

大分工業高等専門学校主要旧耐震建物耐震診断結果

平成21年4月1日現在

建物名称	建築年	構造	階数	Is値	備考
一般科目棟A	1967	R	3	0.64	
管理棟・一般科目棟	1963	R	2	0.68	
一般科目棟B	1964	R	2	0.69	
図書館	1971	R	2	0.75	
電気機械実験棟	1964	R	3	0.72	
都市システム実験棟	1966	R	3	0.74	
機械工場	1964	R	1	1.14	
鑄造・鍛造工場	1964	R	1	0.812	
流体・熱機関工場	1965	R	1	0.722	
水理実験棟	1967	R	1	0.861	
第1体育館	1965	S	1	0.81	
武道場	1967	R	1	1.008	
1寮	1963	R	3	0.85	
2寮	1967	R	3	0.72	
寮食堂・厨房・浴場	1963	R	1	0.909	
3寮	1964	R	3	0.751	
4寮	1965	R	3	0.707	
制御情報実験棟	1972	R	3	0.72	
合宿研修所	1973	R	1	1.481	
総合情報センター	1974	R	1	0.978	
第2体育館	1980	S	1	0.992	

R:鉄筋コンクリート造 S:鉄骨造 B:コンクリートブロック造

文部科学省における構造耐震指標(Is)の基準は0.7である。

耐震診断の対象建物は、1981年以前に建設された建物(旧耐震構造で設計されたもの)のうち、プレハブ建物等その規模や用途から判断して耐震改修を必要としない小規模建物を除く。