

# 資料編

## <参考資料>

(1) 国の耐震化率の目標および算出方法	1
(2) 緊急輸送道路ネットワーク計画図	2
(3) 旧耐震基準により建築された 緊急輸送道路沿道特定建築物の状況	3
表 1-1 危険物特定建築物の耐震化の現状	3

## <参考資料>

### (1) 国の耐震化率の目標および算出方法（福井県計画より転載追記）

#### ①耐震化率の目標

「建築物の耐震診断及び耐震改修の促進を図るための基本的な方針」において、耐震化率の目標を次のとおり定めています。

建築物の用途・分類	現状（※） （平成30年度）	目標 （令和7年度）
住 宅	87%	耐震性の不足するものを おおむね解消
多数の者が利用する特定建築物	89%	—
耐震診断義務付け対象建築物	—	耐震性の不足するものを おおむね解消

（※）出典：国土強靱化年次計画 2020

#### ②耐震化率の算出方法

これまでの耐震診断の実施結果によると、耐震性を有する結果となる割合は下記のようになります。

これを踏まえ、耐震診断が未実施で、耐震性が確認されていない旧耐震基準により建築された建築物数に、用途毎の下記の割合を乗じて、耐震性を有している建築物を推計し、耐震化率を推計する方法です。

##### <住宅>

- ・戸建て住宅 ……33.5%
- ・共同住宅 ……70.6%

##### <特定建築物>

- ・学校 ……29.8%
- ・病院・診療所 ……42.1%
- ・社会福祉施設 ……44.6%
- ・ホテル・旅館等 ……35.8%
- ・店舗・百貨店 ……47.8%
- ・賃貸共同住宅 ……76.0%
- ・その他 ……49.6%

#### ②多数の者が利用する特定建築物の将来推計

##### (a) 多数の者が利用する特定建築物の増加数の推計

(財)日本エネルギー経済研究所の建築物ストック量と建築統計年報（国土交通省総合政策局）の用途別規模別着工数をもとに、多数の者が利用する特定建築物が10年後に1.11倍増加すると推計されています。

