9	66.5	79.1	74.0	1,564
西集会所	65.1	68.0	66.8	67.0	76.8	80.3	1,206
北清水集会所	63.9	67.6	67.3	67.4	75.1	77.5	818
三軒家集会所	64.4	68.4	65.5	65.9	75.5	77.7	1,354
上堺小学校	65.1	69.7	67.2	67.6	75.3	77.1	937
屋形荒場集会所	60.6	64.3	65.1	65.0	71.9	73.6	704
宮前集会所	65.1	68.4	69.3	69.2	75.5	77.5	685
南川岸集会所	64.6	67.3	67.4	67.4	73.7	76.9	1,082
立会集会所	62.9	66.9	66.1	66.2	74.4	77.0	836

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。