

防災収納庫収納資機材一覧

令和5年(2023年)4月1日 現在

鶴久保小学校

設置場所 教材園東側

51

資機材名	数量		資機材名	数量	
マンホールトイレ和式・テント	5	台	針金	10	巻
マンホールトイレ洋式	2	台	テント	2	式
組立トイレ(大)(ベンクイック)	3	台	更衣室テント	2	式
組立トイレ(小)(ベンクイック)	1	台	避難所用ロールマット	8	本
携帯トイレ(マイルット)	3,000	回分	受水槽	1	基
携帯トイレ用簡易便座	4	個	給水用ポリタンク	4	個
トイレットペッパー	500	巻	給水用ポリ袋	7	袋
自家発電機(ガス式)	2	台	水ひしゃく	10	個
カセットポンペ	40	本	防災釜	1	式
車両バッテリー接続用インバーター	1	台	食函(大・中・小)	1	式
LED投光器(50W)	2	基	米揚ざる	1	個
LED投光器(10W)	6	基	ボール	1	個
LED投光器用三脚	8	脚	木製しゃもじ	1	個
安全キャンドル	3	台	金属製しゃもじ	1	個
コードリール	4	台	寸胴バケツ	1	個
10m延長コード	6	本	ひしゃく(大)	1	個
担架	2	台	ひしゃく(小)	1	個
軍手	60	双	計量カップ	1	個
組立式リヤカー	2	台	たわし	1	個
脚立	1	台	まき	60	kg
唐クワ	1	本	炊飯袋	2,000	枚
剣先スコップ	2	本	防災シート	10	枚
角スコップ	2	本	工具セット	1	式
小バール	1	本	150Lゴミ袋	4	箱
つるはし	2	本	避難所運営マニュアル一式	1	式
大ハンマー	1	本	市職員用資機材	1	式
バケツ	5	個	感染症対策物資	1	式

防災備蓄倉庫備蓄品一覧 令和5年(2023年)4月1日現在

鶴久保小学校

設置場所：体育館1階 棚

備蓄品名	数量
アルファ化米	500 食 (10 箱)
ビスケット	1980 食 (33 箱)
災害用毛布	100 枚 (10 箱)
防災シート	100 枚 (10 箱)
子供用おむつ	430 枚 (2 箱)
生理用品	1440 枚 (2 箱)
大人用おむつ	71 枚 (1 箱)
大人用おむつ(交換用パット)	180 枚 (1 箱)
エアマット	10 枚 (1 箱)
携帯用トイレ	7500 回分 (15 箱)
非常用飲料水	60 本 (10 箱)

避難所における発電機について

1 特徴

- ① 扱いやすく入手しやすい「カセットボンベ」が燃料となり、稼働する。
⇒カセットボンベは、ガソリンと比べて劣化に強く、長期保管が可能。
- ② 低温時に気化しにくいカセットガスでも、機械独自の供給方法により、広い温度範囲での使用が可能。 【使用温度範囲：5℃～40℃】
- ③ 長い距離の移動に心強い、折りたたみ式のハンドルと大型車輪を装備。
- ④ エンジンの回転数を減らすエコスロットルが搭載され、運転時間が向上。
⇒エコスロットル作動時は、最大約2.2時間の連続運転が可能。
※カセットボンベ2本使用

連続運転時間：
最大約**2.2**時間

2 備蓄・保管

※寒冷地用のカセットボンベも備蓄（うち20本）

- ① 各震災時避難所に**発電機2基、カセットボンベ40本**を備蓄。
⇒数に限りがあるため、原則、**夜間の照明用**として利用する。
- ② 保管の際は、配管内の残留ガスを使い切る。
⇒使用後、カセットボンベを取り出した状態で運転させる。



3 関連機器

- ① LED投光器
⇒各震災時避難所に**8基**（50W：2基、10W：6基）備蓄。
50Wは体育館、10Wはトイレ・教室の照明として利用する。
- ② 三脚（LED投光器用）
⇒各震災時避難所に**8脚**備蓄。LED投光器とセットで利用する。
- ③ コードリール
⇒各震災時避難所に**4個**備蓄。発電機とLED投光器を接続する。



