

**富士見市指定避難所詳細図
(避難所カルテ)**

指定避難所名：富士見市立水谷東小学校

**2018年(平成30年)
富士見市**

目次

カルテ番号	概要
1. 施設位置図	避難所施設(学校)の概要及び付近の地勢の地図
2. 建物等配置図	建物・運動場の配置・面積、建物の階数・教室数
3. 避難者収容場所	避難者の収容想定及び主要な人・車の流れを示した動線図
4. 屋外施設位置図	災害時に使用する施設で屋外にあるものについて、その位置と概要
5. 避難所施設使用例	避難所施設(体育館)の主な機能及びレイアウト案
6. 校舎内使用例	学校校舎内で使用できる部分の図示と使用用途
7. 避難所必要機能一覧	避難所として必要とされる部屋や機能の一覧(4~6のまとめ)
8. 施設図面(白図)	敷地・建物全体図、避難所施設(体育館/校舎)

1. 施設位置図

施設の基本情報

施設番号	7	施設名称	水谷東小学校		
所在地	大字水子3614	TEL	049-252-3850	FAX	049-255-2309
立地状況	①浸水想定の有無	有	想定最大浸水深	2.0~5.0m未満	
	②土砂災害危険個所の有無	無	分類	-	
耐震改修等	平成19年9月30日 耐震補強工事完了 平成21年8月31日 体育館耐震工事完了				
下水道施設	下水道				
立地特性備考など	改修工事は今後行う可能性あり、増改築の予定なし 学校付近にある柳瀬川が大雨等により氾濫すると校舎1階が浸水の被害を受ける可能性あり 車両の入構は南東側、北東、校舎裏側の校門から入構し、校庭へは南東側の校門を利用する				

施設位置図

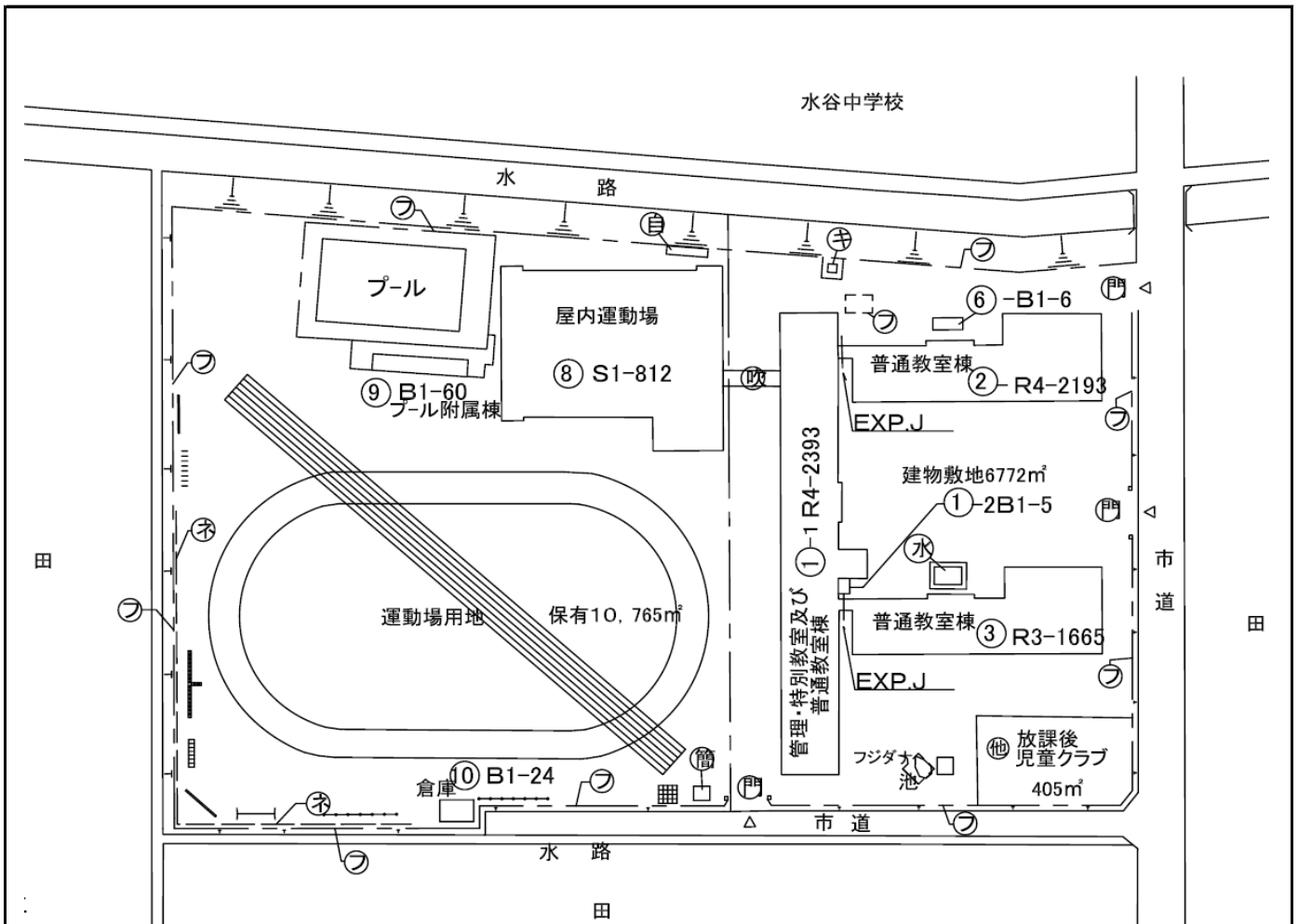


2. 建物等配置図

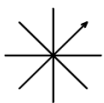
施設番号	7	施設名称	水谷東小学校
------	---	------	--------

