

# 大社中学校教育環境整備事業 校舎改築推進委員会（第1回）

西宮市教育委員会 学校管理課

# 事業スケジュール（案）

※今後の検討で変更となる可能性あり。

	R6年度 (2024)	R7年 (2025)	R8年 (2026)	R9年 (2027)	R10年 (2028)	R11年 (2029)	R12年 (2030)	R13年 (2031)	R14年 (2032)	R15年 (2033)	R16年 (2034)
基本構想・計画	■										
調査・設計		■	■	■							
解体・改修 改築・外構工事					■	■	■	■	■	■	■

※アスベスト撤去を含む

# 大社中学校 施設現況図

## ○ 現況

### ● 現況校舎の問題

- ・大社中学校には昭和27～30年代竣工の校舎が複数存在し、老朽化が進んでいることから、改築事業を計画している。  
(昭和27年築の校舎は市内最古)
- ・北棟のエレベーター、段差解消機を使用しても、他棟3・4階、体育館1階へのバリアフリーを確保できない。
- ・ほとんどのトイレが湿式で、老朽化が進んでいる。
- ・西棟北・中・南は解放廊下型で、外気にさらされているため老朽化が進んでいる。雨天時は雨が吹き込むため足元が悪い。

### ● 敷地周辺の問題

- ・大社中学校の周囲は擁壁に囲まれており、敷地内にも擁壁が多い。老朽化した擁壁の安全性を検討する必要がある。

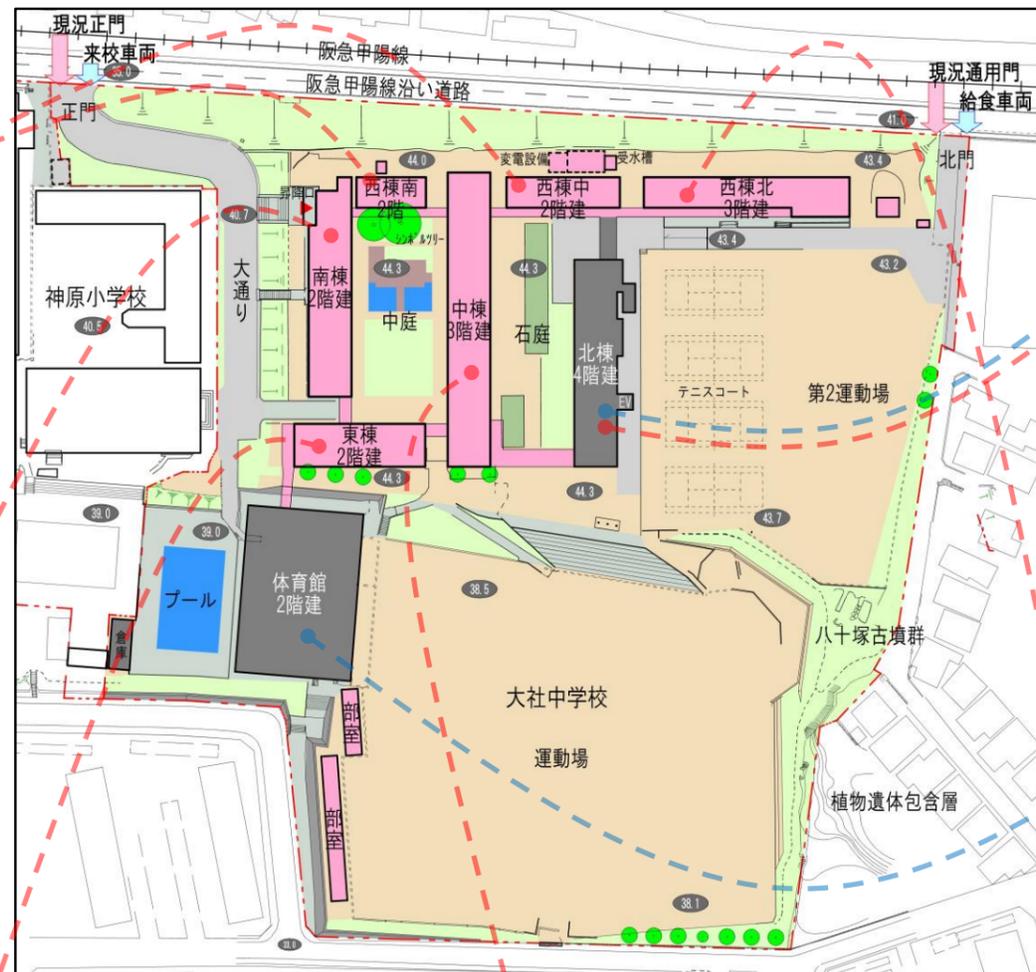
● 西棟中・南 昭和33年建設 2階 **【改築対象】**