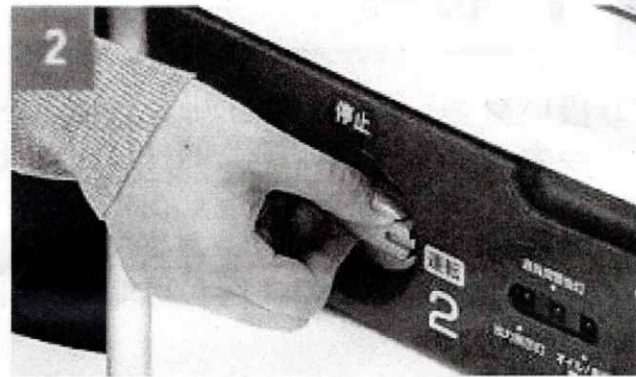
発電機から出る排気ガスに注意！！
屋内での使用は絶対にしないでください

発電機 使用方法

使用方法



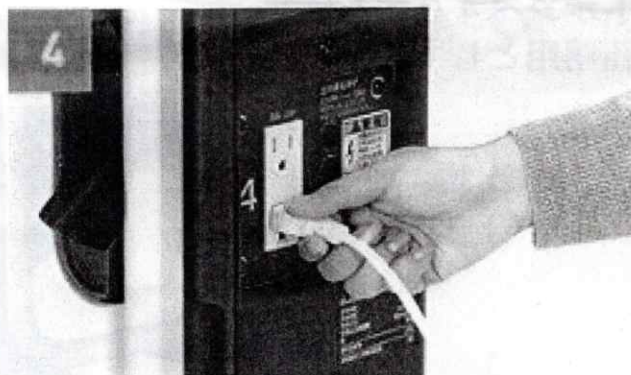
2本のカセットボンベを装てん



スイッチを「運転」に合わせる



グリップを引きエンジン始動



あとはコンセントを挿すだけ！



発電機の概要



365mm

262mm*

*ハンドル折りたたみ時

機種名

ホンダ(Honda)発電機
エネポ EU9iGB

質量

乾燥質量 : 19.5 (kg)

価格

メーカー希望小売価格
121,000円

寸法

全高 : 524 (mm)

全長 : 365 (mm)

全幅 : 262 (mm)

524mm*

避難所における災害用トイレ

～トイレの使用優先順位とその特性～

優先順位①

携帯トイレ



名称「商品名」	災害用携帯トイレ「マイルット」 簡易便座「ポータブルジョン」
設置時期	発災直後～
備蓄数	凝固剤10,500個(防災収納庫3,000個、防災備蓄倉庫7,500個) 簡易便座(ポータブルジョン)4基
構造・ 使用方法等	①既存の洋式トイレや簡易便座に排便袋を被せる ②用を足したのち、凝固剤でゲル状に固める ③排便袋を閉じ、可燃物として処分が可能

優先順位②

組み立てトイレ



名称「商品名」	組み立てトイレ「ベンクイック」、「ドント・コイ」 ※「ベンクイック」、「ドント・コイ」は、どちらか1種類を備蓄
設置時期	発災後～携帯トイレが無くなるまでの間
備蓄数	「ベンクイック」 和式3基、男性小用1基 (和式1基に約8,000回以上使用可能) 「ドント・コイ」 和式3基、洋式2基 (和式1基に9,000回以上、洋式1基に約5,500回以上使用可能)
構造・ 使用方法等	①し尿は、下部の便槽に貯蔵 ②固液分離装置で分解・消毒された濁水は外部に排出 ③下水復旧後は、希釈し放流、またはバキューム車で汲み取り

優先順位③





マンホールトイレ



名称「商品名」	マンホールトイレ「エヘットさん」
設置時期	仮設トイレの支援が届かず、 携帯トイレ・組み立てトイレ共に使用不能の場合
備蓄数	和式2基から5基、和式に設置する洋式便座2基
構造・ 使用方法等	◆原則、上下水道局により下水配管点検後に使用 ①通行等に支障とならない径600mmの汚水マンホール上に設置 ②し尿は生活排水等と共に下水配管で排出 ※下水配管が破損していると、マンホール内に便が滞留の恐れあり