敷地・建物の概要

敷地面積 (㎡)	建物	6,772	建物の のべ床面積 (㎡)	校舎	6,256
	運動場	10,765		体育館	812
	計	17,537		計	7,068
階数	校舎	4	教室数 (室)	一般教室	14
	体育館	1		特別室等	16
				計	30



方位



(北に矢印を付す)

凡例

- ⊕ 正門・通用門
- ⊙ フェンス
- ⊖ 防球ネット
- ⊙ 吹抜きの渡り廊下
- ⊙ 簡易な小規模構造物
- ⊙ 受水槽
- ⊙ キューピクル

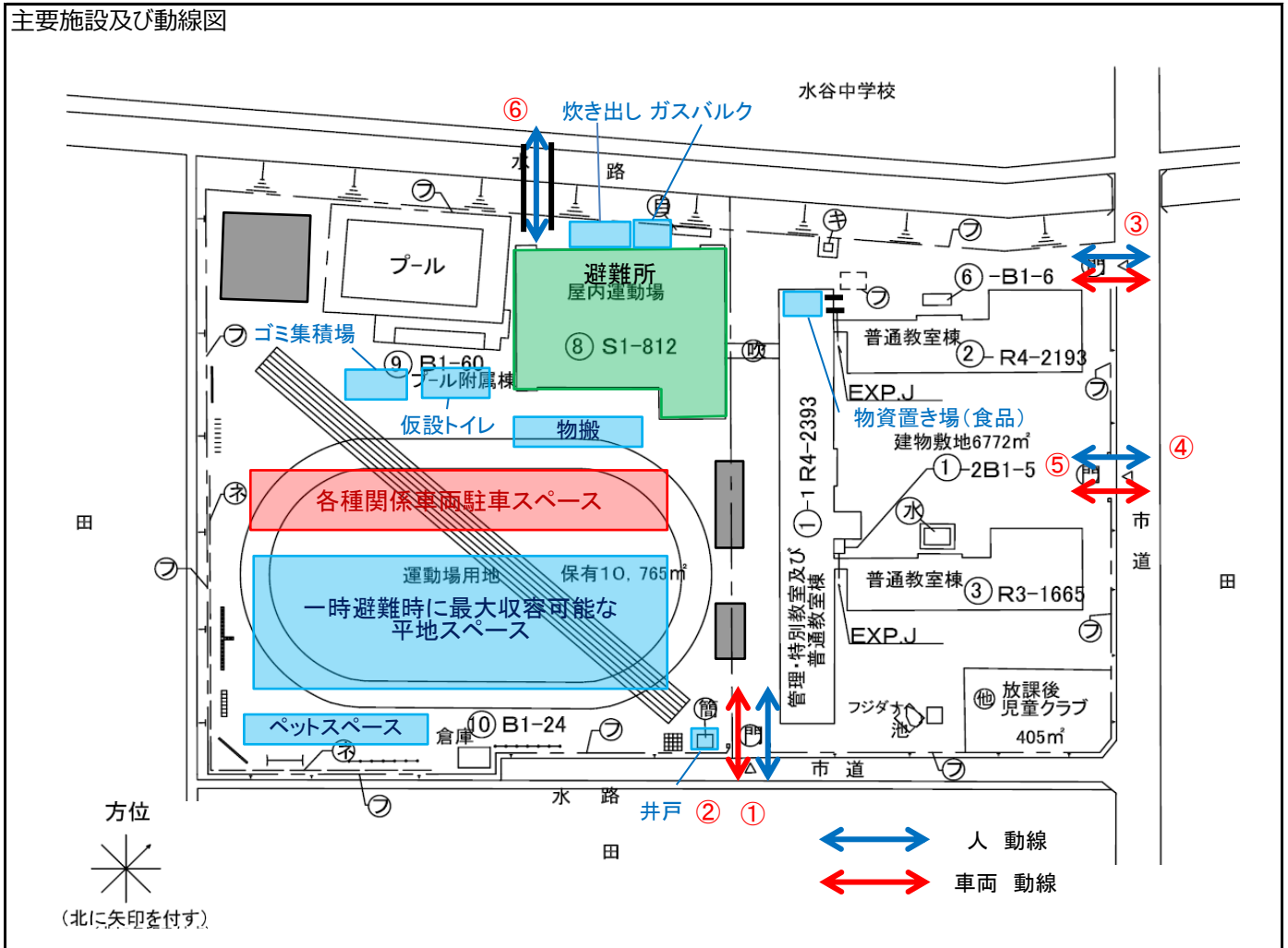
3. 避難者収容場所

施設番号	7	施設名称	水谷東小学校
------	---	------	--------

避難者収容可能数（目安）

収容想定	1. 体育館		備考
	収容面積 (㎡)	600	屋内運動場平面部を想定
	収容人数換算 (人)	152	77㎡*4面 = 308㎡
	2. 教室		備考
	収容面積 (㎡)	63	和室 (63.7㎡) = 要配慮者優先室15名
	収容人数換算 (人)	15	外国語・ICTルーム (66.7㎡) = 授乳6名、更衣室15名
	3. その他施設（各種付帯施設）		備考
	収容面積 (㎡)	-	東側の校門と校舎の間に敷地有 (450㎡)
	収容人数換算 (人)	-	車両の一時待機場所として利用可 (地面は草木が生えている)
	4. その他施設（運動場）		備考
収容面積 (㎡)	2,250	一時避難想定で運動場に最低限の動線部を除き、最大収容人数を想定 (関係車以外駐車不可として)	
収容人数換算 (人)	2,250		
5. ペットスペース		備考	
収容面積 (㎡)	150	-	

