

北海道大演習場(島松地区)周辺の砲撃音騒音状況

北海道大演習場(島松地区)周辺に設置している自動騒音測定装置で測定した各測定点の日ごとのLcdenの値(dB)及び騒音発生回数は次のとおりです。

上段：Lcdenの値(dB)
下段：騒音発生回数

【平成27年10月】

No.	測定地点(場所)	1日 (木)	2日 (金)	3日 (土)	4日 (日)	5日 (月)	6日 (火)	7日 (水)	8日 (木)	9日 (金)	10日 (土)	11日 (日)	12日 (月)	13日 (火)	14日 (水)	15日 (木)	
1	北広島市輪厚	69.8 286	68.8 213	65.9 251	— —	71.3 95	59.2 180	46.7 11	— —	— —	62.4 86	74.8 402	— —	68.7 490	62.3 122	— —	
2	北広島市島松	75.4 416	73.4 335	71.2 371	47.6 16	69.7 188	68.1 333	42.2 6	— —	47.0 9	68.6 159	79.7 429	— —	75.0 661	69.3 300	— —	
3	恵庭市柏陽町	74.6 317	77.4 387	70.1 470	62.1 207	62.4 166	68.6 298	60.0 135	66.2 27	69.1 168	71.7 154	75.7 336	— —	72.2 533	70.0 427	43.1 5	
4	恵庭市牧場	79.9 366	83.1 406	74.1 522	75.3 337	72.3 341	76.3 371	76.6 411	76.5 196	79.8 178	77.4 164	74.1 203	— —	76.0 627	75.2 497	62.8 34	

No.	測定地点(場所)	16日 (金)	17日 (土)	18日 (日)	19日 (月)	20日 (火)	21日 (水)	22日 (木)	23日 (金)	24日 (土)	25日 (日)	26日 (月)	27日 (火)	28日 (水)	29日 (木)	30日 (金)	31日 (土)
1	北広島市輪厚	56.8 22	66.0 157	71.1 263	57.1 45	68.5 185	44.2 2	— —	— —	— —	— —	51.8 14	71.1 218	66.5 96	63.3 123	62.8 160	51.9 25
2	北広島市島松	57.8 23	72.5 218	76.2 305	57.6 75	73.6 184	53.5 37	— —	— —	— —	41.6 3	— —	75.4 264	73.6 223	65.5 181	70.5 237	57.0 40
3	恵庭市柏陽町	67.4 23	72.4 190	80.7 302	56.6 67	76.7 355	67.0 160	— —	— —	— —	41.2 3	50.8 11	72.4 246	77.1 207	71.3 247	70.2 246	59.4 39
4	恵庭市牧場	57.4 28	78.0 260	83.5 341	70.1 376	81.4 433	77.7 379	48.2 2	— —	— —	69.1 10	62.5 21	72.7 222	77.0 231	79.3 265	75.0 302	69.8 41

【凡例】

「—」: 砲撃訓練を行わなかった日又は砲撃訓練を行ったがその砲撃音が測定設定値に満たなかった日

※暗騒音とは、ある特定の騒音(砲撃音)に着目したとき、それ以外の全ての騒音を示します。

「※」: 機器の保守点検又は不具合により欠損となった日

注 1: 上表のLcdenの値(dB)は、日ごとの平均値に砲撃音特有の振動感や衝撃性に係る補正として18dBを加味して得られた値であり、1回の砲撃音の実測最大値(dB)とは異なります。

注 2: 上表の騒音発生回数は、砲撃音を検知した回数であり、砲撃回数とは一致しません。

注 3: 砲撃音住宅防音区域の砲撃音騒音の評価は、年間を通じた標準的な1日※の騒音発生状況を基にした評価値によります。

※日々の砲撃音の騒音の無い日も含め、回数の少ない方から90%に相当する1日(年間365日の場合329日目)のこと。