

南成瀬地区の新たな学校の 避難施設機能について

2022年8月23日 場所：南成瀬小学校

建設に関する検討会 の内容・スケジュール

第1回（12月～1月）

関係者紹介・事業概要説明

第2回（3月）

概略配置計画案について（3案程度）

第3回（4月）

概略配置計画案について（3案程度）

第6回（7月）

地域開放エリア・屋外の環境づくりについて

第7回（8月）

避難施設機能について

第10回（11月）

施設整備コンセプト まとめ

第12回（1月）

建設基本計画（案）の策定について

本日の流れ

- 本日の流れと今回のテーマの確認 (10分)
(テーマ：避難施設機能について)
- 全体ワーク (25分)
- まとめ・発表 (意見交換、感想) (10分)
- 事務連絡

避難施設機能 について

避難施設機能について

■ 防災拠点としての施設整備 ※学校施設機能別整備方針から抜粋

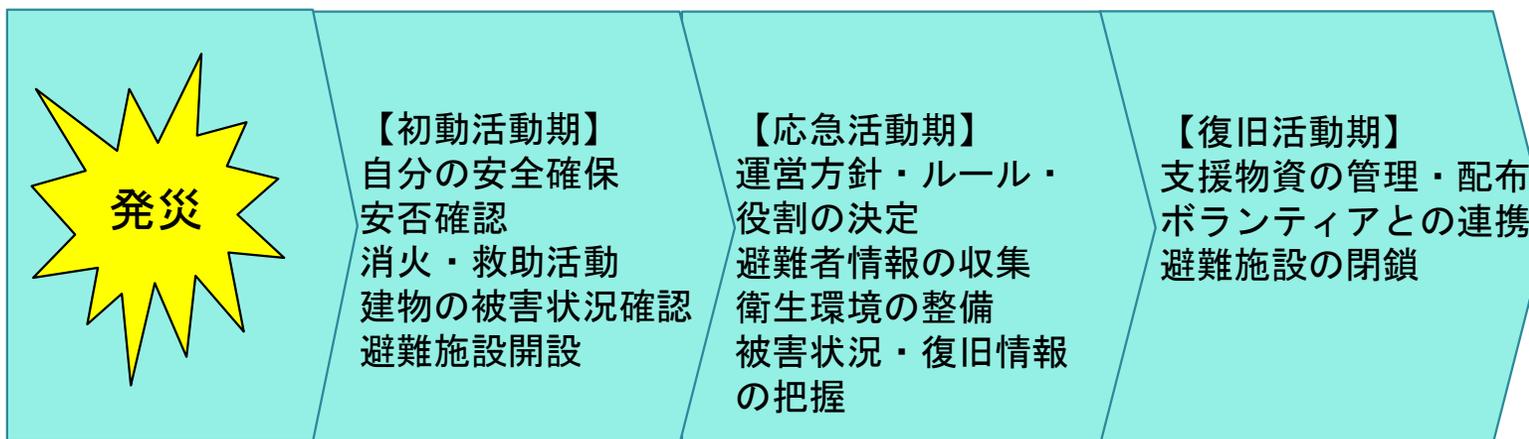
- (1) 学校施設について、災害時の避難施設として利用することを想定した開放範囲、区画を設定することができるよう整備する。
- (2) 防災倉庫、防災備蓄倉庫を体育館と一体的または近接した位置に整備する。
- (3) 学校における避難所機能に必要な非常用の電気・ガスを確保するとともに、水を確保するために受水槽を整備する。
- (4) 災害時のトイレを確保するためにマンホールトイレを整備する。
- (5) 電気、ガス、水道等のインフラ設備について、災害時の使用や早期復旧することができるよう耐震性等を考慮して整備する。

■各活動期の目安

発災から2,3日

発災から1,2週間

発災から1か月



参考図

○キーワード例

- ・避難施設と地域出入口の位置関係
- ・対策本部の場所
- ・避難者受付の場所
- ・要配慮者の避難場所
- ・プライバシーへの配慮
- ・備蓄倉庫の位置
- ・プールの水の活用
- ・マンホールトイレの位置
- ・コンセント
- ・通信環境 (Wi-Fiなど)
- ・物資の荷捌き場の位置
- ・ペットの避難場所

■配置・平面計画案について 避難施設機能検討(案)



『災害時の段階の色分け』
 ①発災直後～避難(初期活動期)
 ②避難直後～学校再開(応急活動期)
 ■凡例
 ← グラウンドへの避難動線
 ●:エレベータ

【マンホールトイレ設置基数の基準】
 避難者75人に対し1基かつ10基以上を整備

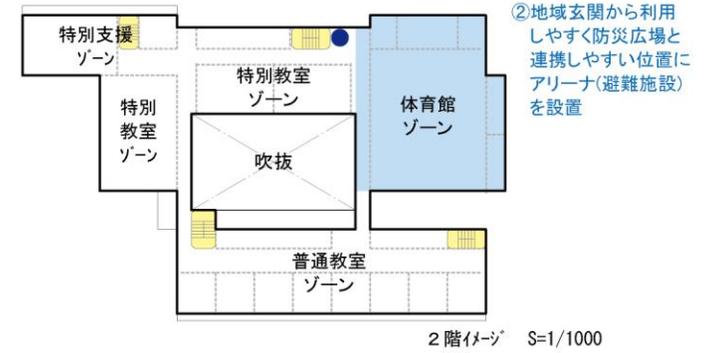
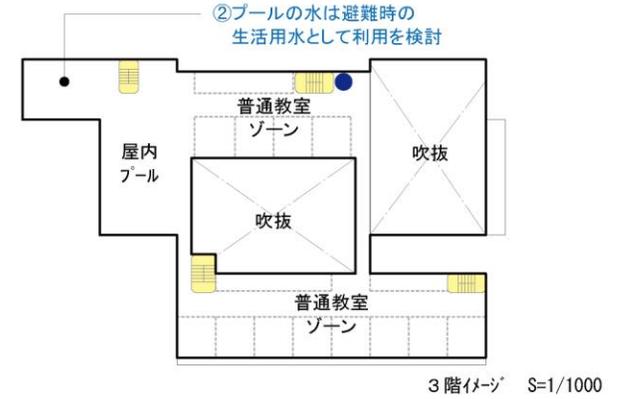
※マンホールトイレ整備事業計画書(町田市下水道部下水道整備課)による