携帯トイレ使用方法

使用方法

①	既存洋式トイレの便座に、まずはカバー用にビニール袋1枚セットする。 (便器に溜まっている水で排便袋が濡れないようにする)	
②	排便の際には、カバー用のビニール袋の上に排便袋をセットし、用を足す。	
③	用を足した後に抗菌性凝固剤をふりかける。 (しばらくすると固まる。) また、使用したトイレットペーパーも、この排便袋に入れる。	
④	排便が凝固したら排便袋を便座からはずし、しっかり結び可燃ゴミとして処分する。	

内容物

① 抗菌性凝固剤

成人1回の排泄(平均200~300ml)を抗菌および消臭効果で処理が可能

② 排便袋(カバー用袋)【黒色】

洋式トイレの便器口を被せる事が可能な袋口で、処理後の排泄物を透かさなない黒色の袋(カバー用袋としても利用)

③ 大型外袋【白色】

使用済みの排便袋を捨てる大きい袋で、1枚の大型外袋に処理後の排便袋は約25個を入れることが可能

④ 使用方法ポスター

マイレットの使用方法が4か国語(日本語、英語、中国語、韓国語)で記載



使用方法





携帯トイレセットの使い方

- | Instructions | 使用说明 | 使用方法 |
|--|--|--|
|  <p>① 既存トイレ等に排便袋をセットします。
Place the black bag over the toilet seat.
Attach the bag to the toilet seat.</p> |  <p>① 既存トイレ等に排便袋をセットします。
Place the black bag over the toilet seat.
Attach the bag to the toilet seat.</p> |  <p>① 既存トイレ等に排便袋をセットします。
Place the black bag over the toilet seat.
Attach the bag to the toilet seat.</p> |
|  <p>② 用を足した後、凝固剤をふりかけるだけで固まります。
After using the toilet, sprinkle the powder over the bag.
The powder will solidify the waste.</p> |  <p>② 用を足した後、凝固剤をふりかけるだけで固まります。
After using the toilet, sprinkle the powder over the bag.
The powder will solidify the waste.</p> |  <p>② 用を足した後、凝固剤をふりかけるだけで固まります。
After using the toilet, sprinkle the powder over the bag.
The powder will solidify the waste.</p> |
|  <p>③ 排便袋を取り出し、袋の口を結びます。
Remove the solidified bag, and tie the mouth of the bag.
Seal the bag tightly.</p> |  <p>③ 排便袋を取り出し、袋の口を結びます。
Remove the solidified bag, and tie the mouth of the bag.
Seal the bag tightly.</p> |  <p>③ 排便袋を取り出し、袋の口を結びます。
Remove the solidified bag, and tie the mouth of the bag.
Seal the bag tightly.</p> |
|  <p>④ 可燃ゴミとして、袋ごと処分して下さい。
Dispose of the bag as combustible waste.
Do not reuse the bag.</p> |  <p>④ 可燃ゴミとして、袋ごと処分して下さい。
Dispose of the bag as combustible waste.
Do not reuse the bag.</p> |  <p>④ 可燃ゴミとして、袋ごと処分して下さい。
Dispose of the bag as combustible waste.
Do not reuse the bag.</p> |

マイレットの使用方法が4か国語(日本語、英語、中国語、韓国語)で記載

携帯トイレ使用方法

使用方法

①	既存洋式トイレの便座に、まずはカバー用にビニール袋1枚セットする。 (便器に溜まっている水で排便袋が濡れないようにする)	
②	排便の際には、カバー用のビニール袋の上に排便袋をセットし、用を足す。	
③	用を足した後に抗菌性凝固剤をふりかける。 (しばらくすると固まる。) また、使用したトイレットペーパーも、この排便袋に入れる。	
④	排便が凝固したら排便袋を便座からはずし、しっかり結び可燃ゴミとして処分する。	

内容物

① 抗菌性凝固剤

成人1回の排泄(平均200~300ml)を抗菌および消臭効果で処理が可能

② 排便袋(カバー用袋)【黒色】

洋式トイレの便器口を被せる事が可能な袋口で、処理後の排泄物を透かささない黒色の袋(カバー用袋としても利用)

