

島田第一小学校校舎等建設検討委員会〔第1回〕次第

と き:令和2年9月29日(火)

午後7時 00 分から

ところ:第一中学校多目的ホール

1. あいさつ

2. 委員紹介

3. 委員長及び副委員長の選出

4. 議 事

(1) 基本事項について

① 検討委員会立ち上げの目的

② 施設規模の考え方について

③ 島田第一小学校校舎等建設事業計画概要

④ 配置計画・スケジュール(案)について

(2) 次回以降検討の要旨について

(3) 質疑応答

5. その他

第2回検討委員会開催予定

月 日 () 時 分

会場:第一中学校多目的ホール

島田第一小学校校舎等建設検討委員会

1. 目的

校舎は築40年が経過し経年劣化が著しいこと、島田第一小、伊太小、神座小、相賀小、伊久美小が統合し児童数が増加することから、全面改築を行う。

教育機能などの適正配置を考慮すると共に、子供の安心・安全に配慮し、今後の学習形態に柔軟に対応できるような教育空間となるよう、学校を建築する。

2. 検討内容

- ・校舎、体育館の配置・スケジュール計画について
- ・その他関連事項について

3. 検討委員会開催予定

第1回 令和2年9月

第2～3回 令和2年10月～12月

施設規模の考え方について

現状の児童数

令和2年度 5月1日現在 【実績】

学年	1	2	3	4	5	6	合計	特支
児童数	89	96	89	92	99	81	546	19
クラス数	3	3	3	3	3	3	18	3

現状の施設規模

校舎(RC造3階建)・・・5,427㎡

体育館(S造1階建)・・・838㎡

島田第一小学校児童数見込み

令和6年度見込み (統合年度)

	1年	2年	3年	4年	5年	6年	計	特支
一小	87	83	86	87	89	96	522	19
伊太小	9	9	9	9	11	8	55	
相賀小	5	6	6	6	10	5	38	
神座小	9	10	10	10	12	12	63	
伊久美小	5	6	6	6	10	7	40	
計	109	114	117	118	132	128	718	19
クラス人数(上限)	35	35	35	35	35	35		
クラス数	4	4	4	4	4	4	24	3

令和7年度見込み

	1年	2年	3年	4年	5年	6年	計	特支
一小	108	109	114	117	118	132	698	19
クラス人数(上限)	35	35	35	35	35	35		
クラス数	4	4	4	4	4	4	24	3

令和8年度見込み

	1年	2年	3年	4年	5年	6年	計	特支
一小	108	108	109	114	117	118	674	21
クラス人数(上限)	35	3	35	35	35	35		
クラス数	4	4	4	4	4	4	24	3

上記の表より、令和6年度のクラス数の見込みは普通学級24学級、特別支援級3学級となる。

校舎規模の選定にあたり文科省の基準より、 N・・・学級数(特別支援学級を除く)

