

# 明園小学校改築 配置計画案

## □ 計画地の周辺環境

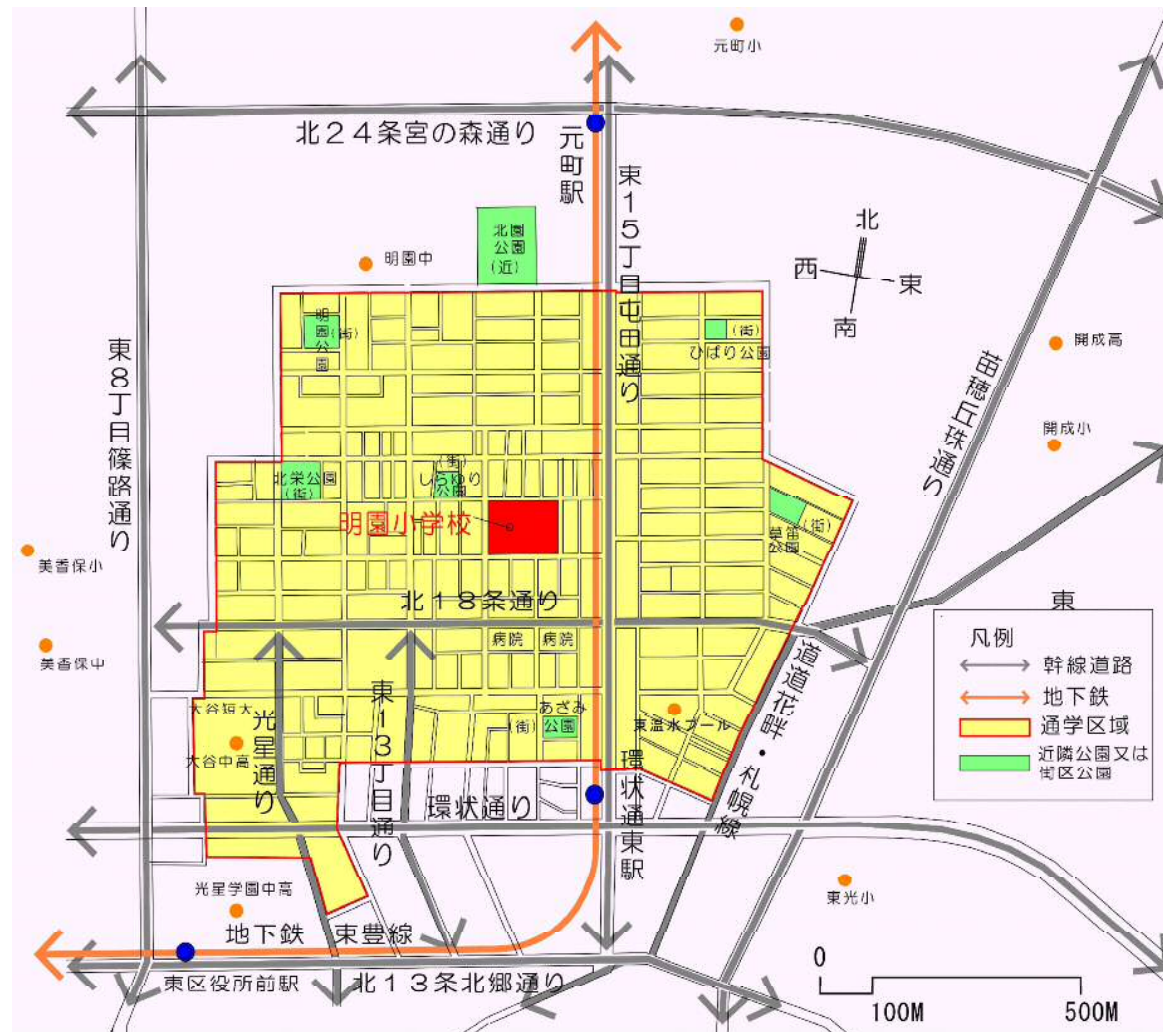
明園小学校は、札幌市中心部から北北東に直線で約3.0 kmに位置しています。敷地東側には地下鉄東豊線、東15丁目屯田通りが通っており、交通の便が良い地域です。学校周辺は病院があるほか、戸建て住宅と比較的低層の集合住宅が建ち並ぶ住宅街です。