③ 大型外袋【白色】

使用済みの排便袋を捨てる大きい袋で、1枚の大型外袋に処理後の排便袋は約25個を入れることが可能

④ 使用方法ポスター

マイレットの使用方法が4か国語(日本語、英語、中国語、韓国語)で記載



使用方法

携帯トイレセットの使い方

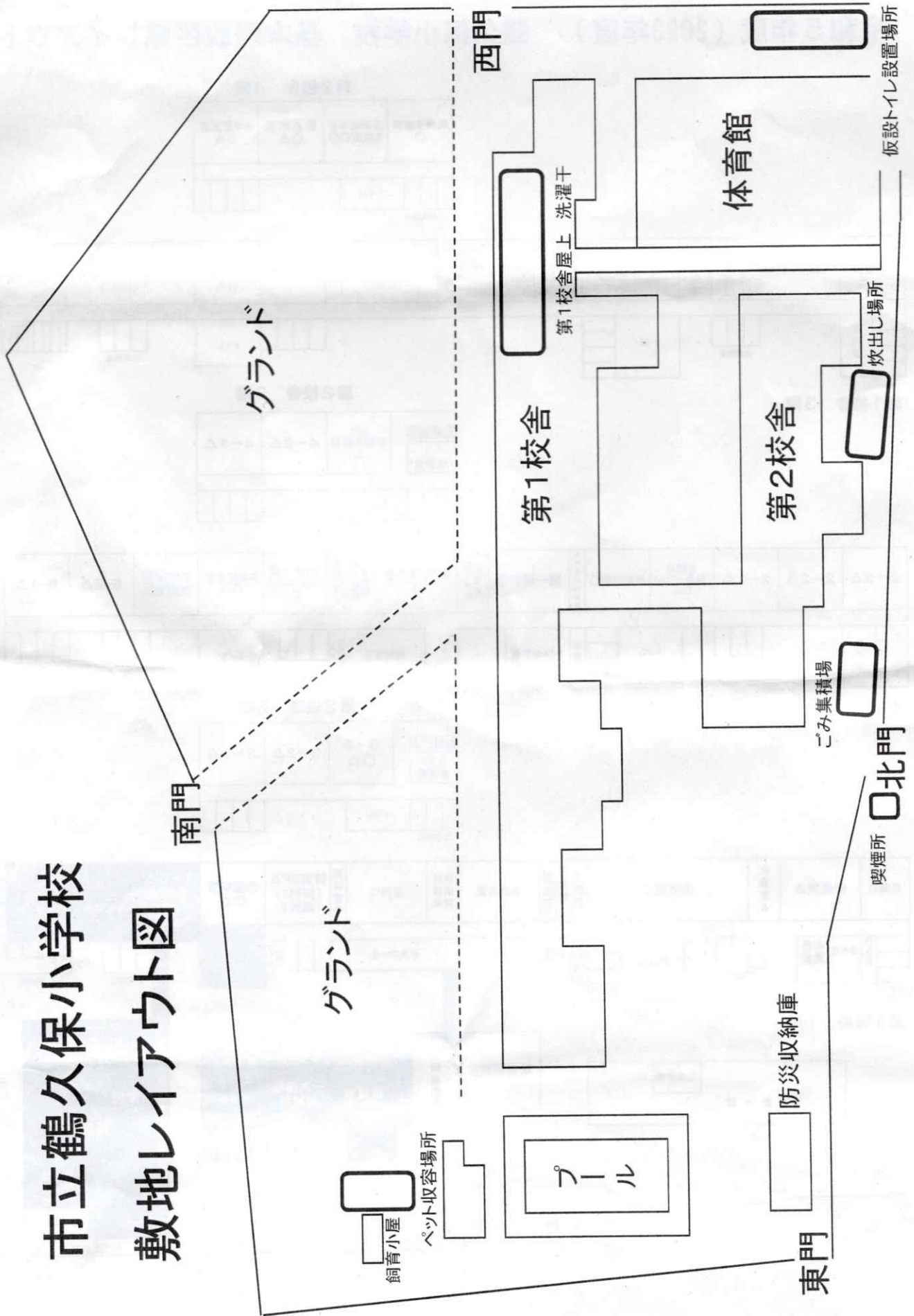


※本製品は、衛生環境の改善に貢献する製品です。ご使用の際は、必ず取扱説明書をお読みください。

©2015 Mylet. All rights reserved. 本製品は、衛生環境の改善に貢献する製品です。ご使用の際は、必ず取扱説明書をお読みください。