$$5000 + 173(N - 18) = 6038 \text{ m}^2$$

特別支援学級1学級につき168㎡を加算する。

$$6038 \text{ m}^2 + 168 \text{ m}^2 \times 3 \text{ 学級} = 6542 \text{ m}^2$$

校舎規模としては6542㎡を目標とする。

島田第一小学校校舎等建設計画概要

1. 第一小学校校舎等建設事業

(1) 事業計画概要

校舎建設:鉄筋コンクリート造3階建 延床面積 約6500㎡

体育館建設:鉄骨造平屋建 延床面積 約1000㎡

放課後児童クラブ:木造平屋及び2階建 延床面積 約360㎡

外構整備:グラウンド排水設備、遊具、防球ネット、散水設備、等

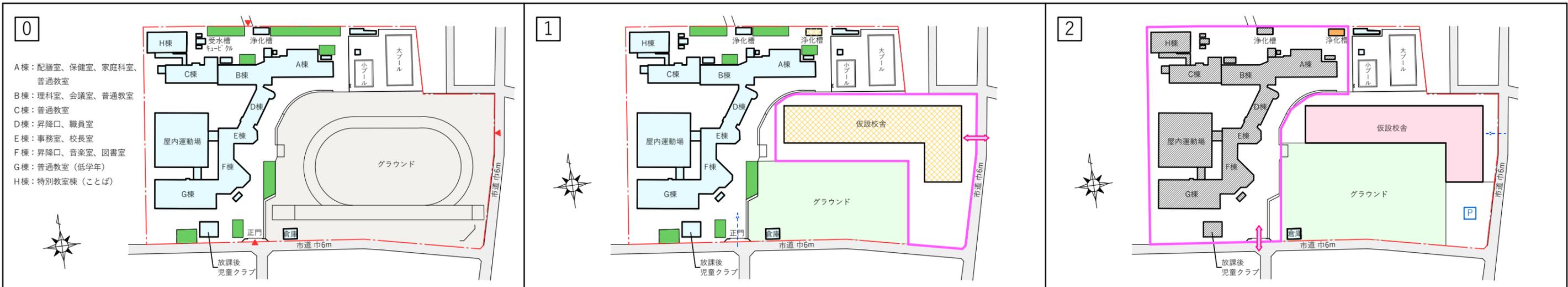
その他:駐車場整備、緑地帯整備、調整池 他

(2) 事業期間

令和4年度 ~ 令和6年度

(3) 施設整備計画(案)

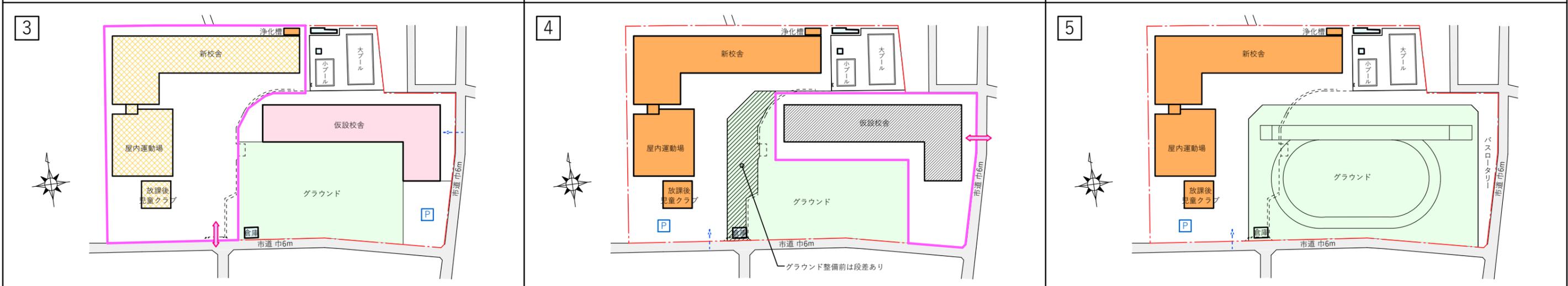
- ① 校舎
- ② 体育館
- ③ 空調機の設置
- ④ 太陽光発電設備の設置
- ⑤ 避難所機能の設置
- ⑥ 周辺道路の整備及び入り口の整備
- ⑦ 通級教室の設置
- ⑧ 放課後児童クラブの設置
- ⑨ スクールバス停留所
- ⑩ グラウンド造成
- ⑪ その他付属施設



