

## このガイドブックについて

このガイドブックは、地震時に非構造部材による大きな被害が生じることのないように、錆<sup>さび</sup>やひび割れなどの劣化状況や部材の取付け工法などの確認を行い、非構造部材の危険性を把握し、予防的な対策に結びつけていくことを目的としています。

### ○ 誰向けなの？

このガイドブックは主に、学校設置者と学校向けにまとめています。また、学校設置者から依頼を受けた専門家の参考にもなるようにしています。

### ○ 何を点検するの？

学校施設にある非構造部材について、錆やひび割れなどの劣化状況や部材の取付け工法などを点検します。

### ○ いつ、誰が点検するの？

学校設置者と学校が役割分担しながら、地震に備えて、定期的、継続的に点検します。

### ○ どうやって点検するの？

各点検項目の解説を参照しながら、点検チェックリストを使って点検します。

## 《ガイドブックの構成》

- 1章から3章には、非構造部材の点検を行う前に知っておいていただきたい基本的な情報を記載しています。学校設置者・学校のどちらもまずお読みください。
- 4章と5章は、実際の点検に用いるチェックリストとその解説です。チェックリストは一般的な学校施設を想定して点検項目を挙げていますが、各学校の状況に応じてアレンジして御活用ください。
- 6章には学校設置者による具体的な取組事例、7章にはその他の参考資料を掲載しています。

※ 本ガイドブックは、学校施設の維持管理全般を対象としたものではなく、主に地震時に児童生徒等の安全を確保する観点から点検すべき非構造部材を整理したものです。

# もくじ

1章. 非構造部材とは	4
(1) 非構造部材の範囲	5
(2) 地震時の非構造部材による被害	6
(3) 近年の大規模な地震の発生状況と耐震対策	8
2章. 点検の考え方	10
(1) 非構造部材が備えるべき性能	10
(2) 計画的・継続的・効率的な点検の実施	10
(3) 点検のための体制づくりと役割分担	10
(4) 優先度の検討	13
3章. 点検の実施方法及び点検を踏まえた対応	14
(1) 点検チェックリストの活用	14
(2) 点検の種類	14
(3) 点検を踏まえた対応	15
4章. 点検チェックリスト及び解説 - 学校編 -	17
(1) 点検チェックリスト	19
(2) 点検項目	24
5章. 点検チェックリスト及び解説 - 学校設置者編 -	35
(1) 点検チェックリスト	37
(2) 点検項目	42
6章. 具体的な点検事例	78
(1) 事例 1	78
(2) 事例 2	80
(3) 事例 3	81
7章. 参考資料	82
(1) 非構造部材の耐震対策に係る国庫補助制度	82
(2) 関係法令	84
(3) 学校施設の非構造部材等の耐震対策の推進に関する調査研究	90
〈参考文献〉	92
〈出典一覧〉	93

本ガイドブックの全文は、文部科学省 HP に掲載しています。  
(URL [http://www.mext.go.jp/a\\_menu/shisetu/shuppan/1291462.htm](http://www.mext.go.jp/a_menu/shisetu/shuppan/1291462.htm))