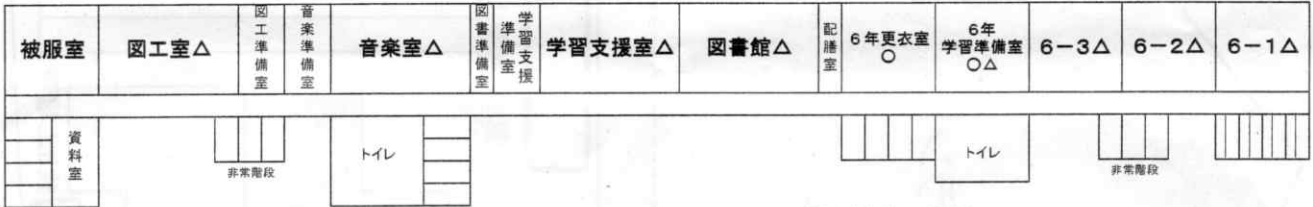
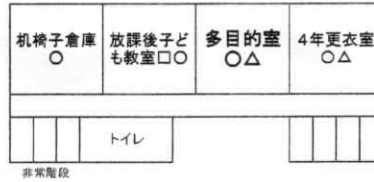
市立鶴久保小学校

敷地レイアウト図



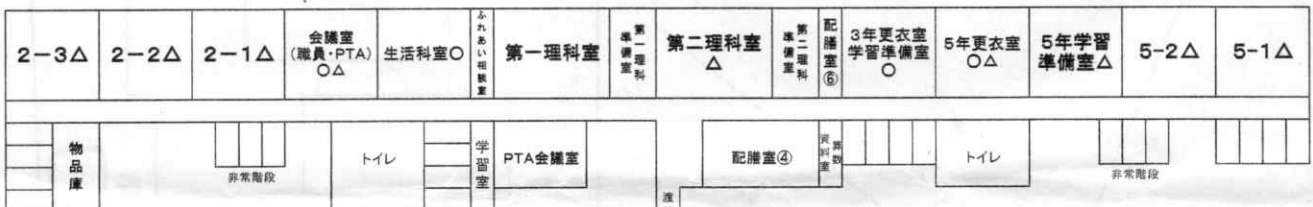
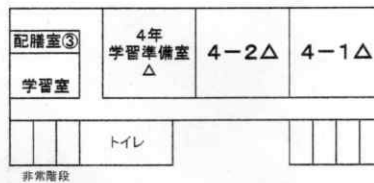
令和5年度（2023年度） 鶴久保小学校 基本開放区域レイアウト

第2校舎 4階



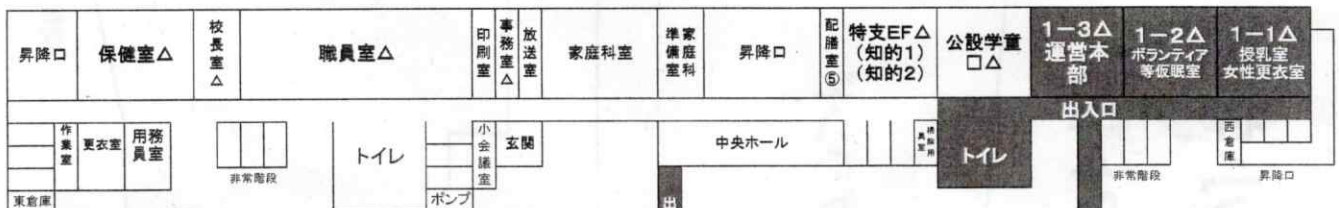
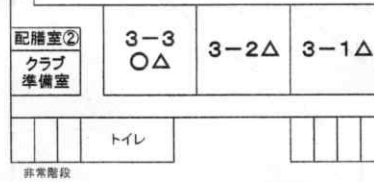
第1校舎 3階