・現況図

・仮設校舎建設

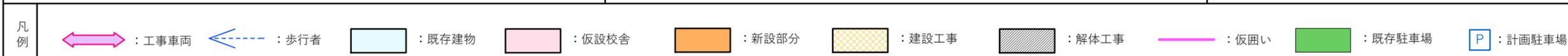
・既存校舎、屋内運動場、放課後児童クラブ 解体



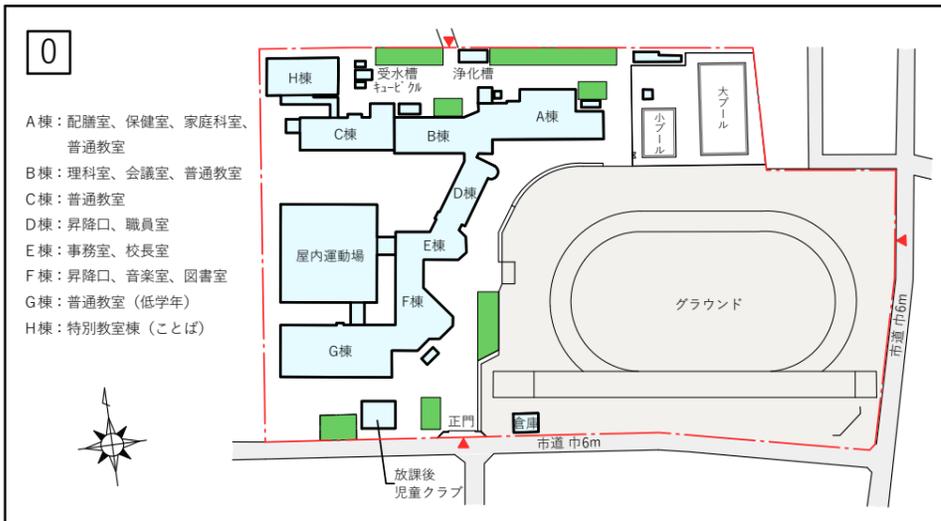
・新校舎、屋内運動場、放課後児童クラブ 建設
・外構整備

・仮設校舎解体
・残外構整備

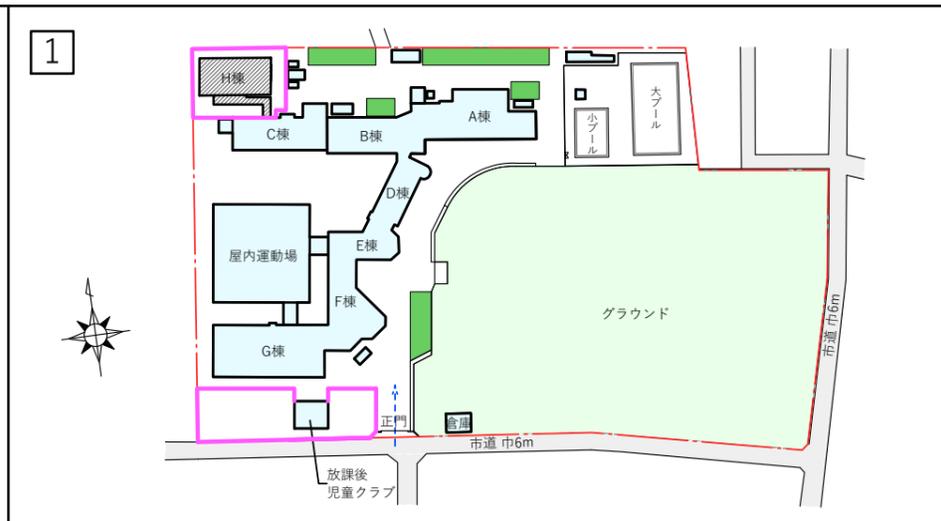
・完了