## □ 計画地

札幌市東区北19条東14丁目1-1、敷地面積約13,519㎡、第2種中高層住居専用地域

## □ 周辺道路

- 北側：市道 北19条中通線 幅員8.0m (歩道両側 幅員1.50m)
- 東側：市道 東15丁目中通西線 幅員7.27m (歩道両側 幅員1.135m)
- 南側：市道 北19条線 幅員11.0m (歩道両側 幅員2.5m)
- 西側：市道 東14丁目線 幅員11.0m (歩道両側 幅員2.5m)



## □ 現況敷地及び建物

- 校舎は敷地の南側、屋内運動場は北東側、プールは北西側、グラウンドは北側に配置されています。
- 校舎は、昭和42年(1967年)に建設し、その後6回にわたり増築を行っています。屋内運動場は、昭和42年(1967年)に校舎と併せて建設し、その後、平成10年(1998年)に改築しています。プールは、平成6年(1994年)に建設しています。



## □ 施設計画概要

- 校舎 約6,474㎡ (給食室350㎡を含む)
- 児童会館 約300㎡、多目的ホール 約150㎡
- 屋外環境施設

校舎			
普通教室	普通教室(15教室) ワークスペース	多目的教室	3教室(うち視聴覚対応、少人数対応を含む)
特別支援学習室	特別支援学習室(3教室) ブレイルーム	管理諸室	校長室、職員室、印刷室 保健室、用務員室 放送室、職員更衣室、教材室、物品庫
特別教室	理科室・同準備室	その他	昇降口、エレベーター 児童トイレ、多目的トイレ、職員トイレ PTA室 水槽室、電気・発電機室 給食室、配膳車置場
	家庭科室・同準備室		
	図工室・同準備室		
	第1音楽室・同準備室 第2音楽室・同準備室		
	図書室 特別活動室・生活科室・会議室(普通教室対応) 教育相談室		

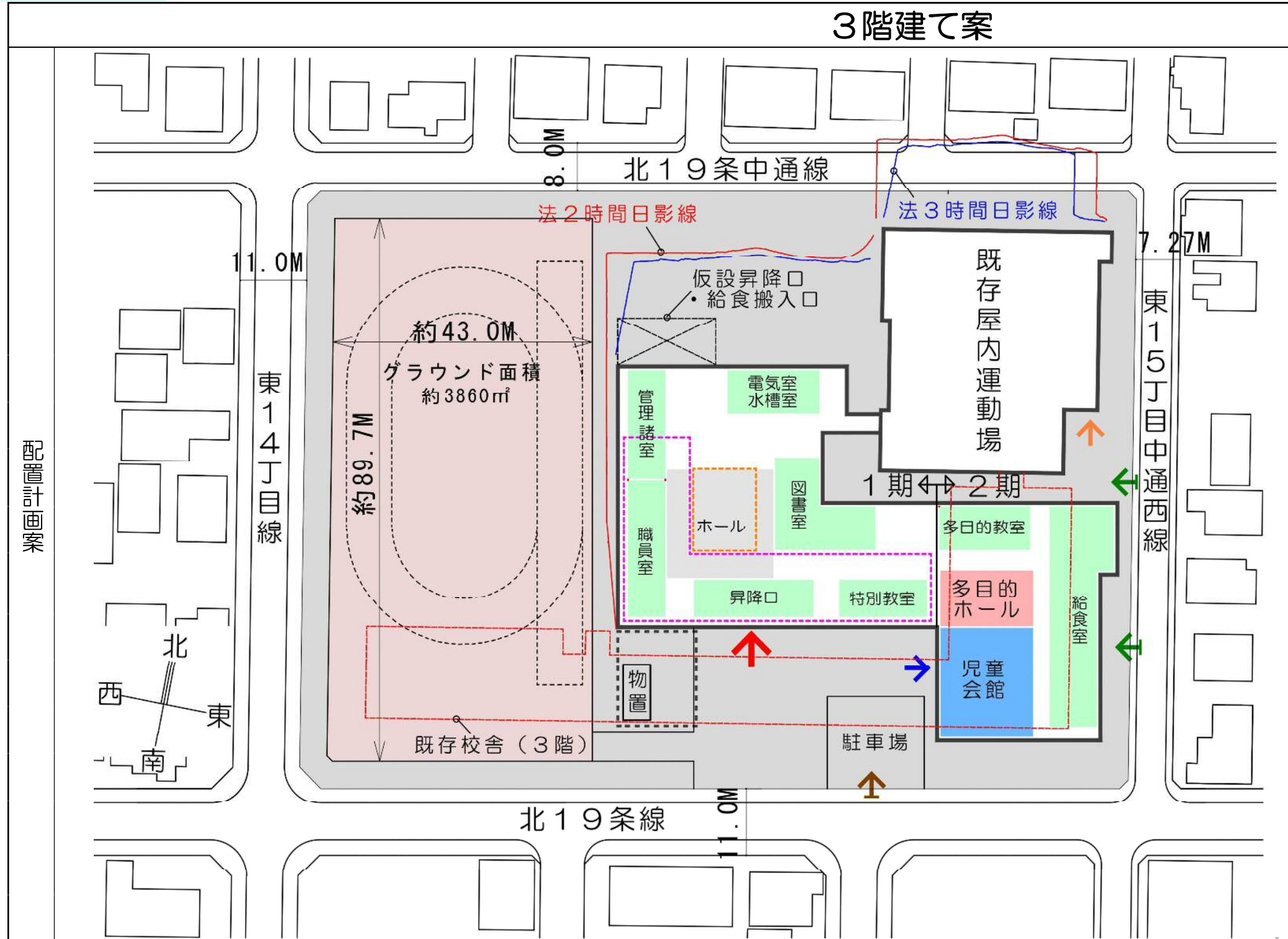
児童会館	
児童会館	風除室、玄関、事務室、遊戯室、集会室、クラブ室、図書コーナー、トイレ、多目的トイレ、水飲み場、収納多目的ホール