● 南棟 昭和30年建設 2階 **【改築対象】**



● 東棟 昭和28年建設 2階 **【改築対象】**

● 北棟 昭和59年建設 4階 EV附属 **【改修対象】**

- ・外壁、屋上防水は改修が必要。 **【改築対象】**
- ・内部はトイレ改修済（簡易改修）。



● 体育館 昭和51年建設 **【改修対象】**

- ・外壁、屋上防水は改修が必要。
- ・内部は部分的に改修が必要（LED化を含む）。
- ・トイレは湿式かつ老朽化。



● 中棟 昭和27年建設 4階 **【改築対象】**



● 西棟北 昭和36年建設 3階 **【改築対象】**



# 大社中学校らしさ

## ○ 白亜の外壁

外壁について、改築にあたってはより緑に溶け込むようY・YR系で、かつ、明度、彩度とも抑えたベージュ系の色が推奨されるが、現況校舎の外壁は白を基調としているため、校歌にある「白亜」を継承することを検討する。

## ○ 正門から校舎までのアプローチ

正門から仰ぎ見る校舎と風格あるエントランスを検討する。



## ○ 岩石園・記念碑

北棟・中棟間には自然石が配置された岩石園があり、中庭とともに大社中学校の景観を構成する要素である。工事期間中は施工上の都合により別途保管、再配置を要する可能性あり。記念碑については改築計画内で移設等を検討する。

## ○ 岩石園から東西方向への「抜け感」

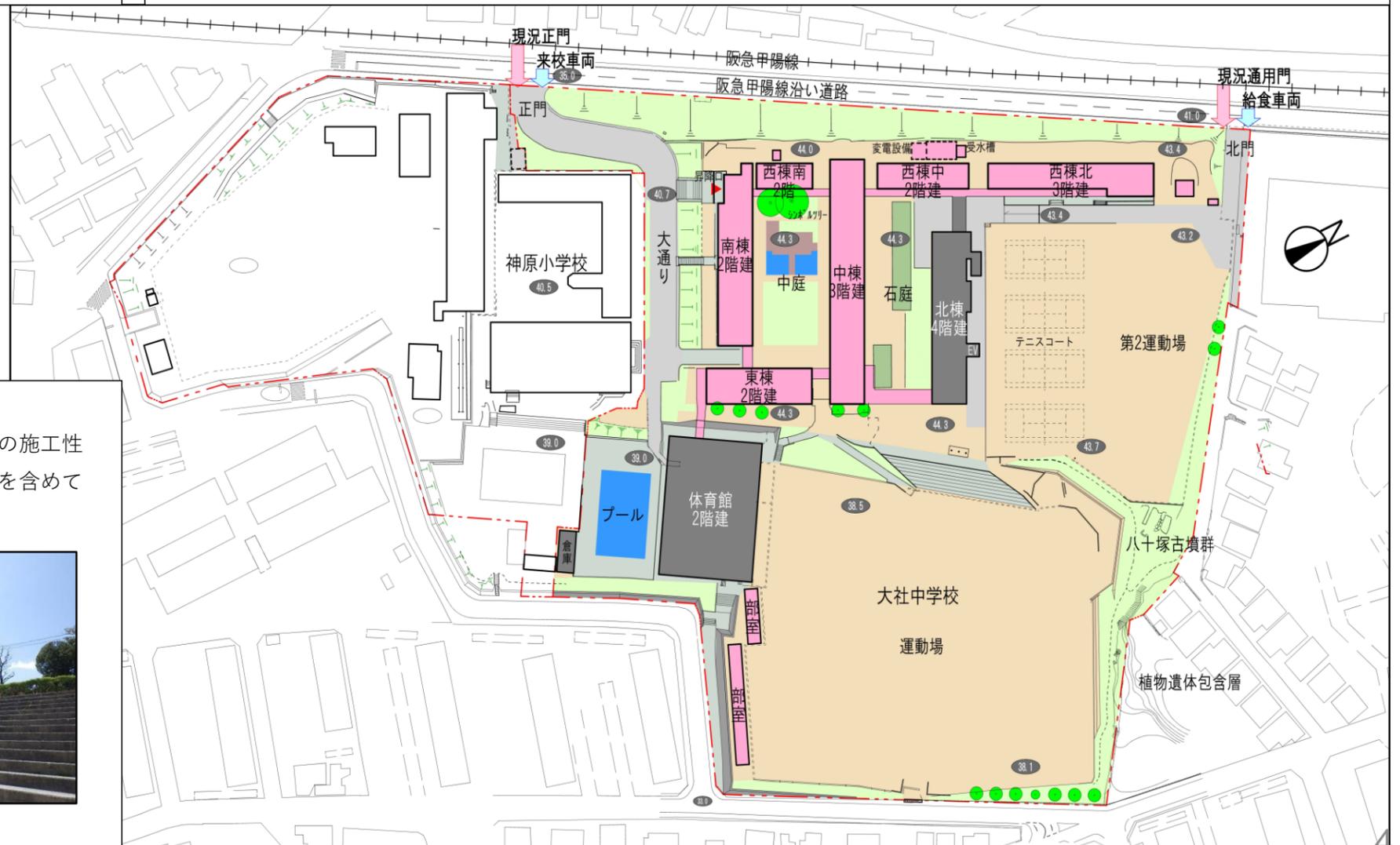
校舎敷地が小高い丘陵地にあり、西棟中が低層校舎であることから、西方向へは六甲山の稜線を借景とした眺望を、東方向へは開けた眺望を望むことができる。