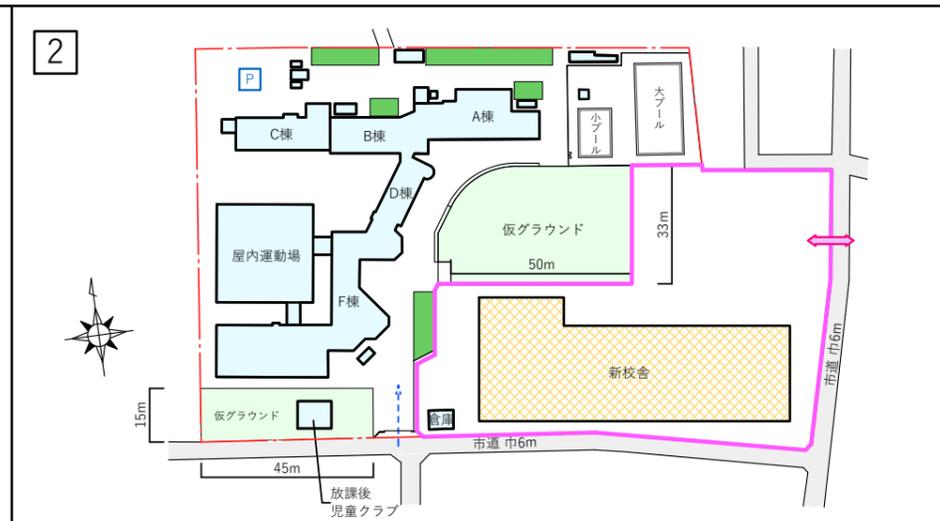
A



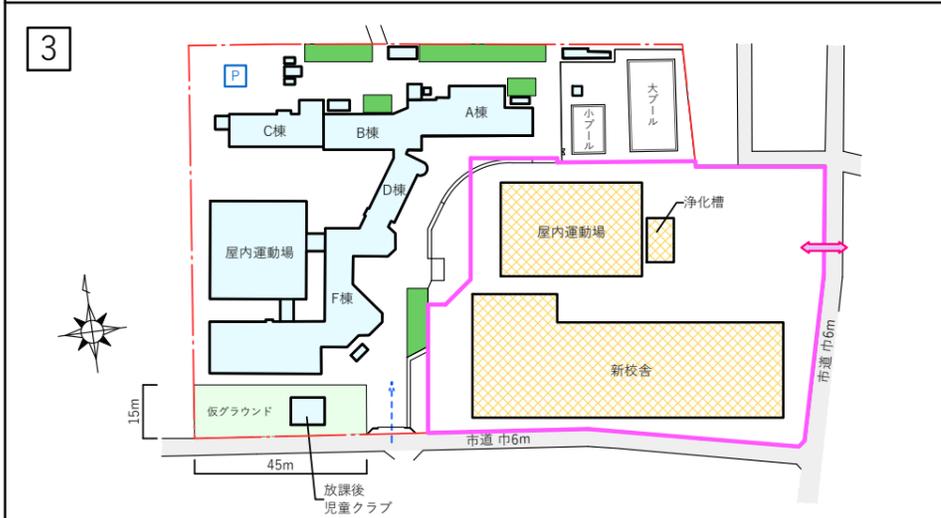
・現況図



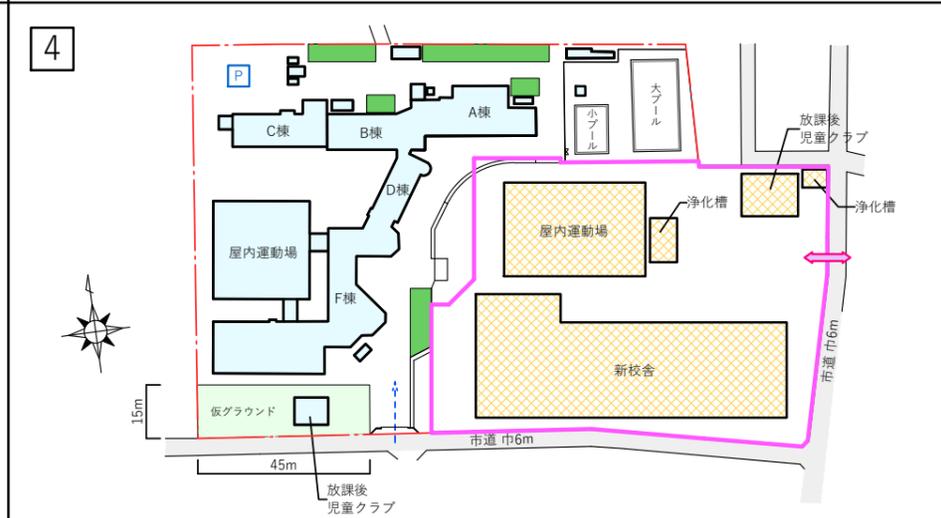
・既存通級解体
 ・仮グラウンド整備



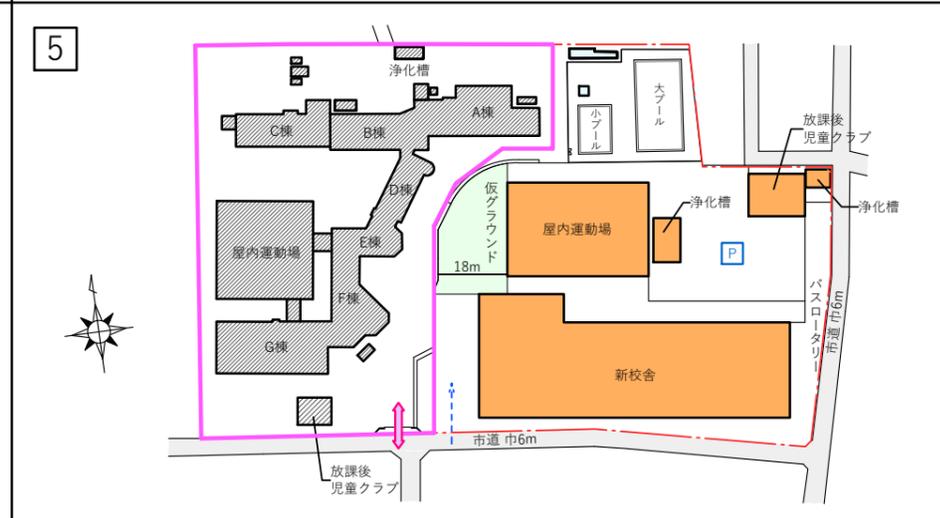
・新校舎建設
 ・外構整備



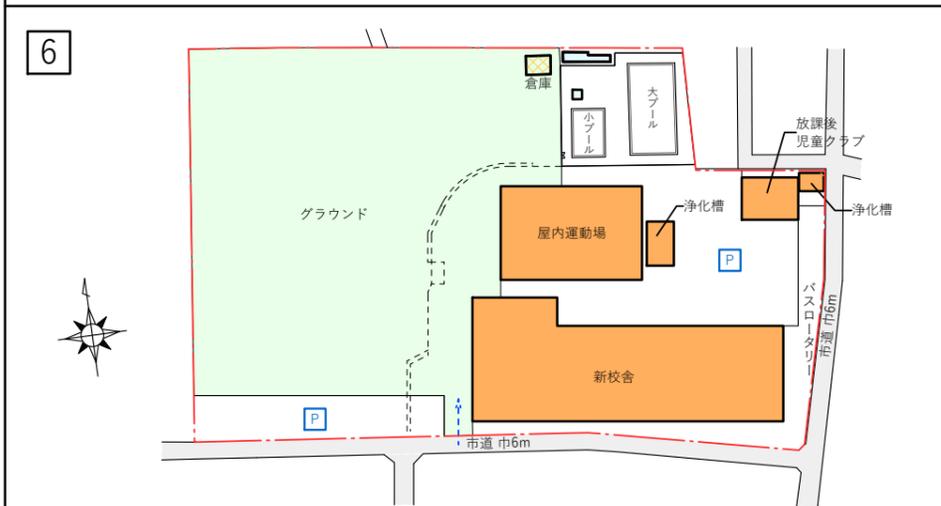