主要施設及び動線図



凡例	⊕ 正門・通用門	⊖ フェンス	⊗ 防球ネット	⊙ 吹抜きの渡り廊下	⊓ 簡易な小規模構造物
	⊕ 受水槽	⊖ キューピクル			

※番号は撮影場所



①南東側の校門



②関係車両入口（南東側の校門）



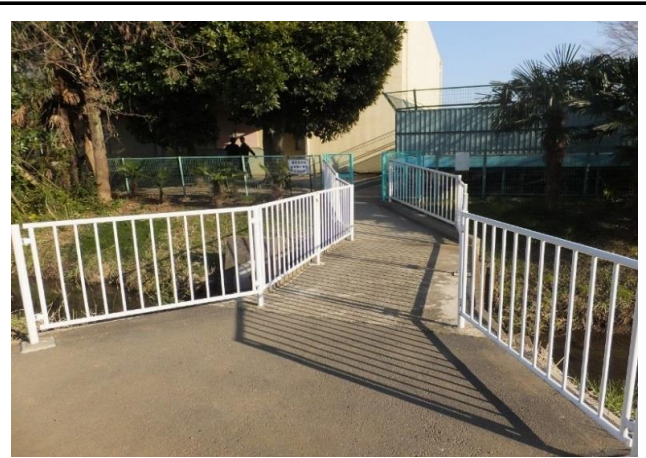
③北東側の校門（学校関係者用入口）



④校舎裏側の校門



⑤校舎裏門スペース

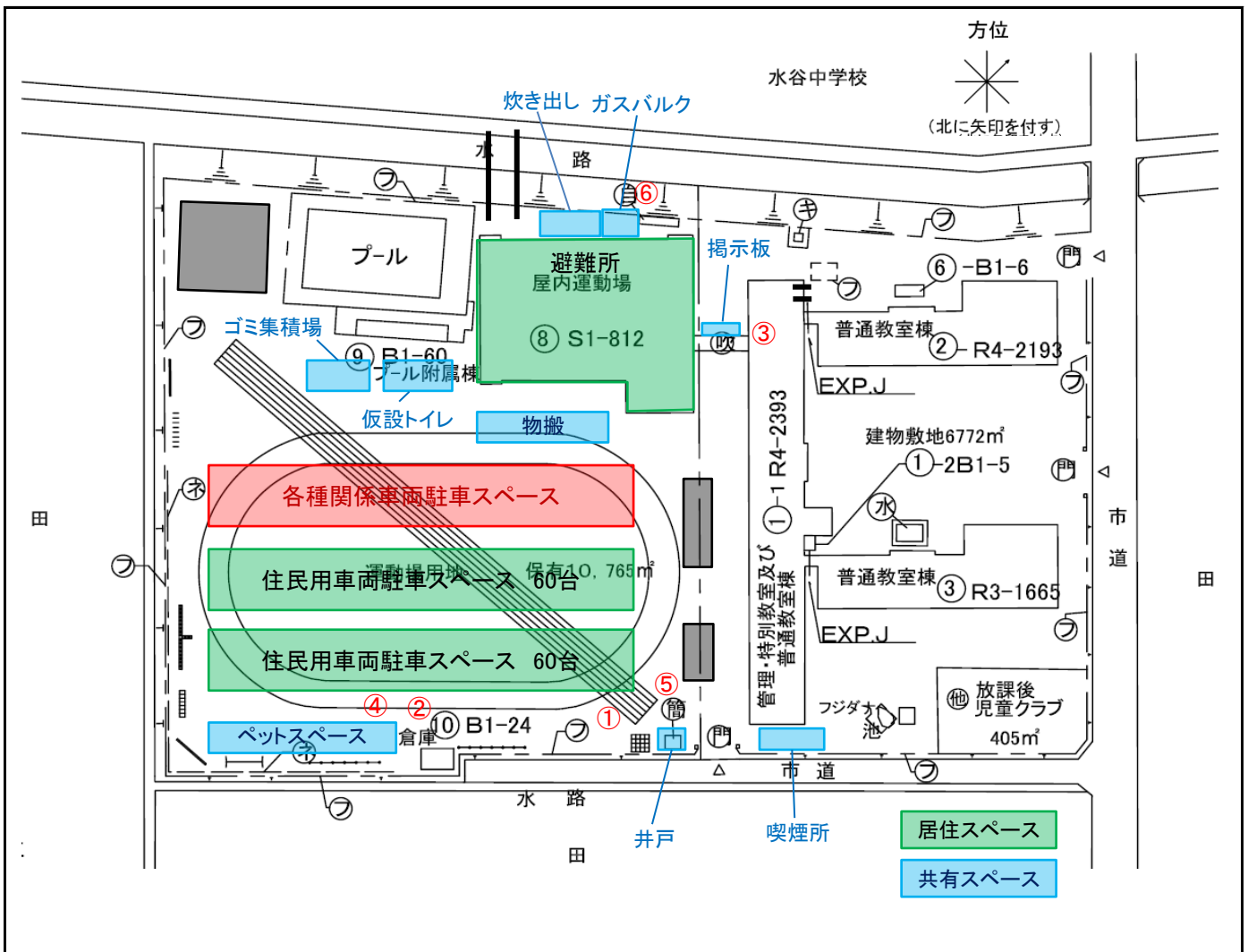


⑥歩行者用裏門(北西側の校門)