屋外環境施設	
屋外環境施設	グラウンド用屋外物置、教材園



□ 配置計画案

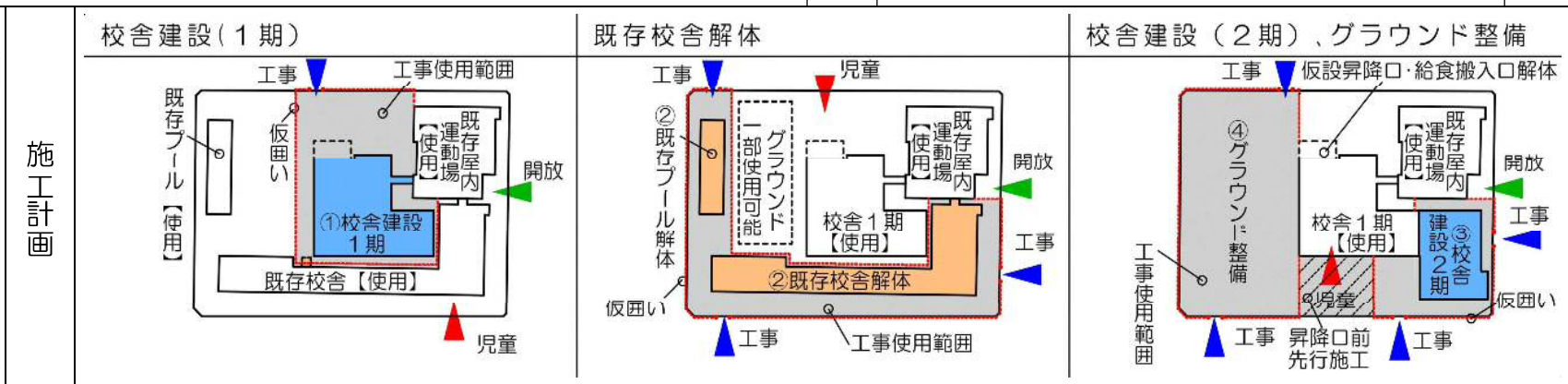
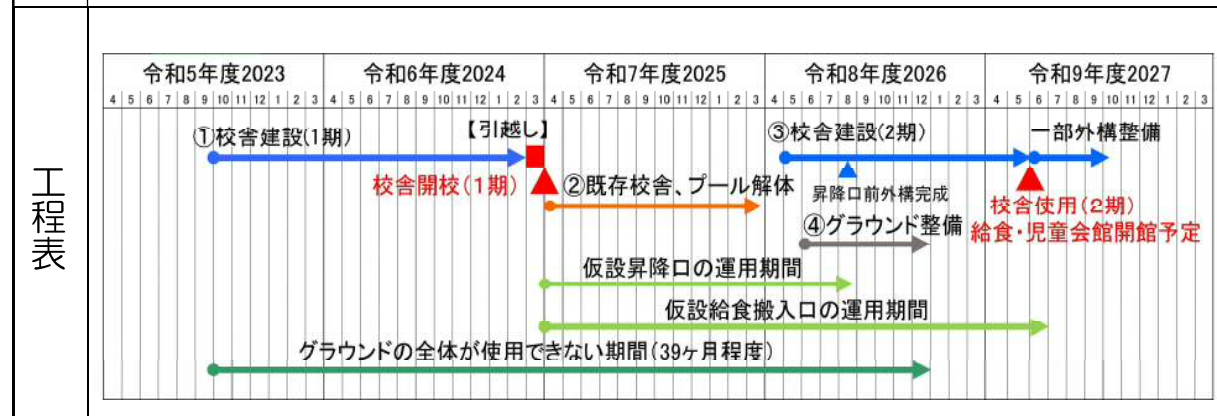
3階建て案