・新校舎、屋内運動場建設
 ・外構整備



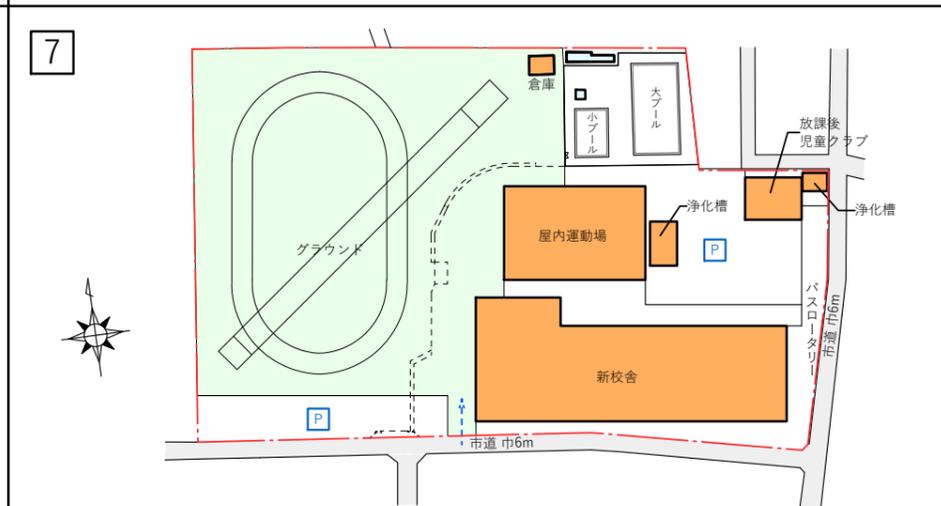
・新校舎、屋内運動場、放課後児童クラブ建設
 ・外構整備



・既存校舎、屋内運動場、放課後児童クラブ解体



・グラウンド整備



・完了

凡例

- ↔ : 工事車両
- ← : 歩行者
- : 既存建物
- : 仮設校舎
- : 新設部分
- : 建設工事
- : 解体工事
- : 仮囲い
- : 既存駐車場
- P : 計画駐車場