4. 屋外施設位置図

施設番号	7	施設名称	水谷東小学校
------	---	------	--------

物資・資源・スペース等	有無	施設数/設置数	備考
水資源			
プール	有	1	-
災害用井戸	有	1	-
その他	無	-	-
備蓄倉庫	無	-	備蓄倉庫は校舎内
炊き出しスペース	有	-	体育館裏
トイレ（屋外）	無	-	-
トイレ（屋外仮設）	有	5	プール横
ペット受け入れスペース	有	-	遊具付近
住民車両駐車スペース	有	-	想定域内に最大120台収容可能（台あたり5m*2.5m想定）
情報掲示板	有	1	体育館と校舎の連絡通路
喫煙所	有	1	南東側の校門横
ゴミ集積所	有	1	プール横
ガスバルク	有	1	体育館裏



凡例	門	正門・通用門	フ	フェンス	ネ	防球ネット	吹	吹抜きの渡り廊下	簡	簡易な小規模構造物
	水	受水槽	キ	キューピクル						

※番号は撮影場所



①校庭



②住民車両駐車スペース



③情報掲示板設置場所



④ペット受け入れスペース



⑤災害用井戸



⑥ガスバルク



体育館外観



①体育館入口（受付）



体育館天井(1)



体育館天井(2)