第2校舎 3階



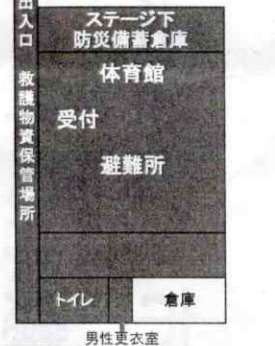
第1校舎 2階

第2校舎 2階



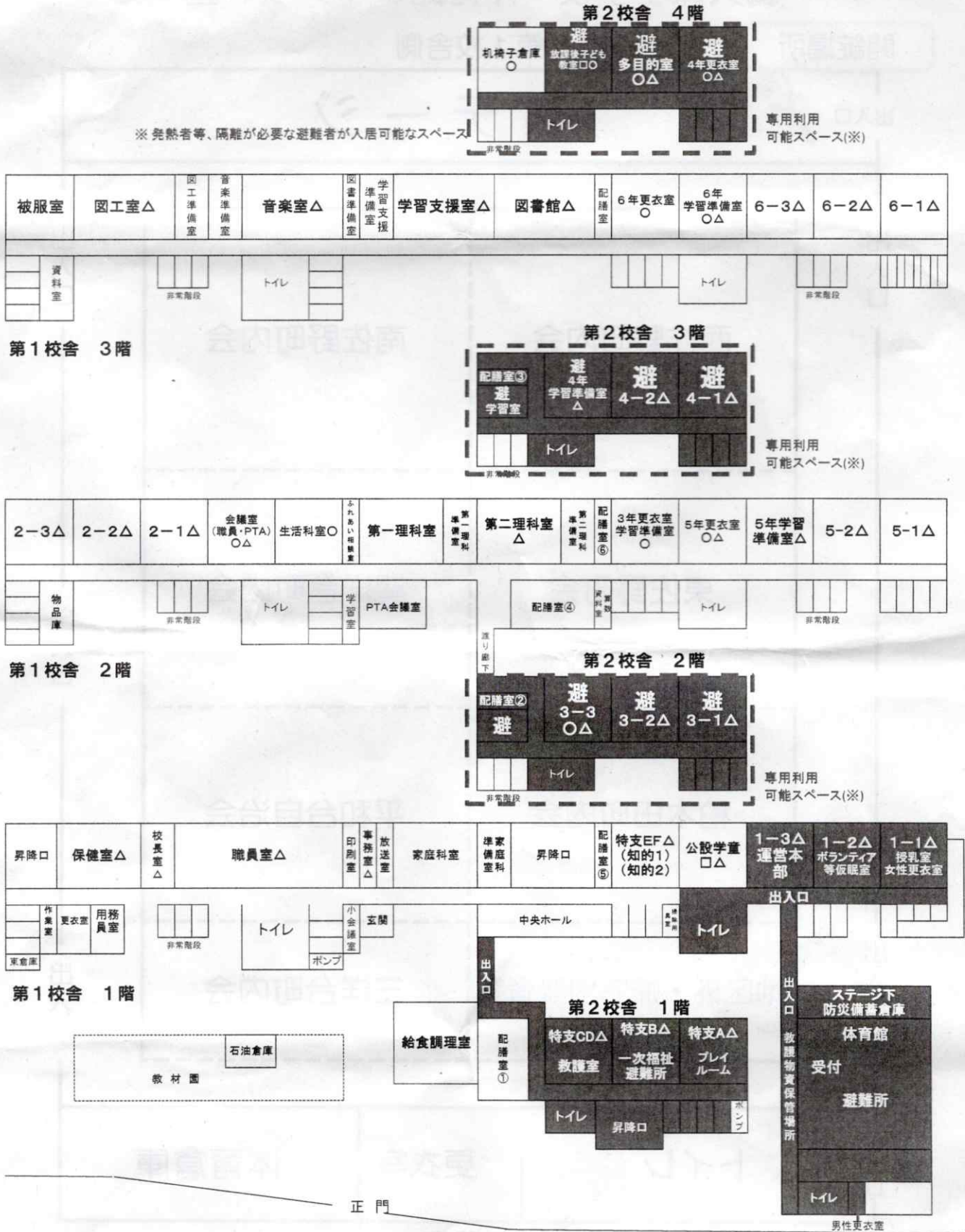
第1校舎 1階

第2校舎 1階



正門

令和5年度（2023年度） 鶴久保小学校 最大開放区域レイアウト



鶴久保小学校 体育館レイアウト図



- ※ 実際の避難者数に応じて面積は調整する。
- ※ 児童引き渡し拠点として使用する場合は、1/2のエリアを目安に割り振りを行う。