

桶川市坂田保育所耐震化状況（平成27年3月25日現在）

施設名	構造	階数	建築年	面積 (㎡)	診断 年度	耐震診断の 方法	改修前 Is 値	改修後 Is 値	補強 年度
桶川市 坂田保育所	S	1	S49	610	H24	第2次診断等	0.19	0.89	H26

※「桶川市坂田保育所の耐震化状況」内の用語の表す意味は下記のとおりです。

・構造

S 鉄骨造

・耐震診断の方法

第2次診断柱・壁・コンクリート強度・鉄筋量などから建物の耐震性を推定する診断方法のこと。この診断をもとに Is 値を算出します。

・Is 値

建物の耐震性能を示す構造耐震指標のこと。値が大きいほど耐震性が高いことを示しています。

・Is 値に応じた地震に対する安全性の目安

0.3 未満大規模な地震の振動および衝撃に対して倒壊または崩壊する危険性が高い

0.3 以上 0.6 未満大規模な地震の振動および衝撃に対して倒壊または崩壊する危険性がある

0.6 以上大規模な地震の振動および衝撃に対して倒壊または崩壊する危険性が低い

（補足）「大規模な地震」とは、震度6強から震度7程度の地震を想定しています。