

学校環境衛生基準

表1. 国分小学校の騒音測定結果

測定日時	調査階 (教室)	調査 箇所	窓の 状態	結果 <sup>※1</sup> (dB)		基準 <sup>※2</sup> (dB)
				開通前	開通後	
平成 30 年 5 月 22 日 (開通前) 1 階 閉 : 17:40:00~17:45:00 開 : 17:47:00~17:54:00 2 階 閉 : 17:20:00~17:25:00 開 : 17:26:10~17:32:50 3 階 閉 : 16:50:00~16:59:00 開 : 17:02:50~17:09:30	1 階 (つくし)	窓側	閉	32	31	50
			開	46	48	55
		廊下側	閉	28	27	50
			開	41	42	55
	2 階 (1-1)	窓側	閉	39	39	50
			開	46	51	55
平成 30 年 11 月 15 日 (開通後) 1 階 閉 : 16:24:00~16:29:20 開 : 16:32:30~16:38:10 2 階 閉 : 16:47:00~16:53:00 開 : 16:54:00~17:02:30 3 階 閉 : 17:12:00~17:18:00 開 : 17:19:40~17:26:00	廊下側	閉	39	38	50	
		開	43	47	55	
	3 階 (5-1)	窓側	閉	42	41	50
			開	48	54	55
		廊下側	閉	42	41	50
			開	44	49	55

表2. 稲荷木小学校の騒音測定結果

測定日時	調査階	調査 箇所	窓の 状態	結果 <sup>※1</sup> (dB)		基準 <sup>※2</sup> (dB)
				開通前	開通後	
平成 30 年 5 月 30 日 (開通前) 2 階 閉 : 16:55:00~17:00:00 開 : 17:02:30~17:09:00 3 階 閉 : 16:37:00~16:42:00 開 : 16:43:10~16:48:10	2 階 (多目的 室2)	窓側	閉	36	39	50
			開	46	49	55
		廊下側	閉	33	36	50
			開	41	44	55
平成 31 年 2 月 20 日 (開通後) 2 階 閉 : 17:24:00~17:29:00 開 : 17:36:30~17:41:30 3 階 閉 : 17:05:00~17:10:00 開 : 17:11:20~17:17:30	3 階 (少人数 教室2)	窓側	閉	38	41	50
			開	50	51	55
		廊下側	閉	35	36	50
			開	45	46	55

表3. 平田小学校の騒音測定結果

測定日時	調査階 (教室)	調査 箇所	窓の 状態	結果 <sup>※1</sup> (dB)		基準 <sup>※2</sup> (dB)
				開通前	開通後	
平成30年6月1日(開通前) 2階 閉:15:58:10~16:04:00 開:16:06:00~16:11:40 3階 閉:16:21:10~16:26:20 開:16:29:40~16:35:20	2階 (3-1)	窓側	閉	41	41	50
			開	55	54	55
		廊下側	閉	36	36	50
			開	48	46	55
平成30年11月19日(開通後) 2階 閉:15:42:00~15:49:10 開:15:52:50~15:58:40 3階 閉:16:10:00~16:16:00 開:16:19:50~16:28:30	3階 (6-1)	窓側	閉	42	40	50
			開	53	53	55
		廊下側	閉	36	35	50
			開	46	48	55

※1: 航空機、バイク、子どもの声等について除外処理を実施し、5分間の等価騒音レベルを算出した。

※2: 学校環境衛生基準