- 凡例
- ◀ 小学校昇降口
  - ▶ 児童会館入口
  - ↔ 屋内運動場
  - ↔ 開放入口
  - ↔ 一般車
  - ↔ 給食サービス車
  - 校舎
  - 児童会館
  - 多目的ホール
  - 校舎1階の主要室
  - 増築スペース
  - 普通教室ゾーン (2-3階)
  - 上部光庭

- 両案共通事項
1. 2期に分けて校舎を建設します。
  2. 仮設の昇降口と給食搬入口を設けます。
  3. 昇降口の向きや日影など、通学路や周辺環境に配慮します。
  4. 普通教室は2階以上の南面を基本とします。
  5. 昇降口からグラウンドへのスムーズな動線を確認します。
  6. 昇降口と児童会館入口を近接させます。
  7. 将来の増築スペースを確保します。

項目	評価
1.グラウンドの広さ	△
2.多目的教室3室、生活科室、特別活動室が使用不可(校舎2期工事分 約2年2か月)	△
3.児童と車両の歩車分離	△





□ 配置計画面案

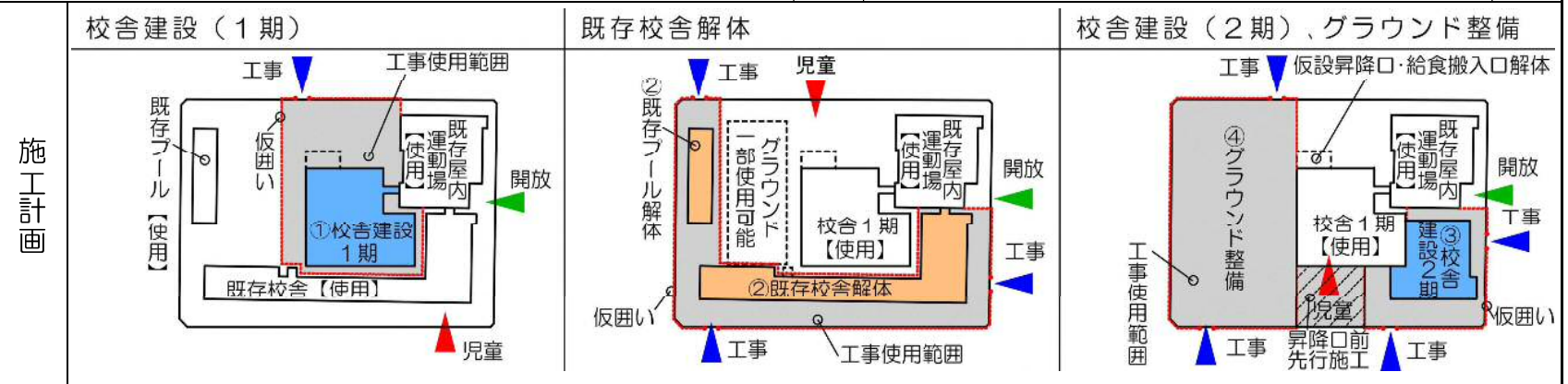
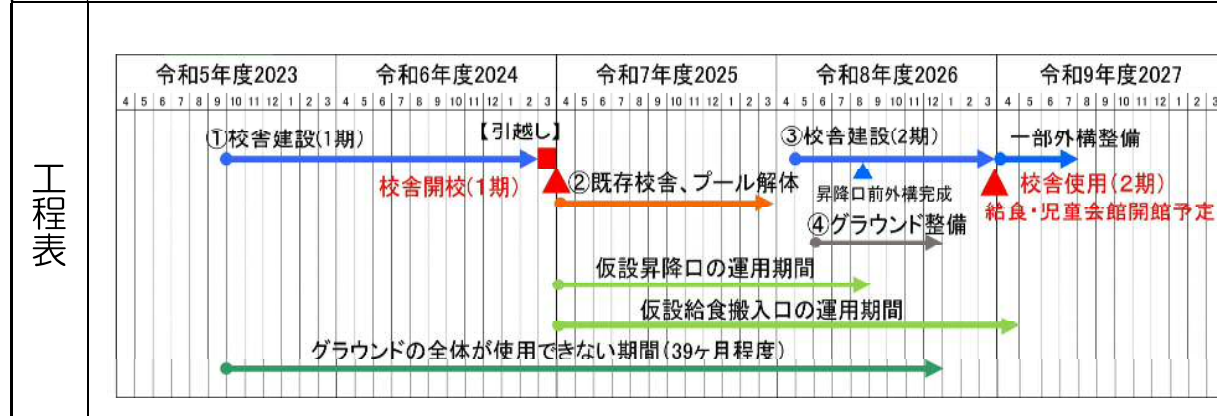
4階建て案