##### (b) 多数の者が利用する特定建築物の減失数の推計

多数の者が利用する特定建築物の減失数は、建築統計年報のトレンドから旧耐震基準により建築されたものが全国で約2万棟減失すると推計されています。

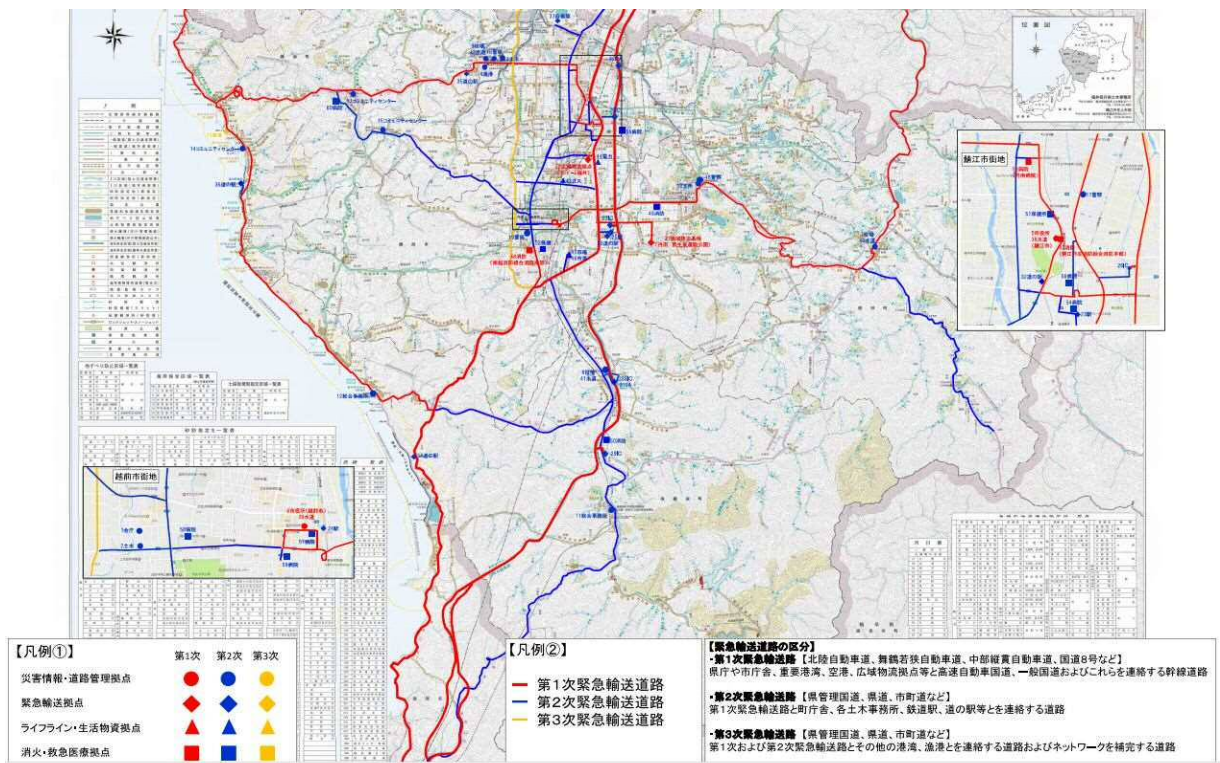
<福井県の滅失数の推計>

全国で滅失すると推計される約2万棟のうち、福井県の多数の者が利用する特定建築物の滅失数を推計します。

平成16年度の建築統計年報から、全国の滅失建築物数に占める福井県の滅失建築物数の割合は0.633%であり、2万棟×0.633%=127棟の滅失が見込まれます。

このうち越前市分は旧耐震基準により建築された民間の特定建築物数の棟数割合(県データ：県全体737棟のうち、越前市55棟)から7.5%を見込みます。

- (2) 緊急輸送道路ネットワーク計画図(耐震改修促進法第6条3項2号によりに規定する道路)  
(出典：平成18年3月作成 令和2年11月修正版「越前市地域防災計画<資料編>」より抜粋)



- (3) 耐震改修促進法第6条3項2号によりに規定する道路における  
通行障害既存不適格建築物の現状  
(平成27年3月末現在)(単位：棟)

道路区分	合計
第1次ルート	55
第2次ルート	14
第3次ルート	28
計	97

注：現地調査の結果

- ・第1次緊急輸送道路（第1次ルート）  
隣接する県を結ぶ広域的な道路、生活圈相互間を結ぶ道路、県庁・市役所・消防本部・救急病院などの最も重要な防災拠点を結ぶ道路となる高速自動車国道、一般国道を中心とする基幹輸送道路
- ・第2次緊急輸送道路（第2次ルート）  
合同庁舎・土木事務所・警察署・町役場などの防災拠点と第1次緊急輸送道路を結ぶ導入幹線輸送道路
- ・第3次緊急輸送道路（第3次ルート）  
第1次および第2次緊急輸送道路とその他の防災拠点を結ぶ道路

図1-1 地震によって倒壊した場合において敷地に接する道路の通行を妨げ、多数の者の円滑な避難を困難とするおそれがある建築物のイメージ

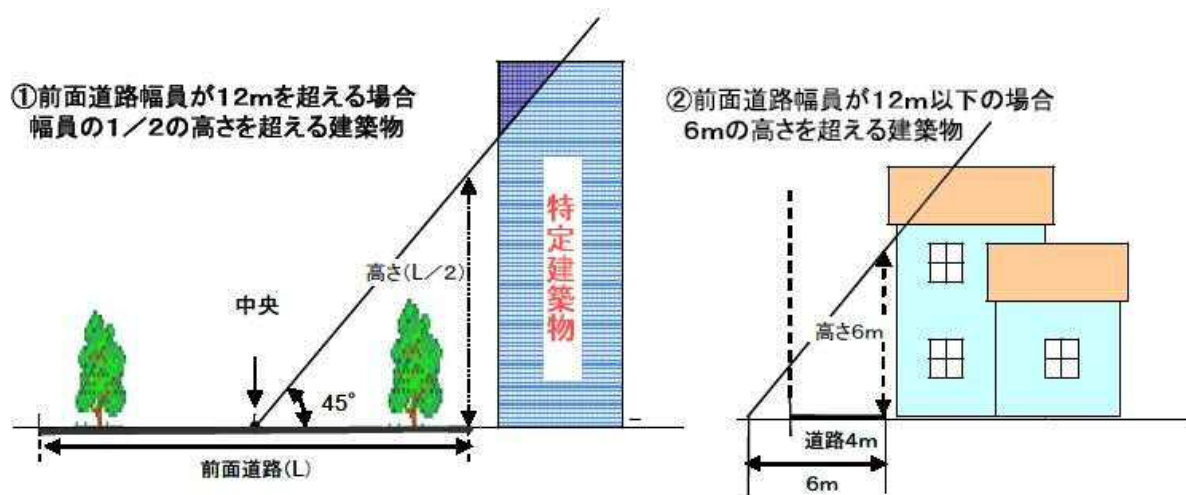


表1-1 危険物特定建築物の耐震化の現状（令和2年3月末現在）（単位：棟）

分類	建築物の総棟数 A= ①+②	新耐震基準により建築された建築物の棟数 ①	旧耐震基準により建築された建築物の棟数					旧耐震基準のうち耐震性を有すると推計される建築物の棟数 ⑥	耐震性有棟数 C=①+③+⑤+⑥	R2年度耐震化率 C/A
			耐震診断実施棟数			耐震性有 ③	耐震性無 ④			
②	B= ③+④	③	④	⑤						
危険物関係特定建築物	118	68	50	1	0	1	1	24	93	78.8%