⑥体育館トイレ（男性）

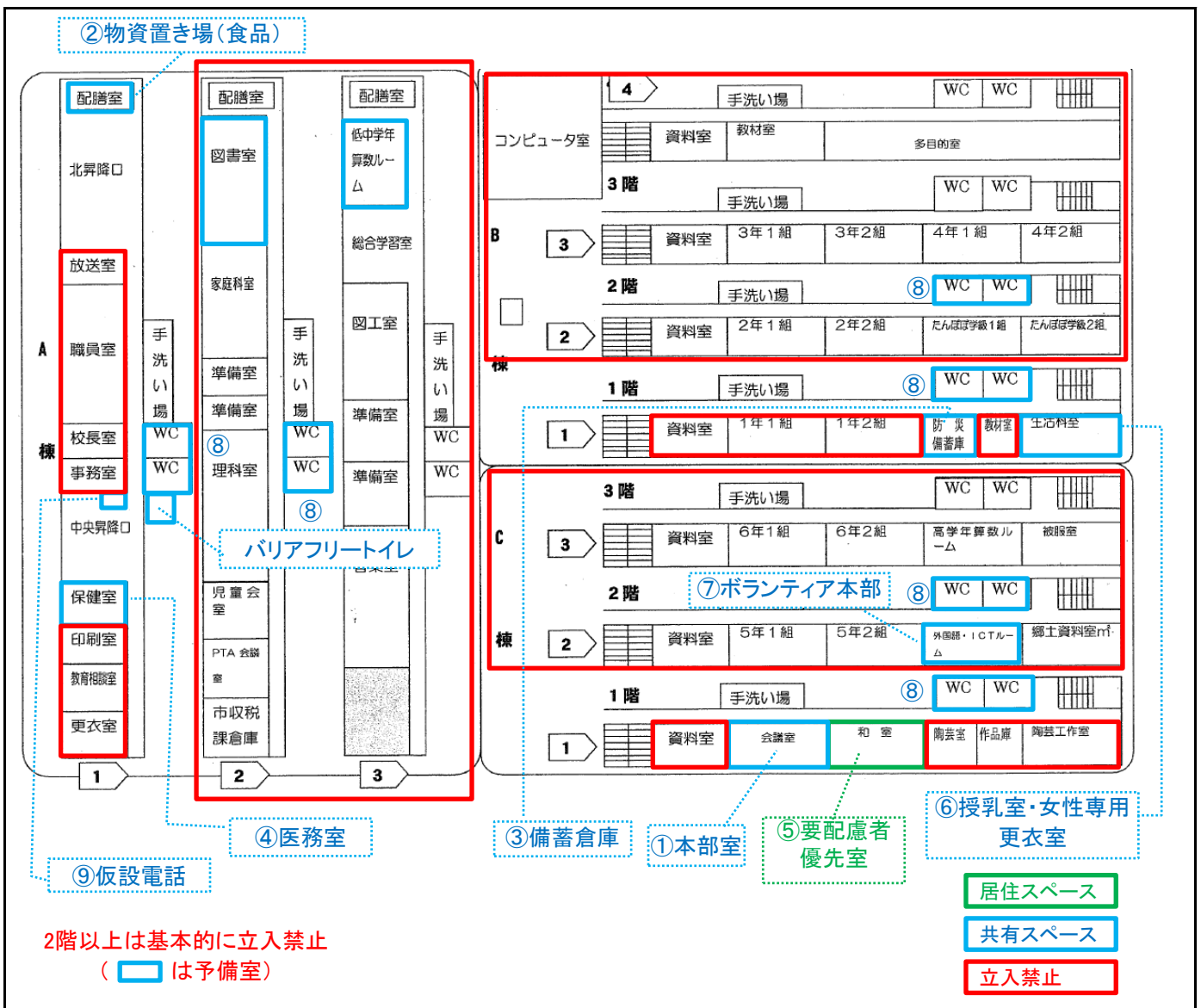


⑥体育館トイレ（女性）

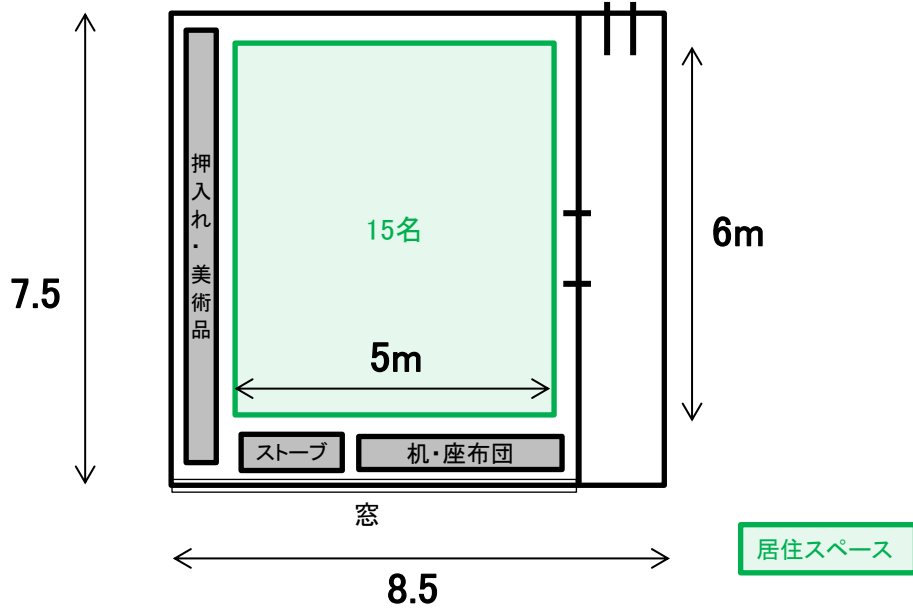
6. 校舎内使用例

施設番号	7	施設名称	水谷東小学校
------	---	------	--------

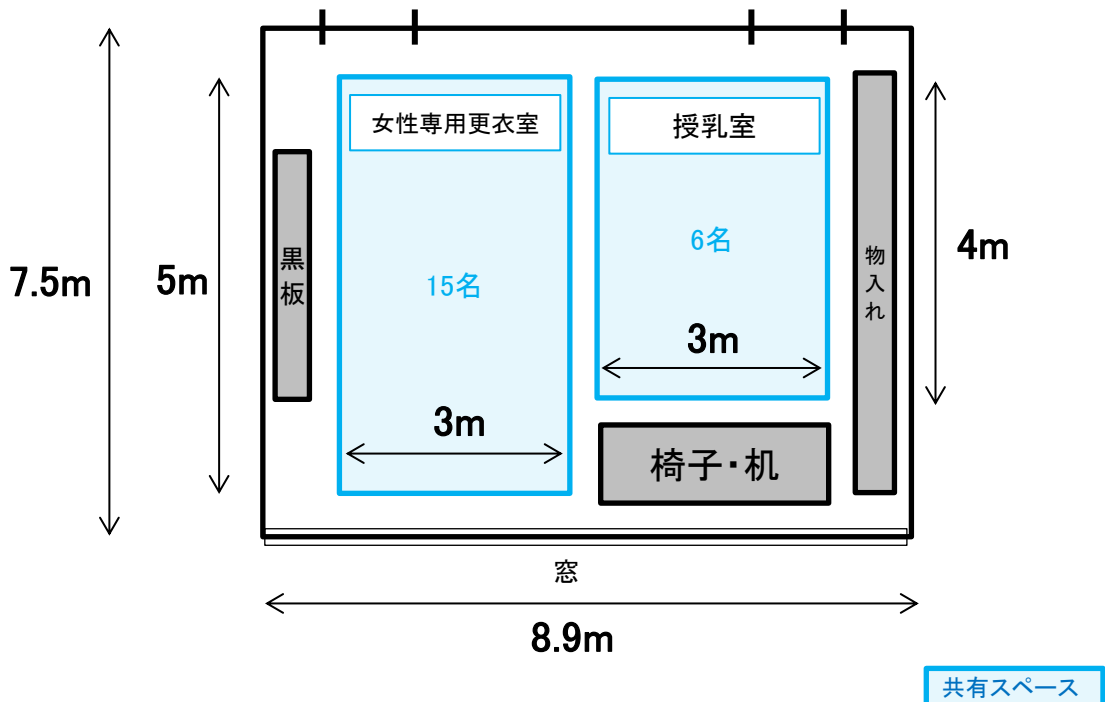
施設	設置場所	備考
本部室	① 1階 会議室	エアコン有
物資置き場(食品)	② 1階 配膳室	配膳室は食品専用、EVあり(車いす兼用)
備蓄倉庫	③ 1階 防災備蓄庫	校舎1階に配置
医務室	④ 1階 保健室	AED配置、エアコンあり
要配慮者優先室	⑤ 1階 和室	収容は15名、暖房のみあり、押入れの中に扇風機が2台と布団1組あり
授乳室・女性専用更衣室	⑥ 1階 生活科室	授乳は6名、更衣室は15名
ボランティア本部	⑦ 2階 外国語・ICTルーム	収容は42名、エアコンあり、電灯は黒板前のみパイプ吊具型、扇風機が天井に2台あり ※教室利用状況により1階に配置できず
トイレ	⑧ 1階 7箇所 2階 6箇所	バリアフリートイレあり(A棟事務室付近)
仮設電話	⑨ 1階 中央昇降口	屋根あり