※1: グラウンド下の必要緑化面積(想定)
 東京における自然の保護と回復に関する条例による必要面積から、
 既存緑地面積及び敷地外周部に想定した緑地面積を除き算出。

②体育館・多目的ホールが
 利用しやすいマンホール
 トイレの設置
 ②避難者受付や物資の
 荷捌きとなる防災広場

②1Fに要配慮者用の
 冷暖房完備の避難場所
 ②対策本部や物資倉庫
 設置の検討

①東西からグラウンドへ
 避難できる動線の確保



○防災設備イメージ



マンホールトイレイメージ



備蓄倉庫イメージ



消えないまちだ君
Wi-Fi街だ君



既存発電設備

ワークショップ の目的・進め方

避難施設機能の視点で大事にしたいこと

■ 避難施設としての学校施設について

1. 利用しやすい避難所施設について

- キーワード例を参考に、〇〇は〇階にあったら利用しやすい、どちら側（校庭側・駐車場側等）にあったら良いなど、意見とその理由を付箋に書いて貼ってください。(約3分間)
- グループ内で意見交換しましょう(約5分間)
- グループリーダーまとめ(約2分間)

2. 避難の際に備えておきたい機能について

- その他避難所として必要なものがありましたら、理由とともに付箋に書いて貼ってください。(約3分間)
- グループ内で意見交換しましょう(約5分間)
- グループリーダーまとめ(約2分間)

<キーワード例>

- ・ 駐車場や建物内からグラウンドへの動線
- ・ 避難施設と地域出入口の位置関係
- ・ 対策本部の場所
- ・ 避難者受付の場所
- ・ 要配慮者の避難場所
- ・ プライバシーへの配慮
- ・ 備蓄倉庫の位置
- ・ プールの水の活用
- ・ マンホールトイレの位置
- ・ コンセント
- ・ 通信環境（Wi-Fiなど）
- ・ 物資の荷捌き場の位置
- ・ ペットの避難場所



いただいた意見を施設コンセプトに反映します。

全体ワーク

グループで自由に意見を交換しましょう

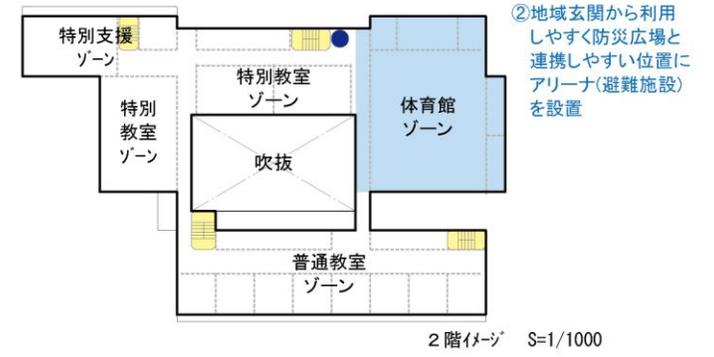
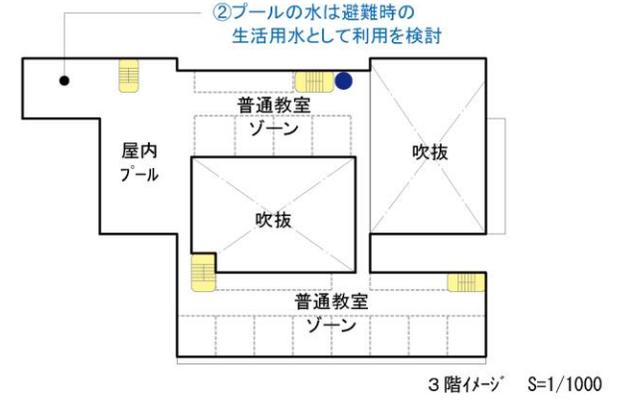
※意見を**手元の付箋に記入**し、比較表に貼ってください。

参考図

○キーワード例

- ・避難施設と地域出入口の位置関係
- ・対策本部の場所
- ・避難者受付の場所
- ・要配慮者の避難場所
- ・プライバシーへの配慮
- ・備蓄倉庫の位置
- ・プールの水の活用
- ・マンホールトイレの位置
- ・コンセント
- ・通信環境 (Wi-Fiなど)
- ・物資の荷捌き場の位置
- ・ペットの避難場所

■配置・平面計画案について 避難施設機能検討(案)



○防災設備イメージ



※1: グラウンド下の必要緑化面積(想定)
東京における自然の保護と回復に関する条例による必要面積から、既存緑地面積及び敷地外周部に想定した緑地面積を除き算出。

まとめ・ 発表

グループで話し合った意見を発表しましょう