改築計画についても、東西の眺望を継承できる校舎の隣棟間距離と視線の抜け感を確保する。



## ○ シンボルツリー

シンボルツリーであるメタセコイアは、存置できるよう検討中だが、工事の施工性により残せない場合があるため、新たに親しまれるシンボルツリーの植樹を含めて検討する。

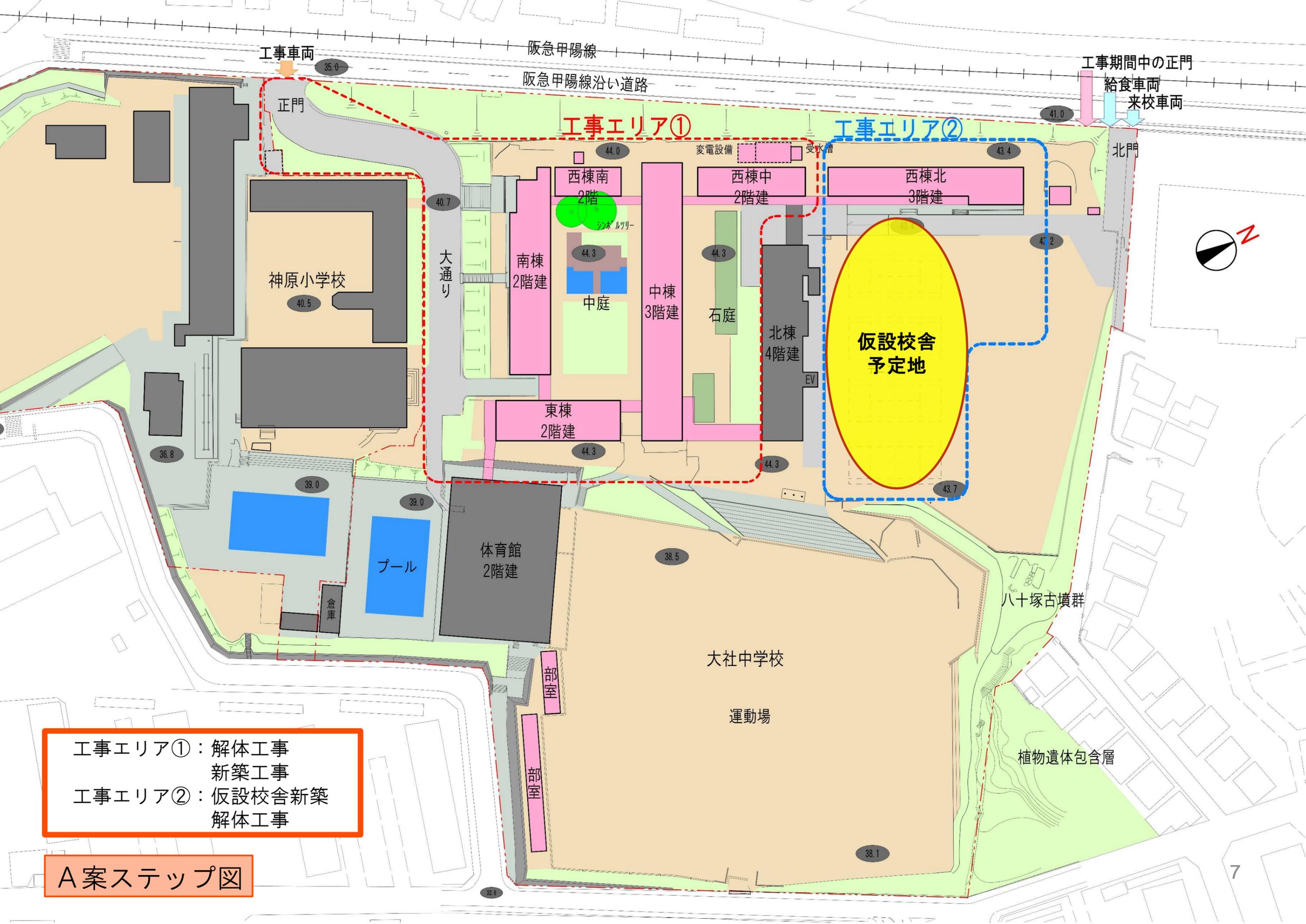




現況図面 (簡略)

# 現況建物一覽

棟名	主な諸室	建築時期	経過年数
中棟	普通教室(特)×5、普通教室×13 特活(少人数)×1	昭和27年	72年
東棟	第1美術室×1 第2美術室×1 保健室×1	昭和28年	71年
南棟	職員室×1、事務×1、相談室×4、校長室×1、用務員室×1、倉庫×1 放送室×1、会議室×1、職員更衣室×1、資料室×1	昭和30年	69年
西棟中	普通教室×1、特活(少人数)×2、特活(生徒会)×1 外国語×1、ボランティア×1	昭和33年	66年
西棟南	調理室×1、被服室×1	昭和33年	66年
西棟北	第1理科室×1、第2理科室×1 木工室×1、第2音楽室×1 特活(卓球)×2、多目的(テニス部更衣、吹奏楽)×2	昭和36年	63年
体育館	格技室(剣道、柔道)×2、格技器具庫×1、生徒更衣室×2、更衣室×1 器具庫×2、倉庫×1、体育教員室×1、放送(体育館内)×1、金工室×1	昭和51年	48年
北棟	普通教室×7、図書室×1、第1音楽室×1 給食室×1、会議室×2	昭和59、62年	40、37年