⑤要配慮者優先室



⑥授乳室・女性専用更衣室





②配膳室（荷物用エレベーター）



④保健室（医務室）



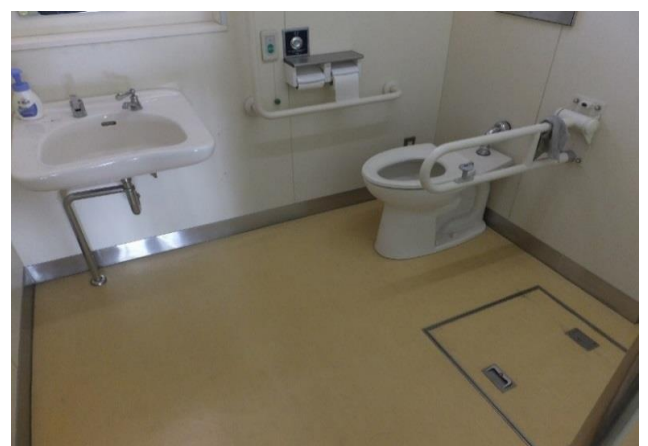
⑤和室(1)（要配慮者優先室）



⑤和室(2)（要配慮者優先室）



⑦外国語・ICTルーム（ボランティア本部）



⑧バリアフリースイレ（A棟事務室付近）

7. 避難所必要機能一覧

施設番号	7	施設名称	水谷東小学校
------	---	------	--------

機能	設置場所	参照カルテ
本部室	校舎	5. 避難所施設使用例 6. 校舎内使用例
ボランティア本部	校舎	6. 校舎内使用例
受付	体育館	5. 避難所施設使用例
テレビ	体育館	5. 避難所施設使用例
携帯電話等充電スペース	体育館	5. 避難所施設使用例
物資置き場	体育館	5. 避難所施設使用例
配給所	体育館	5. 避難所施設使用例
トイレ（体育館内）	体育館	5. 避難所施設使用例
更衣室（男性）	体育館	5. 避難所施設使用例
医務室	校舎	6. 校舎内使用例
要配慮者優先室	校舎	6. 校舎内使用例
授乳室・女性専用更衣室	校舎	6. 校舎内使用例
仮設電話	校舎	6. 校舎内使用例
トイレ（校舎内）	校舎	6. 校舎内使用例
炊き出しスペース	屋外	4. 屋外施設位置図
ペット受け入れスペース	屋外	4. 屋外施設位置図
トイレ（屋外仮設）	屋外	4. 屋外施設位置図
情報掲示板	屋外	4. 屋外施設位置図
喫煙所	屋外	4. 屋外施設位置図
ゴミ集積所	屋外	4. 屋外施設位置図