- 凡例
- ◀ 小学校昇降口
  - ▶ 児童会館入口
  - ◀ 屋内運動場
  - ◀ 開放入口
  - ◀ 一般車
  - ◀ 給食サービス車
  - 校舎
  - 児童会館
  - 多目的ホール
  - 校舎1階の主要室
  - 増築スペース
  - 普通教室ゾーン (2-4階)

- 両案共通事項
1. 2期に分けて校舎を建設します。
  2. 仮設の昇降口と給食搬入口を設けます。
  3. 昇降口の向きや日影など、通学路や周辺環境に配慮します。
  4. 普通教室は2階以上の南面を基本とします。
  5. 昇降口からグラウンドへのスムーズな動線を確認します。
  6. 昇降口と児童会館入口を近接させます。
  7. 将来の増築スペースを確認します。

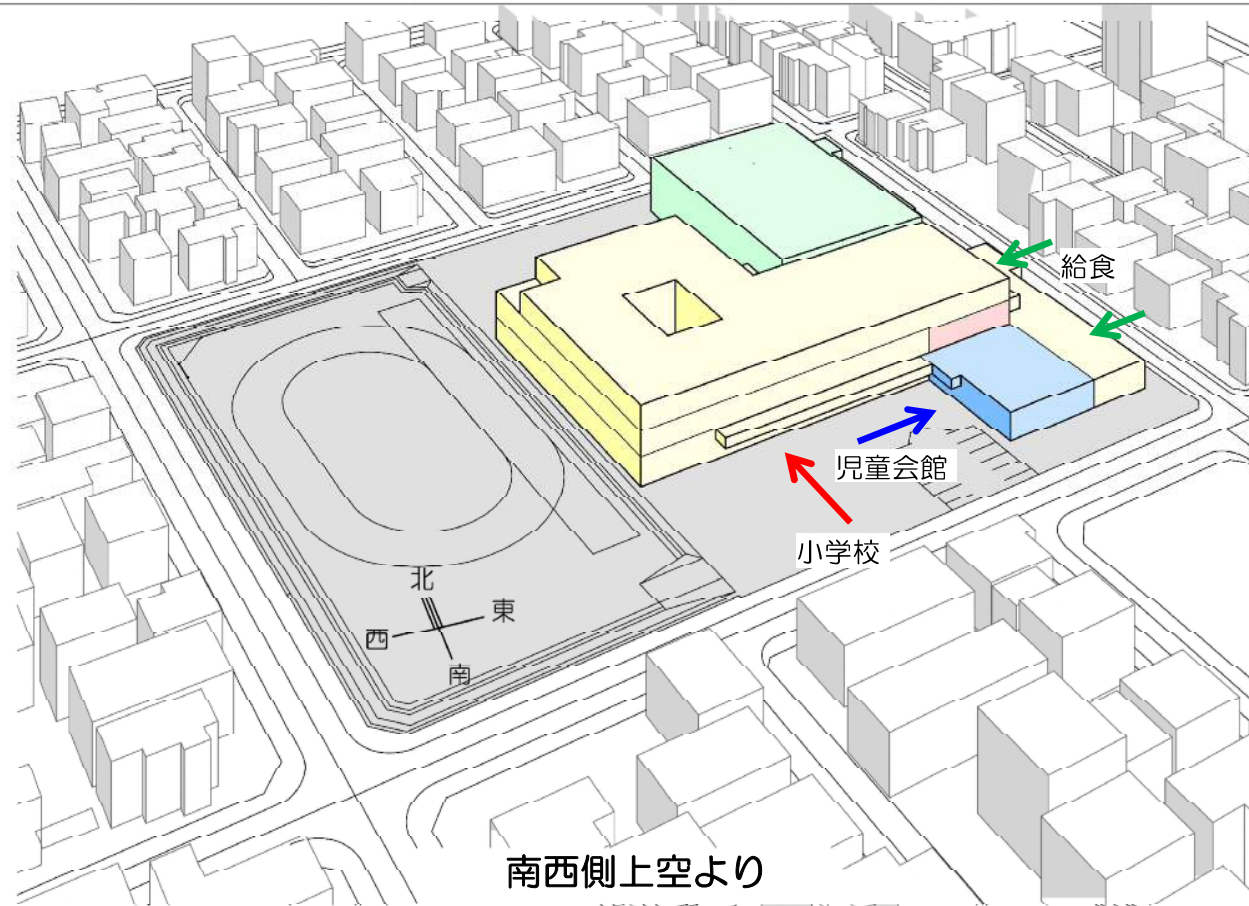
項目	評価
1. グラウンドの広さ	○
2. 多目的教室 1室が使用不可 (校舎2期工事分 約2年)	△
3. 児童と車両の歩車分離	○