B



0

- A棟：配膳室、保健室、家庭科室、普通教室
- B棟：理科室、会議室、普通教室
- C棟：普通教室
- D棟：昇降口、職員室
- E棟：事務室、校長室
- F棟：昇降口、音楽室、図書室
- G棟：普通教室（低学年）
- H棟：特別教室棟（ことば）

・現況図

1

・仮設校舎(1) 建設

2

・既存校舎一部先行解体

3

・屋内運動場 建設

4

・仮設校舎(2) 建設工事

5

・既存校舎、屋内運動場、放課後児童クラブ 解体

6

・新校舎、放課後児童クラブ 建設
・外構整備

7

・仮設校舎 解体
・外構整備

8

・完了

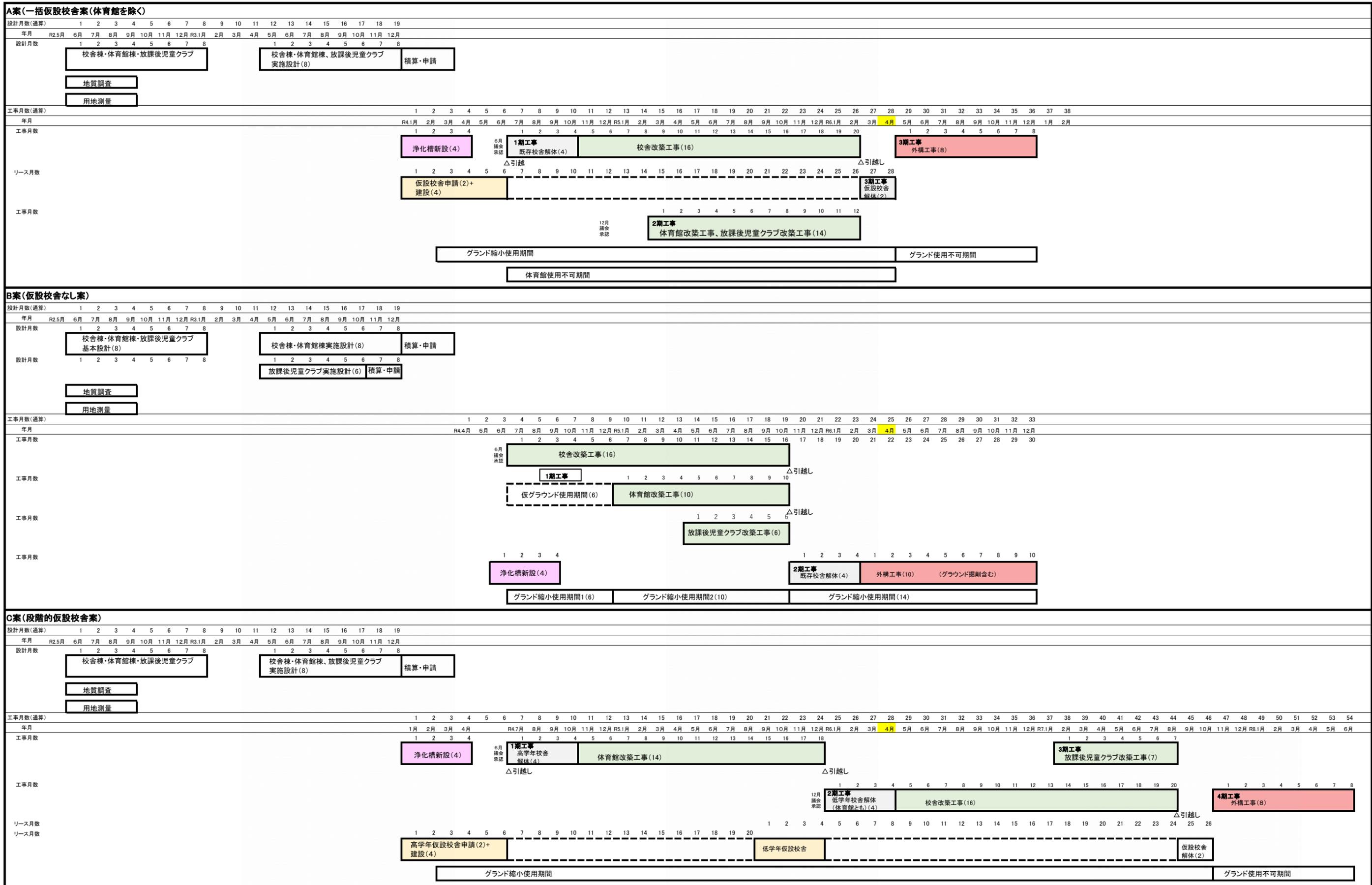
凡例

- ↔ : 工事車両
- ← : 歩行者
- : 既存建物
- : 仮設校舎
- : 新設部分
- : 建設工事
- : 解体工事
- : 仮囲い
- : 既存駐車場
- P : 計画駐車場

C

令和2年度島田第一小学校校舎改築基本設計

全体工程表(案)



令和2年度島田第一小学校校舎改築基本設計

比較表

番号	比較項目	A案(一括仮設校舎案(体育館を除く))	B案(仮設校舎なし案)	C案(段階的仮設校舎案)
1	工期	○	◎	△
2	工事費	○	◎	△
3	工事期間中(グラウンド整備工事期間以外)のグラウンド縮小使用期間	○	○(狭いが有り)	○
4	工事期間中の体育館の利用不可期間	△(有)	○(無)	○(無)
5	工事期間中の校舎棟と体育館棟の位置関係	△(工事期間中体育館なし)	◎(現状と同じ状況)	○(距離あり)
6	放課後児童クラブと体育館、グラウンドの位置関係	○(工事前と同じ。体育館は距離あり、グラウンドは近接)	○(体育館は近接、グラウンドは距離有り)	○(工事前と同じ。体育館は距離あり、グラウンドは近接)
7	校舎棟とグラウンドの位置関係	◎	△	○
8	教室の南向き配置の割合	○	◎	△
9	グラウンドの位置、方角、トラック配置	◎	△	◎
10	引越し回数	○(2回)	◎(1回)	△(3回)
11	仮設キュービクルの必要の有無	○(必要)	◎(不要)	○(必要)
