

避難所となる学校施設の防災機能に関する事例集(令和元年度作成)

○災害の多い我が国では学校施設の防災機能の強化を推進することが必要。

○学校施設の防災機能に関する全国の取組事例を掲載

＜学校の取組：28事例 地方公共団体の取組：17事例 特徴的な取組：9事例＞

1. 学校施設の防災機能

断水時のトイレ



プライバシーを確保し、屋内にマンホールトイレを設置
＜愛知県大府市＞

電力の確保



浸水対策として屋上に設置されている自家発電設備
＜三重県四日市市＞



停電時に電源車に接続するための電源接続盤
＜新潟県長岡市＞

バリアフリー



避難所生活を想定した体育館の多目的トイレ
＜鹿児島県曾於市＞

LPガスの活用



都市ガスエリアでも災害時にLPガスを使用できるように変換機の接続口を整備
＜新潟県長岡市＞

飲料水の確保



停電時にも給水が可能な応急給水栓
＜愛媛県松山市＞

体育館冷暖房



LPガスを用いた体育館の空調システム
＜大阪府箕面市＞

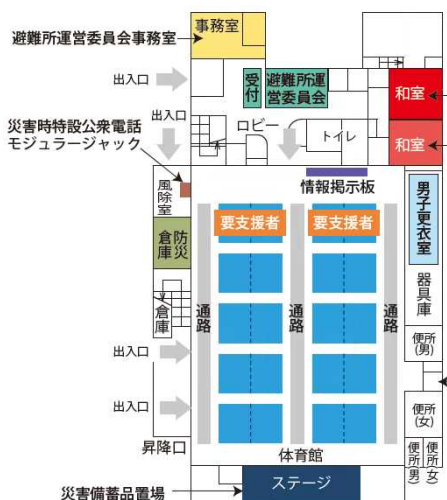
備蓄



非常時の食料、飲料水、毛布等の備蓄スペース
＜愛知県大府市＞

2. 地方公共団体の取組

学校施設の利用計画



防災部局が中心となり全ての学校施設について避難所開設時の詳細な利用計画を策定

＜群馬県前橋市＞

避難所の開設

建築士協会と協定を締結し、避難所開設時の安全点検を実施
＜愛知県大府市＞

津波からの避難

学校を津波避難ビルに指定し、上層階に避難所を確保
＜三重県四日市市＞

情報通信



災害対策本部との情報通信に使用するトランシーバを配備
＜宮城県東松島市＞

3. 特徴的な取組

特別支援学校の取組



災害発生時に必要となる児童生徒の医療ケア用品を収めた防災かばん
＜岡山県＞

災害対応可能な給食センター

- ・災害時の活用を考慮したLPガスも可能な調理場
- ・学校給食再開まで被災者の食事を提供
＜大阪府富田林市＞