工事車両

阪急甲陽線

阪急甲陽線沿い道路

工事期間中の正門

給食車両  
来校車両

工事エリア①

工事エリア②

正門

北門

神原小学校

大通り

南棟  
2階建

西棟南  
2階

シンボルツリー

中庭

中棟  
3階建

西棟中  
2階建

石庭

北棟  
4階建

EV

仮設校舎  
予定地

東棟  
2階建

体育館  
2階建

プール

倉庫

大社中学校

運動場

八十塚古墳群

植物遺体包含層

部室

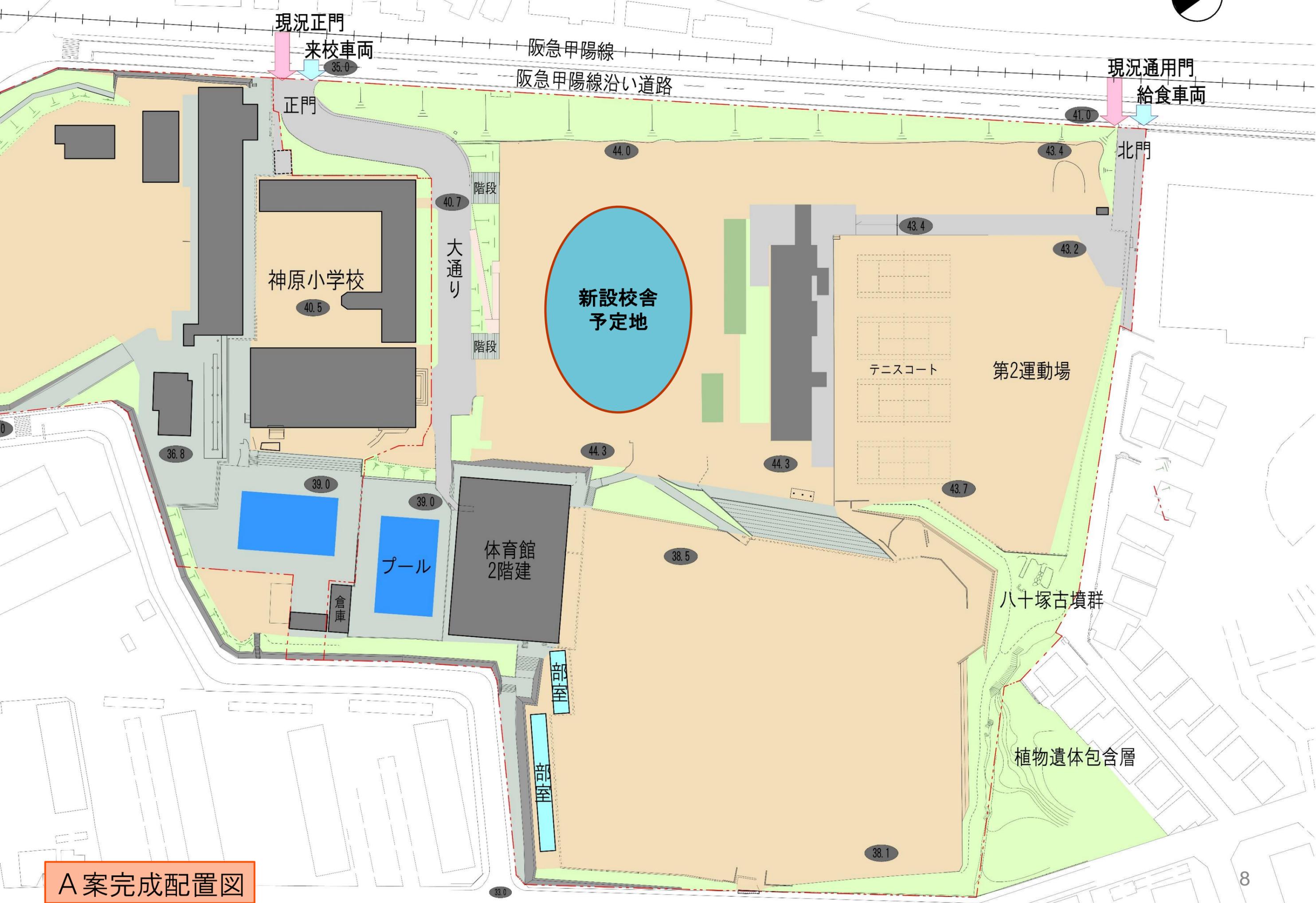
部室

工事エリア①：解体工事  
新築工事

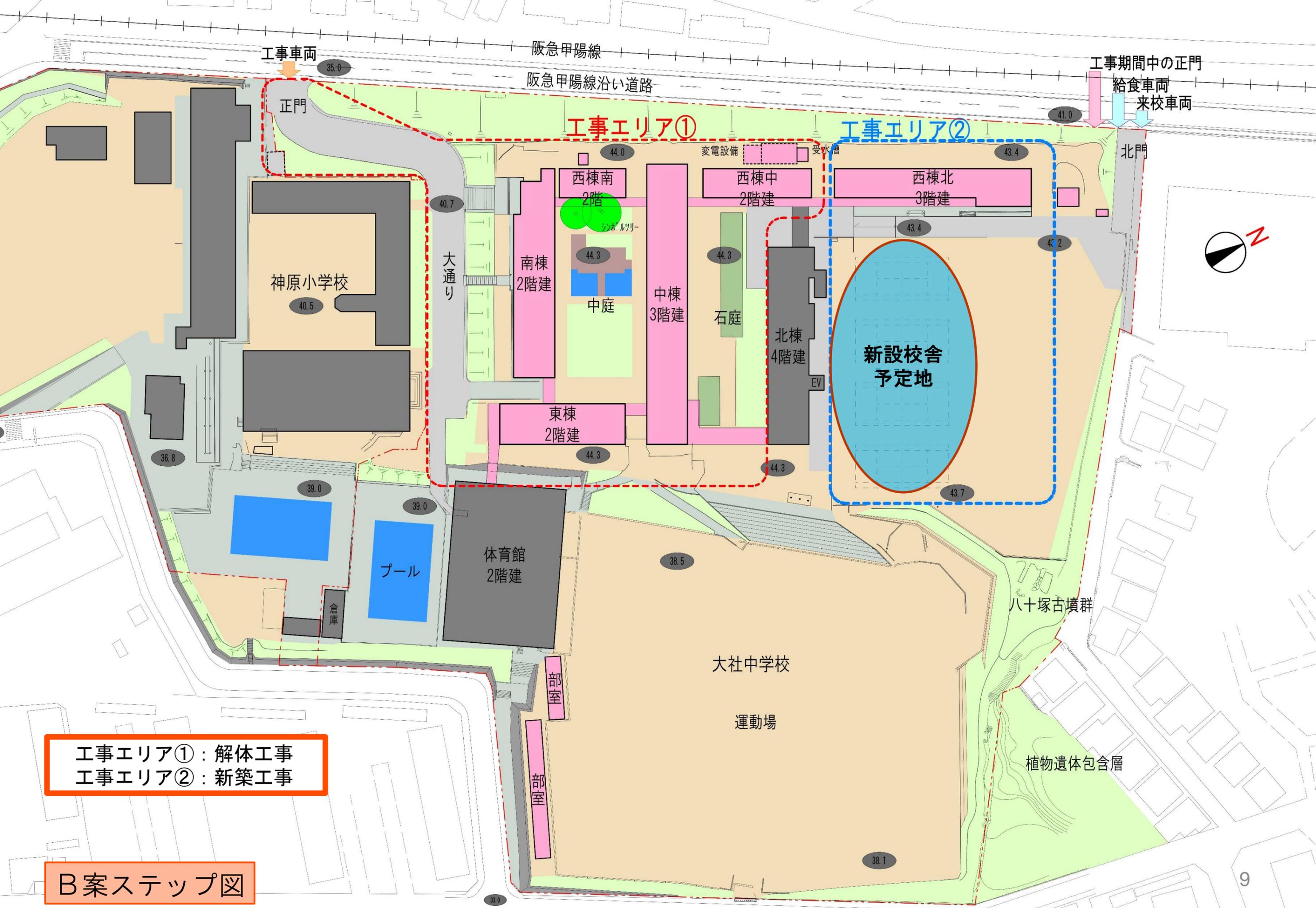
工事エリア②：仮設校舎新築  
解体工事

A案ステップ図





A 案完成配置図