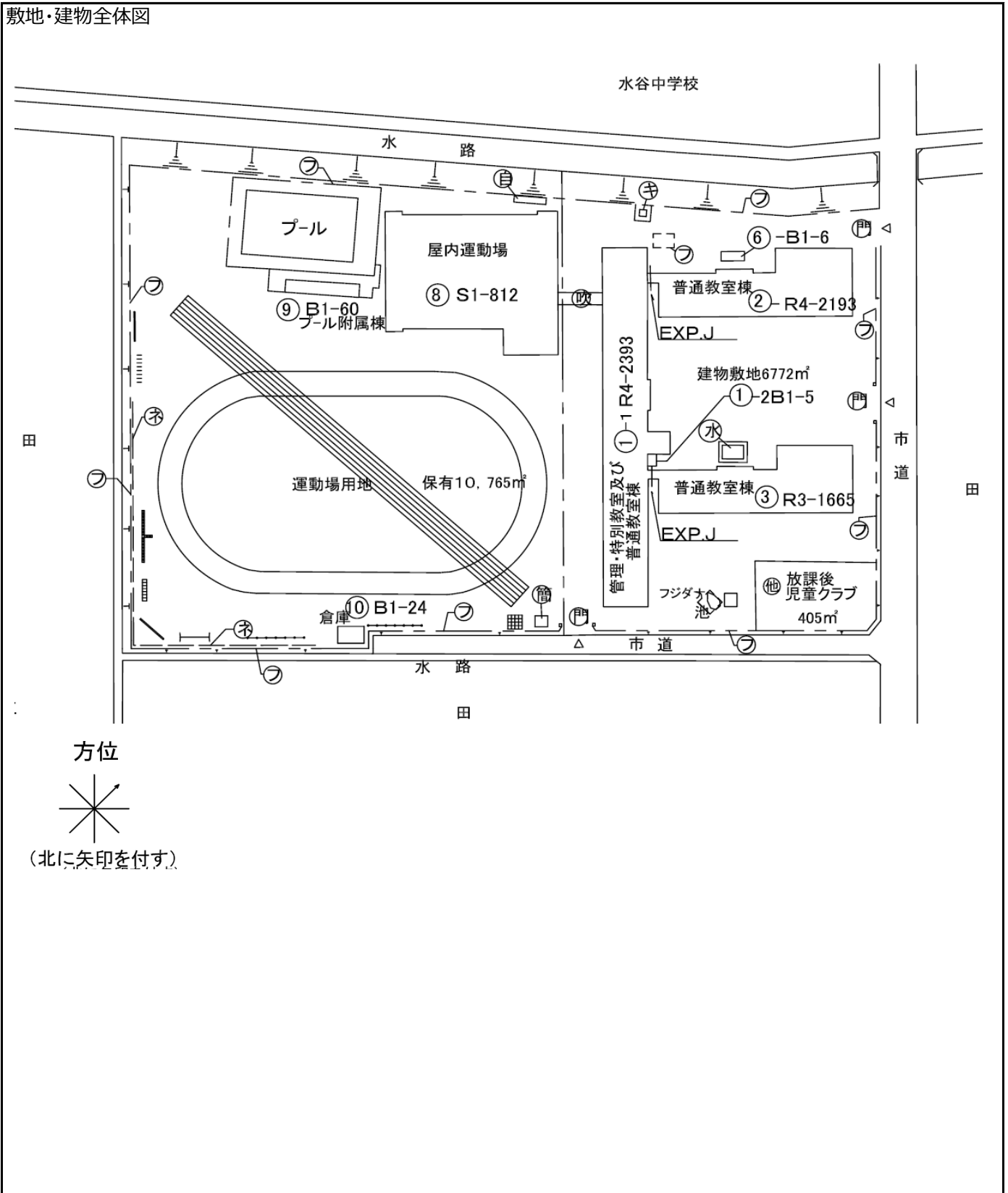
付帯設備等

設備名	有無	備考	
通信装置	有	相互通信	
自家発電設備等	有	10kw以下又は可搬型、避難所用途	
浄化装置	有	災害用井戸あり（4. 屋外施設位置図 参照）	
体育館・校舎	スロープ	有	-
バリアフリー化	多目的トイレ	有	-

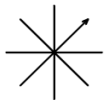
8. 施設図面 (白図)

