

## 聖霊女子短期大学校舎の耐震化率について

校舎の耐震化を順次進めてきた結果、令和4年4月1日現在の進捗率は以下のとおりです。

$$\text{耐震化率} = \frac{\text{②+③ } 10,099.0}{\text{① } 11,625.0} = 86.9\%$$

建物名称	① 延べ床面積	② 新耐震基準 の建物	③旧耐震基準建築のうち		
			耐震補強 済みの建物	耐震強度を 有する建物	耐震強度が 不足する建物
ピア館	2,433.0		2,433.0		
ザビエル館	3,081.0		3,081.0		
マリア館	1,526.0				1,526.0
セシリア館	1,782.0			1,782.0	
ヨゼフ館	2,107.0	2,107.0			
情報教育棟	696.0	696.0			
	<b>11,625.0</b>	<b>2,803.0</b>	<b>5,514.0</b>	<b>1,782.0</b>	<b>1,526.0</b>

※ マリア館耐震診断の判定結果は最小値 $I_s=0.5$ (B1階、X方向)で、必要耐震性能をわずかに満たしていないため耐震補強工事が必要との判断です。