

報告（ 6 ）

平成 30 年 6 月 28 日

施 設 課

市立学校におけるブロック塀等の緊急安全点検について

大阪北部を震源とする地震により高槻市立寿永小学校のプールの壁が歩道側に倒れ、9歳の女の子が倒れてきた壁に挟まれて亡くなったことを受け、平成30年6月19日幼稚園・小学校・中学校・高等学校等に対し目視による緊急点検を依頼した。

その結果、ブロック塀が有ると回答があった81校のうち、「ひび割れ等が有る」との回答が48校から寄せられた。

このため、この48校について建築職の施設課職員が実際現地へ出向いて確認を行った結果29校に危険又は、建築基準法上の安全性が確認できないとの判断がされた。

その後、「ブロック塀は有るが危険性が無い」と報告があった残りの33校についても、施設課にて追加調査したところ、新たに22校が危険又は建築基準法上の安全性が確認できないと判断された。

以上のことから、「危険又は建築基準法上の安全性が確認できない」ブロック塀がある学校数は51校となる。

また、危険性があると判断したブロック塀解体工事を6月27日より順次実施しているところである。

ブロック塀調査結果

6月19日調査分

	道路 に面している	民有地 に面している	その他	計
危険(基準適合)	1校	0校	0校	1校
危険、かつ建築基準法上の安全性が確認できない	6校	9校	0校	15校
建築基準法上の安全性が確認できない	9校	4校	0校	13校
計	16校	13校	0校	29校

6月20日以降調査分

	道路 に面している	民有地 に面している	その他	計
危険(基準適合)	0校	2校	0校	2校
危険、かつ建築基準法上の安全性が確認できない	1校	5校	1校	7校
建築基準法上の安全性が確認できない	2校	6校	5校	13校
計	3校	13校	6校	22校

計

	道路 に面している	民有地 に面している	その他	計
危険(基準適合)	1校	2校	0校	3校
危険、かつ建築基準法上の安全性が確認できない	7校	14校	1校	22校
建築基準法上の安全性が確認できない	11校	10校	5校	26校
計	19校	26校	6校	51校

