

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月ごとのLcden平均値(dB)及び1日あたりの平均騒音発生回数等は次のとおりです。

上段：Lcdenの平均値(dB)

下段：1日あたりの平均騒音発生回数

【平成29年度】

No.	測定地点(場所)	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年度	年間騒音発生回数
1	北広島市輪厚	60.6	52.7	65.3	66.8	60.7	65.0	68.4	64.1	61.4	—	32.9	54.7	63.0	14,134
		27	7	66	117	42	96	89	39	50	—	1	10	43	
2	北広島市島松	63.5	52.2	70.9	70.4	65.1	69.2	72.8	69.3	63.1	—	32.7	54.0	67.5	21,628
		30	8	113	130	77	123	116	50	50	—	1	10	59	
3	恵庭市柏陽町	61.9	55.8	69.4	70.8	65.3	68.5	69.3	64.7	67.0	—	44.9	58.4	66.3	24,172
		37	12	115	134	58	157	158	35	66	—	4	15	66	
4	恵庭市牧場	66.2	56.8	74.4	75.6	71.1	74.2	75.8	66.7	67.8	—	47.5	56.6	71.2	29,931
		44	12	136	166	79	208	200	36	84	—	4	10	82	

【凡例】

「—」: 砲撃訓練を行わなかった月又は砲撃訓練を行ったがその砲撃音が測定設定値(測定地点の暗騒音(dB)※+10dB)に満たなかった月

※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。

注 1: 上表のLcdenの平均値(dB)は、月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1日あたりの平均騒音発生回数は、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。

問い合わせ先

北海道防衛局 企画部 防音対策課

電話 011-272-7569