12	仮設受水槽の必要の有無	○(必要)	◎(不要)	○(必要)
13	仮設浄化槽の必要の有無	◎(不要。先行発注必要)	◎(不要)	○(必要)
14	仮設防災盤(総合盤)の必要の有無	○(必要)	◎(不要)	○(必要)
15	既存校舎と仮設校舎の関連	◎(完全分離)	◎(仮設校舎なし)	△(往来必要。渡り廊下設置)
16	駐車場の設置	○	○	○
17	工事中の駐車場の確保	○	○	○
18	スクールバス駐車場からの距離及び雨ががり	○(長・有)	◎(短・無)	○(長・有)
19	敷地内地盤レベルの解消	◎(現状と同じ)	○(必要。改築工事の根切土利用で検討)	◎(現状と同じ)
20	周辺道路雨水の処理	○(必要)	○(必要)	○(必要)
21	校舎位置の変更	◎(工事前と同じ)	○(建物配置の検討が必要)	◎(工事前と同じ)
メリット		<ul style="list-style-type: none"> ・児童の安全性◎(工事エリアの区分が明確) ・校舎敷地とグラウンド敷地の高低差の変更なし 	<ul style="list-style-type: none"> ・児童の安全性◎(工事エリアの区分が明確) ・仮設校舎がないためコスト◎ ・体育館が使用できない期間なし ・引越し回数少ない(1回) 	<ul style="list-style-type: none"> ・最終的な校舎・体育館の配置◎(敷地の有効活用) ・新校舎敷地の高低差の変更なし ・体育館が使用できない期間なし
デメリット		<ul style="list-style-type: none"> ・体育館が使用できない期間が長い(約22か月) ・仮校舎分のコスト増 ・引越し回数が多い(2回) 	<ul style="list-style-type: none"> ・学校敷地とグラウンド敷地の高低差の検討が必要 ・工事中的仮グラウンドが狭い 	<ul style="list-style-type: none"> ・令和6年度新校舎使用開始が難しい ・児童の安全性△(工事エリアの変更あり、児童動線の変更あり) ・引越し回数が多い(3回)