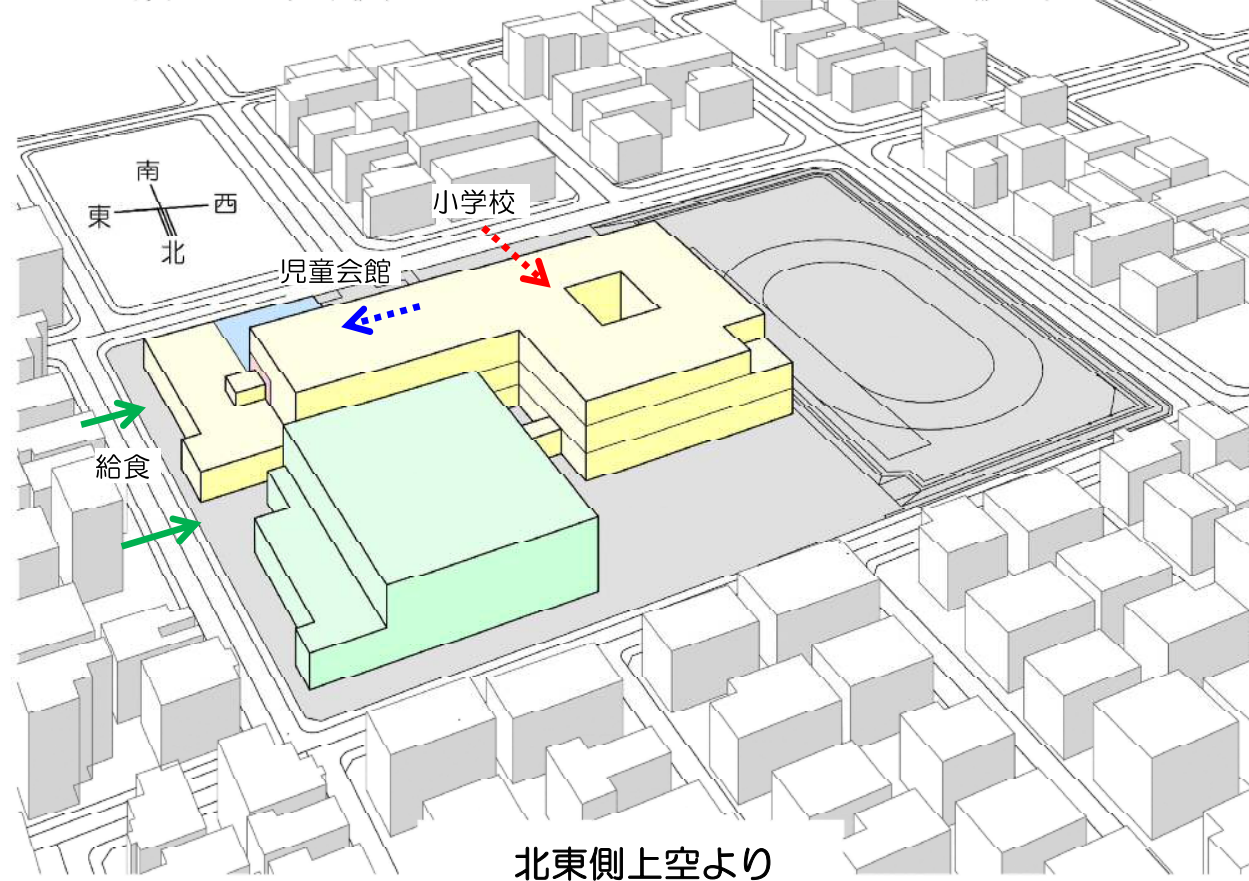


□ 各案の完成イメージ図

3階建て案