工事車両

阪急甲陽線

阪急甲陽線沿い道路

工事期間中の正門

給食車両  
来校車両

工事エリア①

工事エリア②

正門

北門

神原小学校

大通り

南棟  
2階建

西棟南  
2階

西棟中  
2階建

西棟北  
3階建

中庭

中棟  
3階建

石庭

北棟  
4階建

新設校舎  
予定地

東棟  
2階建

体育館  
2階建

プール

倉庫

八十塚古墳群

大社中学校

運動場

植物遺体包含層

部室

部室

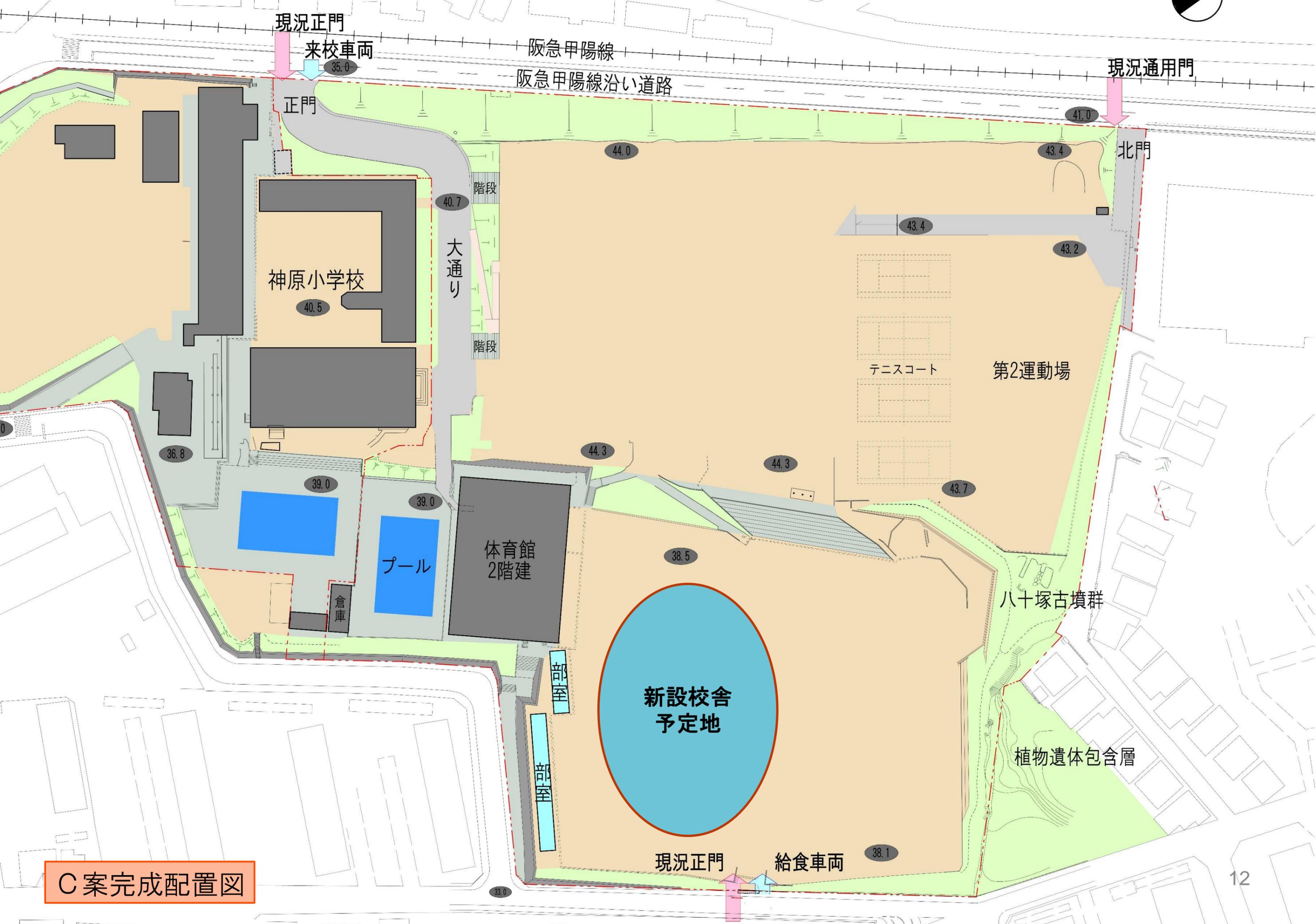
工事エリア①：解体工事  
工事エリア②：新築工事

B案ステップ図



B 案完成配置図





C 案完成配置図

# 校舎配置計画 比較表

	A案		B案		C案	
