

## 市立保育園耐震診断結果一覧

	保育園名	建築年度	延床面積	建物構造	階数	耐震診断結果 最低Is値(lw値)	対応状況
1	三ヶ島保育園	S45	402.65m <sup>2</sup>	木造(保育室)	1	lw 0.69	平成29年度耐震改修を実施済
				木造(遊戯室)	1	lw 0.27	
2	さやまが丘保育園	S46	480.87m <sup>2</sup>	鉄筋コンクリート造	1	Is 1.32	耐震診断の結果、耐震性が確保されている。
3	山口西保育園	S47	533.28m <sup>2</sup>	鉄骨造	1	Is 0.21	平成29年度耐震改修を実施済
4	北秋津保育園	S49	499.69m <sup>2</sup>	鉄骨造	2	Is 0.56	平成29年度耐震改修を実施済
5	中新井保育園	S49	474.90m <sup>2</sup>	鉄筋コンクリート造	2	Is 0.46	平成29年度耐震改修を実施済
6	安松保育園	S52	577.00m <sup>2</sup>	鉄骨造	1	Is 0.37	平成29年度耐震改修を実施済

### 耐震診断対象園について

No.1～3は、平成26年度に耐震診断を実施。

No.4～6は、平成27年度に耐震診断を実施。

昭和56年6月に適用された「新耐震設計基準」以前に設計・建築された市立保育園のうち、床面積200m<sup>2</sup>以上のもの。

### 耐震診断結果の値について

Is値(lw値)とは、建築物の耐震性能(地震に対する安全性)を数値化した構造耐震指標で、その値が大きいほど耐震性能が高いことを表します。

なお、耐震診断結果には、その棟の最小のIs値(lw値)を表記しています。

### 耐震化の目標値について

所沢市では、「Is値 0.75(非木造)」「lw値 1.25(木造)」を目標に耐震化を進めました。

### 【参考】国の基準による Is値(lw値)の目安

Is値が0.6未満、又はlw値が1.0未満のものは、震度6強から震度7程度の大規模地震に対して、倒壊又は崩壊する危険性があるとされています。