

耐震診断調査



春日井市では高蔵寺駅北口自転車駐車場(旧館)が昭和56年に供用を開始し、新耐震基準に基づいて設計されていないことから、平成30年度に耐震診断を実施しました。

1 耐震診断調査の結果

施設名	建設年度	構造規模	方向	階	構造耐震指標(Is)※
高蔵寺駅北口 自転車駐車場 (旧館)	昭和56年	鉄骨造 地上3階	東西方向	3	0.45
				2	0.45
				1	0.32
			南北方向	3	0.4
				2	0.44
				1	0.29

※耐震診断の判断基準(平成18年度国土交通省告示第184号)

1. 構造耐震指標(Is)が0.3未満の場合は、地震の振動及び衝撃に対して倒壊し、又は崩壊する危険性が高い。
2. 構造耐震指標が0.3以上0.6未満の場合は、地震の振動及び衝撃に対して倒壊し、又は崩壊する危険性がある。

3. 構造耐震指標が0.6以上の場合は、地震の振動及び衝撃に対して倒壊し、又は崩壊する危険性が低い

2 今後の対応について

当施設の耐震性が不足していることから、建て替えに向けて準備を進めております。工事に着手するまでの間のご利用は可能ですが、解約などにつきましては、自転車駐車場の管理事務所までご相談ください。