

危ないコンクリートブロック塀の見分け方について

2018年6月29日
日本建築学会会長 古谷誠章

6月18日に発生した大阪府北部の地震において、被害に遭われた方々に心から哀悼とお見舞いの意を表します。このたびの地震ではまたしてもブロック塀倒壊による被害がくり返され、その危険性が改めて大きな社会問題となっております。本会では、かねてコンクリートブロック塀の安全な設計・施工のための規準等を刊行しておりますが、6月21日の理事会において「広く一般の方々にも理解いただけるよう、簡易に危険度をチェックするための点検項目を早急に提示すべき」との指摘を受け、既存の規準等をもとに「危ないコンクリートブロック塀の見分け方」としてまとめましたので是非ご活用ください。

ブロック塀が大地震などに際しても決して尊い人命を奪うことなく、財産の保全に役立つ、安全・安心なまちづくりに寄与することを切に願っています。

●日本建築学会：危ないコンクリートブロック塀の見分け方

<http://www.aij.or.jp/jpn/symposium/2018/CB180629.pdf>

●国土交通省：建築物の既設の塀（ブロック塀や組積造の塀）の安全点検について

http://www.mlit.go.jp/report/press/house05_hh_000731.html

●コンクリートブロックに関する情報

<一般向け>

- ・パンフレット：日本建築学会材料施工委員会組積工事運営委員会ブロック塀システム研究小委員会『問いかけられる自己責任 あんしんなブロック塀をめざして』、2002

<http://news-sv.aij.or.jp/zairyou/s2/pamphlet.PDF>

<専門向け>

- ・日本建築学会『壁式構造関係設計規準集・同解説（メーソンリー編）』、2006
- ・日本建築学会『壁式構造配筋指針・同解説』、2013
- ・日本建築学会『既存コンクリートブロック塀の耐震診断指針（案）・同解説』、2014
- ・日本建築学会『建築工事標準仕様書・同解説 JASS7 メーソンリー工事』、2009

●コンクリートブロック塀の点検項目検討WG

竹内 徹（副会長、東京工業大学教授）

大崎 純（副会長、京都大学教授）

稲井栄一（山口大学教授）

川上勝弥（小山工業高等専門学校教授）

菊池健児（大分大学教授）

塩原 等（東京大学教授）

時田伸二（UR 都市機構）

早川光敬（元・東京工芸大学教授）