

資料提供：平成24年9月11日
杉並区教育委員会事務局学校整備課
※転載及び営利目的による使用は禁止

天沼小学校 防災設備関係資料

防災用大型消火器

北側通用門付近に防災用の大型消火器を設置しています。なお、防災用大型消火器は区内の各学校に1箇所設置しています。

防災地下水槽、ポンプ格納庫

学校敷地東側に地下水槽（5 t）とポンプの格納庫を設置しています。災害時は格納庫のポンプにて水を供給します。

防災井戸

別敷地の学習園に防災井戸が設けられています。（杉五小時代から）飲用には適しませんが、災害時の生活用水として活用できます。なお、防災井戸は区内の各学校に1箇所設置しています。

プール用水採水口（消防隊用）

屋上プール用水（約250 t）の取出口とバルブが設けられています。これは消防水利指定されています。消防車等の外部ポンプで加圧して水を供給します。

連結散水設備（消防隊用）

地階の火災時のために、連結散水栓（スプリンクラー）があります。火災時に自身のポンプで作動・放水すると共に、プール採水口隣に連結散水設備への接続口があり、消防隊が消防車などのホースを接続して放水することで、地階へ散水し消火することも可能なつくりになっています。

防火水槽（消防隊用）

校庭の地下に防火水槽（約100 t）があります。昇降口付近の採水口から消防車等の外部ポンプで加圧して水を供給します。

マンホールトイレ用の枡

学校敷地内の外倉庫の前にマンホールトイレの枡を5個、洗浄用（水を入れて汚物を流す用途）の枡を1個設置しています。

防災無線

職員室に災害時用の防災無線を設置しています。（全学校）

資料提供：平成24年9月11日
杉並区教育委員会事務局学校整備課
※転載及び営利目的による使用は禁止

災害時臨時電話用ジャック

災害時用の臨時電話用の接続ジャックを事務室前のカウンター付近に設けています。防災倉庫のN T Tの貸出電話を接続することで、災害時の特設公衆電話として使用できます。

防災倉庫

地下1階に防災倉庫を備えています。

受水槽

地下の受水槽室に有効容量6 tの受水槽が設置されています。普段はポンプで校舎内へ水を供給していますが、受水槽に水の取り出し蛇口を設置しています。

消火ポンプ室

火災時の消火用に地下に消火ポンプと消火水槽（有効8 t）を設け、屋内消火栓設備へ水を供給します。

自家発電設備

地下に防災倉庫を設けているため、停電時のエレベーター用（地下1階から1階まで）に自家発電装置と燃料タンク（タンク容量：軽油950ℓ）を備えています。また、防災倉庫や管理諸室、アリーナなどの電灯やコンセント類へも電源を供給します。