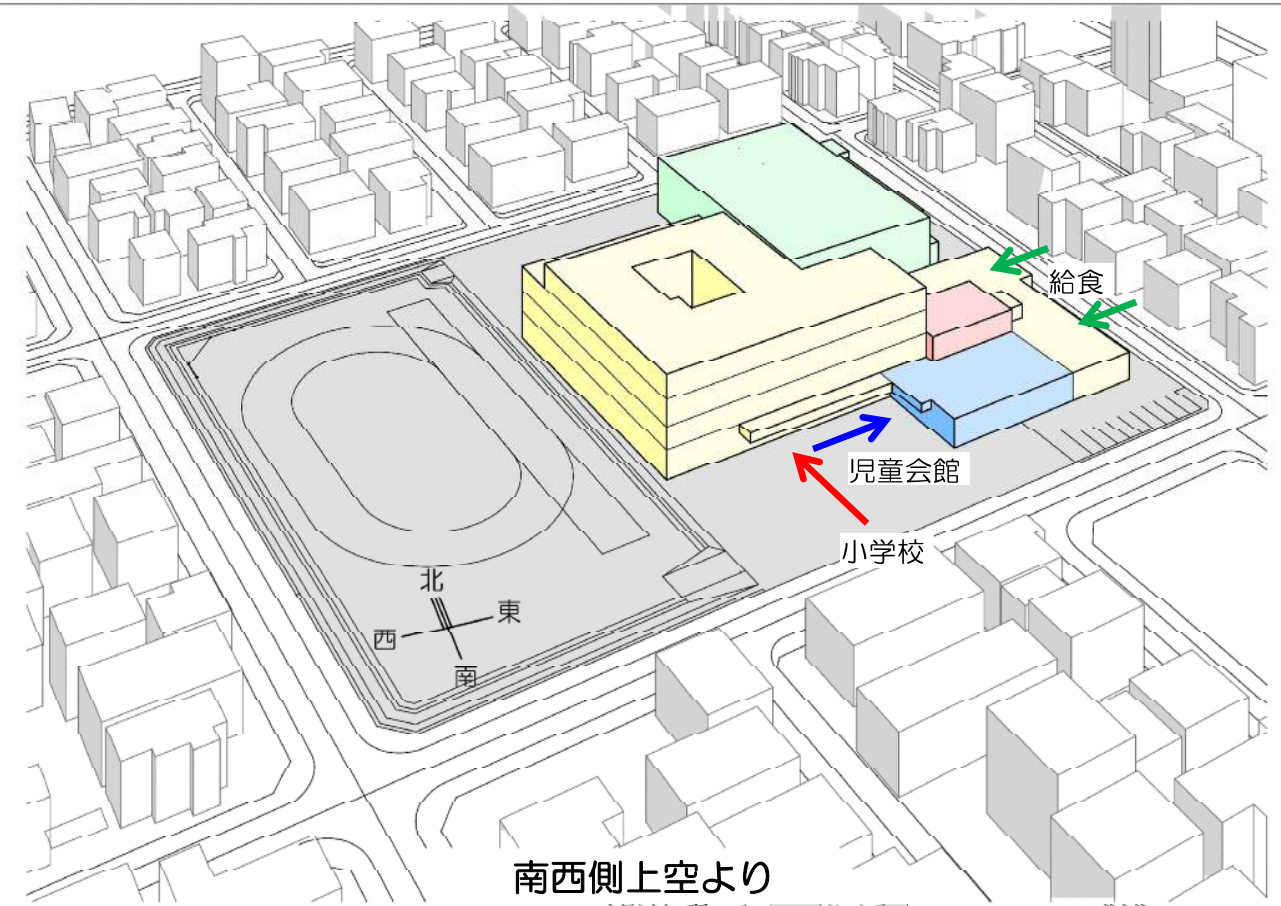
南西側上空より



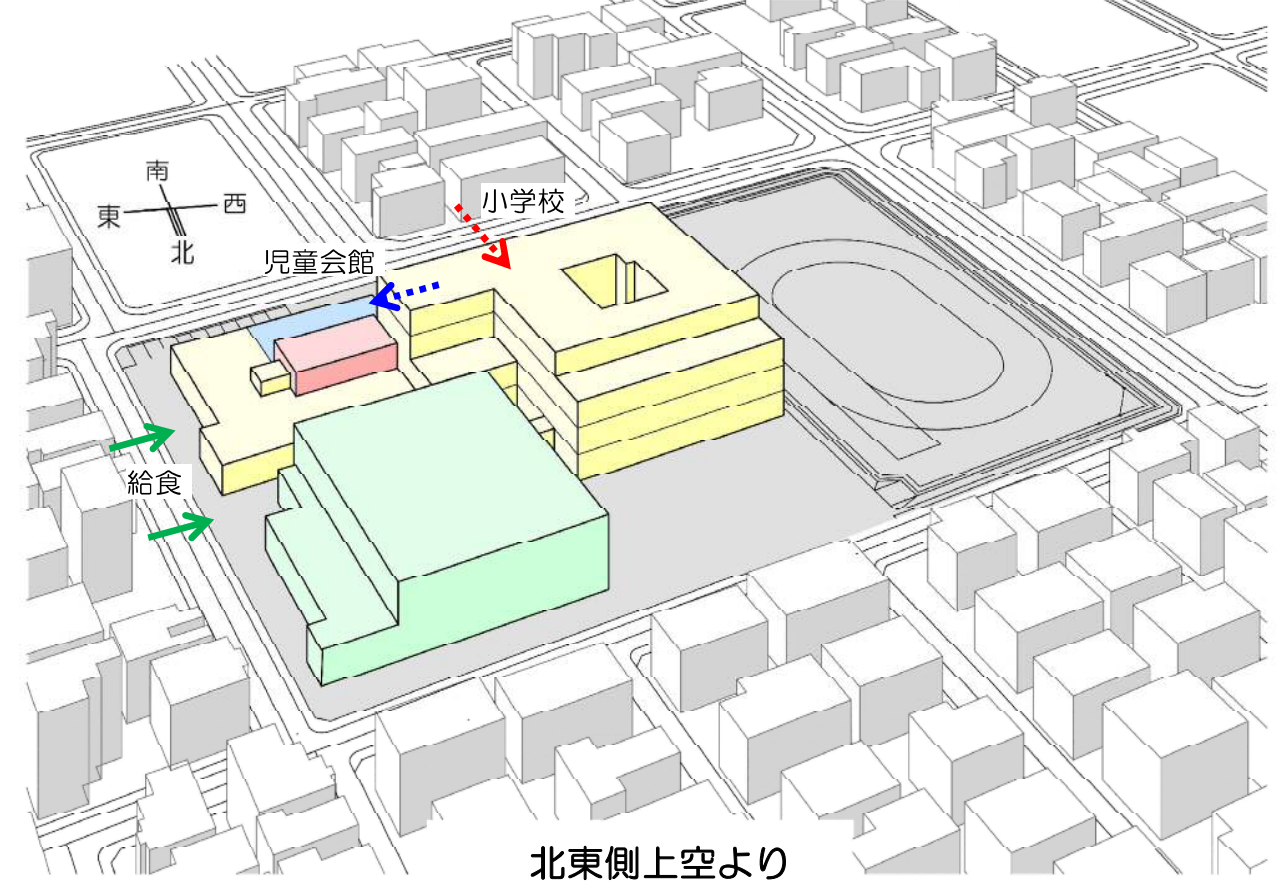
北東側上空より

建物凡例：  校舎  屋内運動場  児童会館  多目的ホール

4階建て案



南西側上空より



北東側上空より

※イメージ図の為、実際と異なる場合があります