番号	学校名	敷地境界	基準法の確認								危険性						
			基準不適格	【学校別】 基準不適格	【学校別】 敷地境界	高さ		厚み		控え壁の間隔 3.4m以内 (1.2超のみ)	基礎構造	延長の 長さ(m)	危険性 判断	【学校別】 危険性判断	ひび割れ (有無)	傾き (有無)	その他 不具合
						1.2m 6段以下	1.2m超え7段以上	100mm	150mm								
1	城西中	道路	OK	OK						コンクリート	60.4	NG	NG	有	無	押すと揺れる	
2	春日小	道路	OK	NG	道路					コンクリート	8	NG	NG	無	無	ぐらつきあり	
		道路	NG						コンクリート	11	NG	無		無	施工難(水平でない)		
3	奥古閑小	道路	NG	NG	道路					コンクリート	2	NG	NG	有	無		
		民有地	NG						コンクリート	1.6	NG	有		無			
4	吉松小	道路	NG	NG	道路					石積	24	NG	NG	有	有		
5	白川中	道路	NG	NG	道路					不明	87.2	不明	NG	無	無	損傷が激しい	
6	江原中	民有地	NG	NG	道路					コンクリート	52	NG	NG	有	無	一部破損あり	
		道路	NG						コンクリート	18	NG	有		無	一部ひび割れ大		
		開渠水路	NG						石積	50	NG	有		無			
		開渠水路	NG						石積	35	NG	無		無			
7	鹿南中	道路	NG	NG	道路					間知ブロック	160	NG	NG	有	無		
8	一新小	民有地	NG	NG	民有地					コンクリート	170	NG	NG	有	無	CB1段民有地に崩落済	
9	砂取小	民有地	NG	NG	民有地					不明	94	不明	NG	有	無	土留め	
10	田迎小	民有地	OK	NG	民有地					コンクリート	25	NG	NG	有	無	土留め	
		民有地	NG						コンクリート	20	NG	無		無	土留めで控え無し		
		その他	NG						コンクリート	2	NG	無		無			
11	出水小	民有地	不明	NG	民有地					不明	74	NG	NG	有	無		
12	小島小	民有地	OK	NG	民有地					不明		OK	NG	有	無		
		民有地	NG						石積	140	NG	有		無	損傷激しい		
13	帯山小	民有地	NG	NG	民有地					コンクリート	98	NG	NG	有	有	ヒビ割れ数箇所あり	
14	湖東中	民有地	不明	NG	民有地					不明	6.4	NG	NG	有	有	土留め+塀	
		民有地	NG						不明	239.6	OK	無		無			
15	鎮台幼	民有地	NG	NG	民有地					不明	38	不明	NG	有	無		
16	川尻幼	民有地	不明	NG	民有地					不明	46	NG	NG	無	有	土留め+塀上に隣地建物	
17	向山小	道路	NG	NG	道路					不明	41.2	OK	OK	有	無		
18	池田小	民有地	NG	NG	道路					不明	78.8	OK		OK	有	無	
19	白坪小	道路	NG	NG	道路					不明	45	OK	OK	有	無		
20	秋津小	民有地	NG	NG	道路					不明	38.4	OK		OK	有	無	
21	花陵中	道路	NG	NG	道路					コンクリート	70	OK	OK	無	無	7段、一部コンクリ擁壁の上	
		民有地	NG						不明	17.2	OK	有		無	道路の土留めになっている		
22	江南中	道路	NG	NG	道路					不明	120	OK	OK	有	無	隣地の土留めになっている	
		民有地	NG						不明	48	OK	有		有	CB自体が老朽化		
23	北部中	道路	NG	NG	道路					間知ブロック	375.2	OK	OK	無	無	控えに爆裂有	
24	河内中	道路	NG	NG	道路					コンクリート	116	OK		OK	有	無	土留め+塀
25	必由館高	道路	OK	OK	道路					不明	37.6	OK	OK	有	無		
26	黒髪小	民有地	OK	OK	民有地					コンクリート	79	OK		OK	無	無	
27	古町小	民有地	NG	NG	民有地					コンクリート	150	OK	OK	無	無		
28	山本小	民有地	NG	NG	民有地					不明	121.6	OK	OK	有	無		
29	桜山中	民有地	NG	NG	民有地					不明	104	OK	OK	無	無		
30	東部中	民有地	NG	NG	民有地					コンクリート	98	OK	OK	有	無	民家側のGLの方が高い	
31	富合小	民有地	OK	OK	民有地					コンクリート	50	NG	NG	有	有	基礎根入れ、鉄筋径不明	
32	京陵中	道路	OK	OK	民有地					コンクリート	30	NG	NG	無	有	1/30傾き	
33	川尻小	開渠水路	NG	NG	開渠水路					間知ブロック	43	NG	NG	有	無	擁壁の上にあるため、基礎が不明	
34	白川小	民有地	NG	NG	民有地					石積	48	NG	NG	有	無		
		民有地	NG						不明	30	OK	有		無			
35	壺川小	道路	NG	NG	道路					不明	4	NG	OK	有	無	10段、隣にレンガ塀(損傷)有	
36	川上小	道路	NG	NG	道路					不明	12	OK		OK	無	無	13段、控えなし、切欠き有
37	大江小	道路	OK	NG	民有地					間知ブロック	40	OK	OK	無	無	7段目上にフィン、控えは無し。	
		民有地	NG						コンクリート	2	NG	有		無			
38	本荘小	民有地	NG	NG	民有地					不明	84.2	OK	OK	有	無	控え無し、防球ネット有り	
39	城西小	民有地	NG	NG	民有地					コンクリート	3	OK		OK	無	無	CB塀のうえにPCフェンス 控え壁の長さ(H/5)不足?
40	飽田西小	その他	NG	NG	その他					コンクリート	18	OK	OK	無	無		
41	桜井小	民有地	NG	NG	民有地					不明	10.4	OK	OK	無	無	12段、バスケットゴールを取付け	
42	藤園中	民有地	NG	NG	民有地					間知ブロック	40	OK	OK	無	無	控えは有るが、3.4m以上	
43	一新幼	民有地	NG	NG	民有地					不明	97	OK	OK	無	無	一部、別所有の敷地有り	
		その他	OK						不明	58	OK	無		無	控え壁の高さが足りない		
		民有地	NG						不明	20	OK	無		無			
44	中島小	開渠水路	NG	NG	開渠水路					不明	175	OK	OK	無	無	7段部は控え有りだが4mピッチ	
45	天明中	開渠水路	NG	NG	開渠水路					コンクリート	100	OK	OK	無	無	7段、石積みの上	
		開渠水路	NG						不明	1	OK	無		無	水路改修で撤去予定(時期未定)		
		開渠水路	OK						コンクリート		OK	無		無	水路改修で撤去予定(時期未定)		
		開渠水路	OK						石積		OK	無		無	忠霊塔周囲		
46	河内小	民有地	OK	OK	民有地					コンクリート		OK	OK	無	無		
47	東町小	その他	NG	NG	その他					不明	20	OK		OK	無	無	ボール当て:控え壁間隔NG
48	託麻原小	民有地	NG	NG	民有地					コンクリート	100	NG	NG	有	有	宅地側にCB積?	
49	西原小	民有地	NG	NG	民有地					不明	60	NG	NG	有	有		
50	若葉小	民有地	NG	NG	民有地					不明	107	OK	OK	無	無	7段、防球ネット有り	
51	東野中	民有地	NG	NG	民有地					不明	79	NG	NG	有	無	8段、学校敷地側控え擁壁有	
		22	12	3	30	13	57	8	60		4324.2	40	26	32	63		
		道路境界	OK	OK	道路以外						(m)	OK	OK	無	無		
		27	57	48	18							29	25	40	9		
		道路以外	NG	NG	道路							NG	NG	有	有		

基準不適格NG・危険性判断NG 基準不適格OK・危険性判断NG 基準不適格NG・危険性判断OK