## 私立学校施設の耐震改修状況等調査結果の概要(大学等)

# I. 私立学校(大学等)施設の耐震改修状況

## 1. 調査結果のポイント

- 私立大学等の耐震化率は96.1%となり、前年度から0.5%上昇した。
- 耐震化の要否を判定する上で必要な耐震診断の実施率は95.9%となり、前年度から1.1%上昇した。

#### 2. 調査結果

(1)耐震化率状況 (単位:万㎡)

		保有面積 (※ 2)	新耐震 基準で 建築	旧耐震 基準で 建築 (※3)	耐震診断実施済	耐震診断実施率	耐震性あり (※4)	耐震性なし (※5)	耐震診断未実施	耐震化率
		Α	В	С	D = F + G	E = D / C	F	G	H=C-D	(B+F) /A
全(	È 体	4,776	3,761	1,015	974	95.9%	828	146	42	96.1%
						(94.8%)	020			(95.6%)
うち	ち教育研究施	4,257	3,324	933	892	95.6%	775	116	41	96.3%
設	(※1)					(94.5%)	773	110		(95.8%)

四捨五入により端数整理を行っていることから、合計面積は一致しないことがある。下段の()は前回調査の数値(令和4年4月1日時点)

- ※1 「教育研究施設」とは、教室、研究室、図書館、体育施設、福利厚生施設等をいう。
- ※2 取壊し予定など、調査時点において使用していない建物及び教職員が日常的に使用していない建物は調査対象から除く。
- ※3 「旧耐震基準で建築」とは、昭和56年6月1日改正の新耐震基準(建築基準法施行令)施行以前に建築された建物をいう。
- ※4 「耐震性あり」には、調査時点において耐震補強工事中の建物を含む。
- ※5 「耐震性なし」のうち、Is値0.3未満は75万㎡ (うち教育研究施設は55万㎡)

## (2) 耐震化率分布

(=) 110372 (5 1 7 3 .)										
耐震化率	法人	数	割合							
100%	485	(461)	73.6%	(69.8%)						
90%以上100%未満	93	(111)	14.1%	(16.8%)						
80%以上90%未満	29	(34)	4.4%	(5.2%)						
70%以上80%未満	28	(27)	4.2%	(4.1%)						
60%以上70%未満	13	(14)	2.0%	(2.1%)						
50%以上60%未満	5	(7)	0.8%	(1.1%)						
50%未満	6	(6)	0.9%	(0.9%)						
計	659	(660)	100.0%	(100.0%)						

( )は前回調査の数値(令和4年4月1日時点)

#### 【調査方法の概要】

(1)集計対象

私立の大学、短期大学、高等専門学校における延べ床面積が200m以上の学校建物 (調査対象学校建物を所有する学校法人数659法人、同学校数898校)

(2)調査時期

令和5年4月1日現在

(3)調査項目

私立学校施設の耐震診断実施率(注1)、耐震化率(注2)等

- (注1) 旧耐震基準で建築のうち、耐震診断実施済の面積の割合
- (注2) 全建物のうち、耐震性がある(新耐震基準で建築及び旧耐震基準で耐震化済(耐震補強工事中の建物を含む))面積の割合

# Ⅱ. 私立学校(大学等)施設の非構造部材の耐震点検・耐震対策の実施状況

## 1. 調査結果のポイント

- 吊り天井の落下防止対策実施済みまたは吊り天井を有していない屋内運動場は1,450棟、 吊り天井の落下防止対策実施率は67.8%であった。
- 屋内運動場等の吊り天井以外の非構造部材の耐震点検実施率は43.7%、 耐震対策実施率は20.0%であった。

#### 2. 調査結果

- (1)屋内運動場等の吊り天井の落下防止対策
- ●落下防止対策実施率:67.8% (1,450棟/2,138棟) 【前年度 66.7 %】
  - ※ 調査対象は、屋内運動場等(屋体・武道場・講堂・屋内プール) のうち、高さが 6 mを超える又は水平投影面積が200㎡を超える空間を 有する建物の棟数。
  - ※対策が未実施(点検未実施のものや対策を一部未実施のものを含む)の吊り天井を有する屋内運動場の棟数は、688棟 【前年度722棟】
- (2) 上記1以外の非構造部材の耐震点検・耐震対策
- 耐震点検実施率:43.7% (392校/898校) 【前年度43.2%】
  - ※「学校施設の非構造部材の耐震化ガイドブック(平成27年3月改訂版)」及び「学校施設の非構造部材の耐震化ガイドブック(平成31年3月追補版)」に基づき、学校教職員等、専門家又は学校設置者内の専門知識を有する者による耐震点検を実施した学校数の割合。
  - ※ 上記のうち専門家又は学校設置者内の専門知識を有する者による点検実施学校数の割合は 21.5%
- 耐震対策実施率: 20.0% (180校/898校) 【前年度20.6%】
  - ※ 耐震点検を実施した学校数のうち、専門家又は学校設置者内の専門知識を有する者による耐震点検の結果、耐震対策が不要と判断された学校又は点検結果をふまえ耐震対策を実施し、耐震対策が完了した学校数の割合。

#### 【調査方法の概要】

(1)集計対象

私立の大学、短期大学、高等専門学校(全898校)

(2)調査時期

令和5年4月1日現在

- (3)調査項目
  - ・屋内運動場等の吊り天井等の落下防止対策
  - ・非構造部材の耐震対策(屋内運動場等の吊り天井等の落下防止対策を除く)

## Ⅲ. 耐震化率の公表状況(大学等)

## 1. 調査結果のポイント

- 耐震化率を公表している学校法人は 614 法人となり、全学校法人数に占める割合は、昨年度より 2.4% 上昇した。
- 調査時点では公表していないが、今年度中に公表予定の学校法人は 13 法人であり、公表予定のない学校法 人は32 法人であった。

## 2. 調査結果

- (1) 設置する大学・短期大学・高等専門学校に係る耐震化率を公表している学校法人数
- 耐震化率を公表している法人数

614法人 (全学校法人数659法人の 93.2%)

【前年度599法人、90.8%】

- (2) 設置する大学・短期大学・高等専門学校に係る耐震化率を公表していない学校法人数
- 調査時点(令和5年4月)では公表していないが、今年度中に公表予定している学校法人数 13法人 (全学校法人数659法人の 2.0%)
- 公表予定の無い学校法人数

32法人 (全学校法人数659法人の 4.9%)

※うち、27法人は耐震化率100%

#### 【調査方法の概要】

(1)集計対象

私立の大学、短期大学、高等専門学校を設置する学校法人(全659法人)

(2)調査時期

令和5年4月1日現在

- (3)調査項目
  - (1)に係る耐震化率(注1)の公表(注2)状況
    - (注1) 「I. 私立学校施設の耐震改修状況」で調査した「調査対象施設の延床面積合計」と「①~③に該当する建物の延床面積の合計」に基づき、法人全体で算出した率をいう。
      - ①新築年月日が昭和56年7月1日以降の建物
      - ②新築年月日が昭和57年6月30日以前の建物のうち、耐震診断を実施済で耐震性能を有していることが確認できた建物
      - ③新築年月日が昭和57年6月30日以前の建物のうち、耐震補強実施済の建物
    - (注2) インターネット等、広く周知を図ることができる方法による公表をいう。