01. コスト	△	仮設校舎が必要なため、コストが高くなる。	○	仮設校舎が不要なため、コストが低くなる。	△	仮設校舎は不要だが、北棟を解体する分コストが高くなる。
02. 階数	○	3階	△	4階	○	3～4階
03. 動線	○	体育館への動線が効率的。	△	体育館までの距離が遠い。新築工事中の給食車両と工事車両の動線が錯綜する。	△	体育館への動線が効率的。登下校が不便になる。給食車両動線確保が困難。
04. 工事中騒音等	△	解体校舎と新築校舎が近接しているため、影響が大きい。	△	解体校舎と新築校舎が近いため、影響が大きい。	○	解体校舎と新築校舎が離れているため、影響が小さい。
05. 工事中運動場面積	○	上段グラウンド:一部使用可。 下段グラウンド:全て使用可。	○	上段グラウンド:一部使用可。 下段グラウンド:全て使用可。	△	上段グラウンド:全部使用可。 下段グラウンド:一部使用可。
06. 引越回数	△	最低2回 (仮設校舎竣工時・新校舎竣工時)	○	1回 (新校舎竣工時)	○	1回 (新校舎竣工時)
07. 景観	○	山側・海側方向の抜け感を確保できる。	○	山側・海側方向の抜け感を確保できる。	△	校舎で山側・海側の景観が遮られる。
08. 他施設との複合化	○		○		○	

# 直近のスケジュール予定

※今後の検討で変更となる可能性あり。

令和6年度											
4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月

改築推進委員会

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

計画案策定

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--