施設番号	7	施設名称	水谷東小学校
------	---	------	--------

敷地・建物全体図



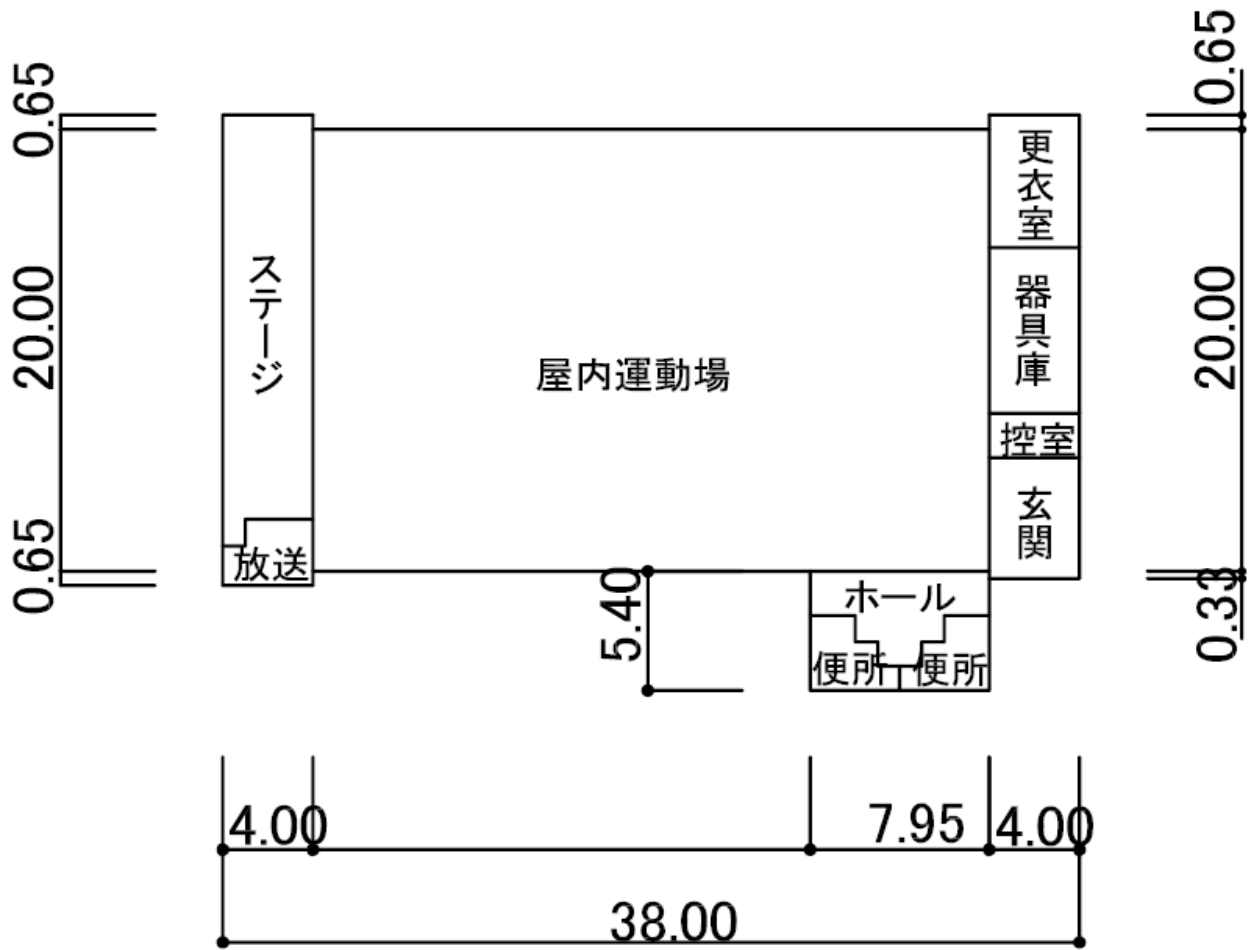
方位



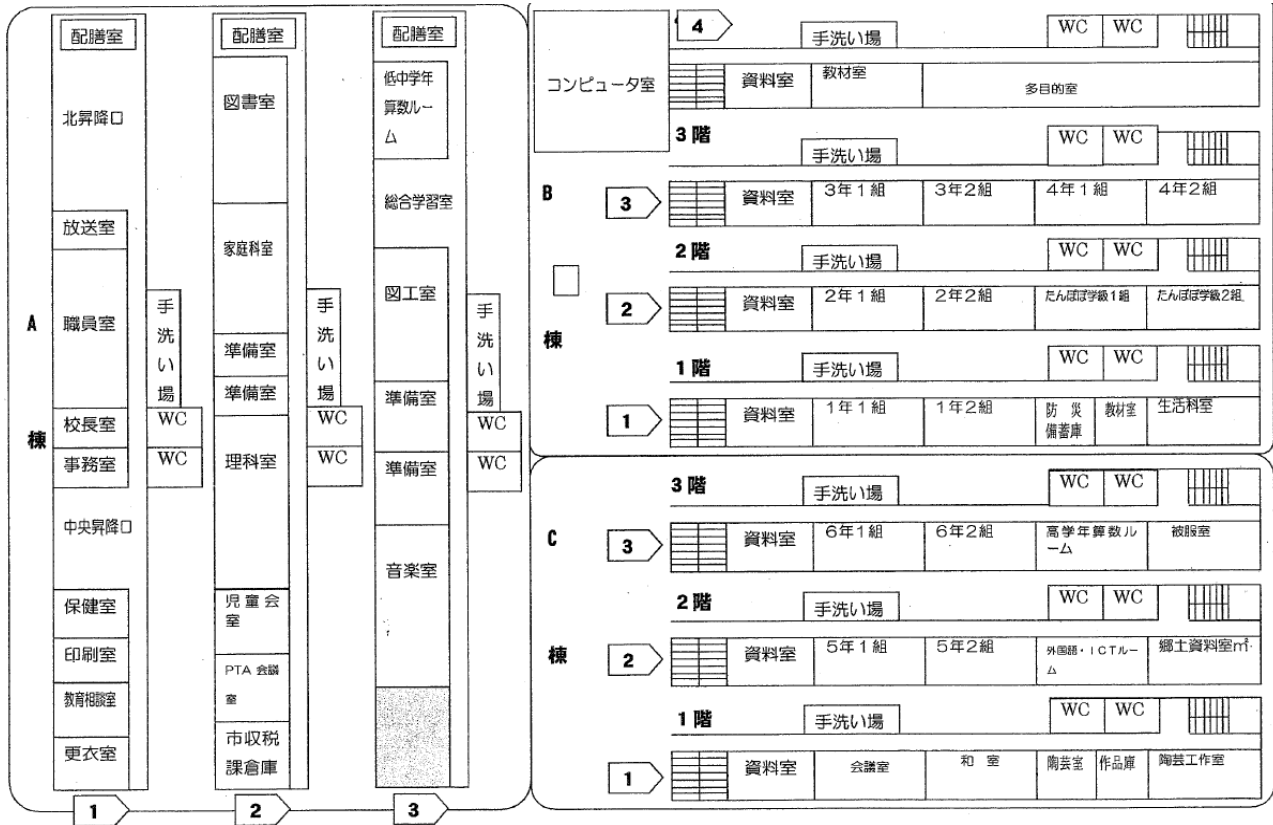
(北に矢印を付す)

凡例	門	正門・通用門	フ	フェンス	ネ	防球ネット	吹	吹抜けの 渡り廊下	簡	簡易な小規模 構造物
	水	受水槽	キ	キューピクル						

避難所施設 (体育館)



避難所施設 (校舎)



～避難所カルテの活用にあたって～

この避難所カルテは、市内の小中学校を避難所として開設する際の避難所レイアウトの例を示したものです。

平成30年2月1日に町会長や、教職員、市の地域対策本部職員などが参加し開催した避難所運営研修会において学んだ、避難所を「共有スペース（本部室、更衣室、医務室など）」「居住スペース（体育館など）」「立入禁止スペース（職員室など）」に分け、避難所をレイアウトしていくことを参考に各小中学校の教室等の活用例を示した避難所カルテを作成しました。

この避難所カルテに示すレイアウトはあくまで一例です。

実際の災害時は被害の程度や避難者の状況、ライフライン等の状況など、さまざまな状況に応じてレイアウトを作成していく必要があります。

この避難所カルテを避難所運営訓練等に活用し、平常時から避難所をどのように運営していくかを検討しておきましょう。

その際に、想定する避難者数以上の避難者が来た場合や、さまざまな事情を抱える方が避難してきた場合、地震被害により教室の一部が使用不可となってしまった場合など、さまざまな状況を考慮しておくより良いでしょう。

避難所を開設した際に状況に応じて適切な避難所レイアウトをスムーズに作成できるようにしていただきたいと思いをします。

発行 2018年（平成30年）10月

富士見市 自治振興部 安心安全課

〒354-8511 埼玉県富士見市大字鶴馬1800番地の1

電話番号 049-251-2711（市役所代表）