

1 設計与条件

1-1 敷地条件

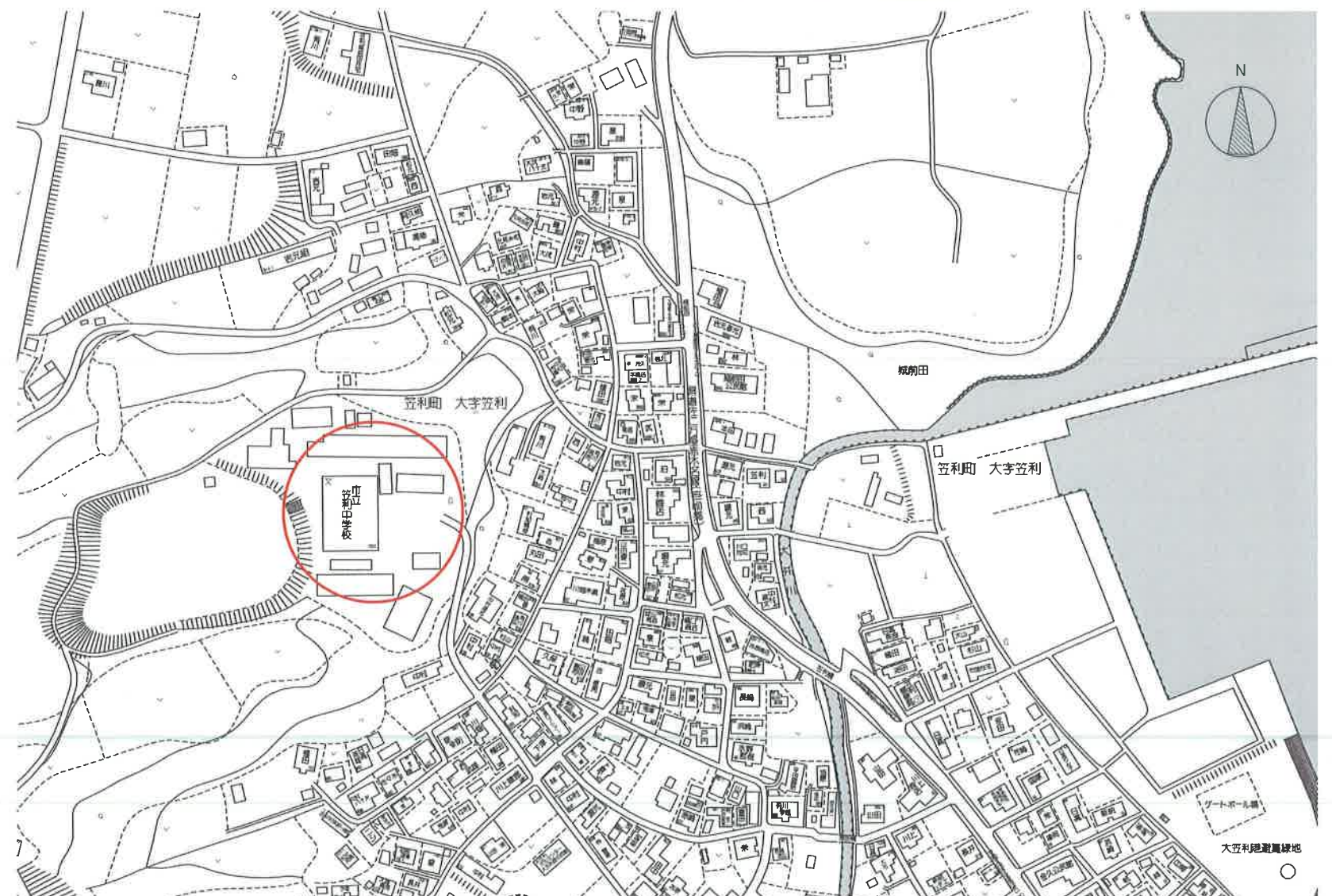
敷地概要

周辺環境

・敷地は既設の笠利中学校に建て替えし、笠利集落を東に見下ろす傾斜地に位置する。

敷地概要

敷地位置 : 鹿児島県奄美市笠利町笠利地内
敷地面積 :
道路幅員 :
区域区分 : 都市計画区域外
用途地域 : 指定なし
建ぺい率 : 指定なし
容積率 : 指定なし
日影規制 : 指定なし
斜線制限 : 指定なし
開発行為 : 指定なし



2 建築計画

2-1 計画概要

物件名	笠利中学校	
主要用途	学校（中学校）	
工事種別	新築	
棟数	1棟	
面積表		
(学校)		
建築面積	1,034.56㎡	(312.95坪)
1階床面積	932.86㎡	(282.19坪)
2階床面積	932.86㎡	(282.19坪)
延床面積	1,865.72㎡	(564.38坪)
階数高さ	2階建て (8.93m)	
構造	鉄筋コンクリート造 2階建て	

2 建築計画

2-2 配置計画・外部動線計画

配置計画

(安全・安心な配置計画)

- ・生徒は東側の正門からの動線とし、車両は北側道路からの動線とし、動線の歩車分離を明確にし、生徒の安全性を第一に確保します。

(人にやさしいユニバーサルデザインの採用)

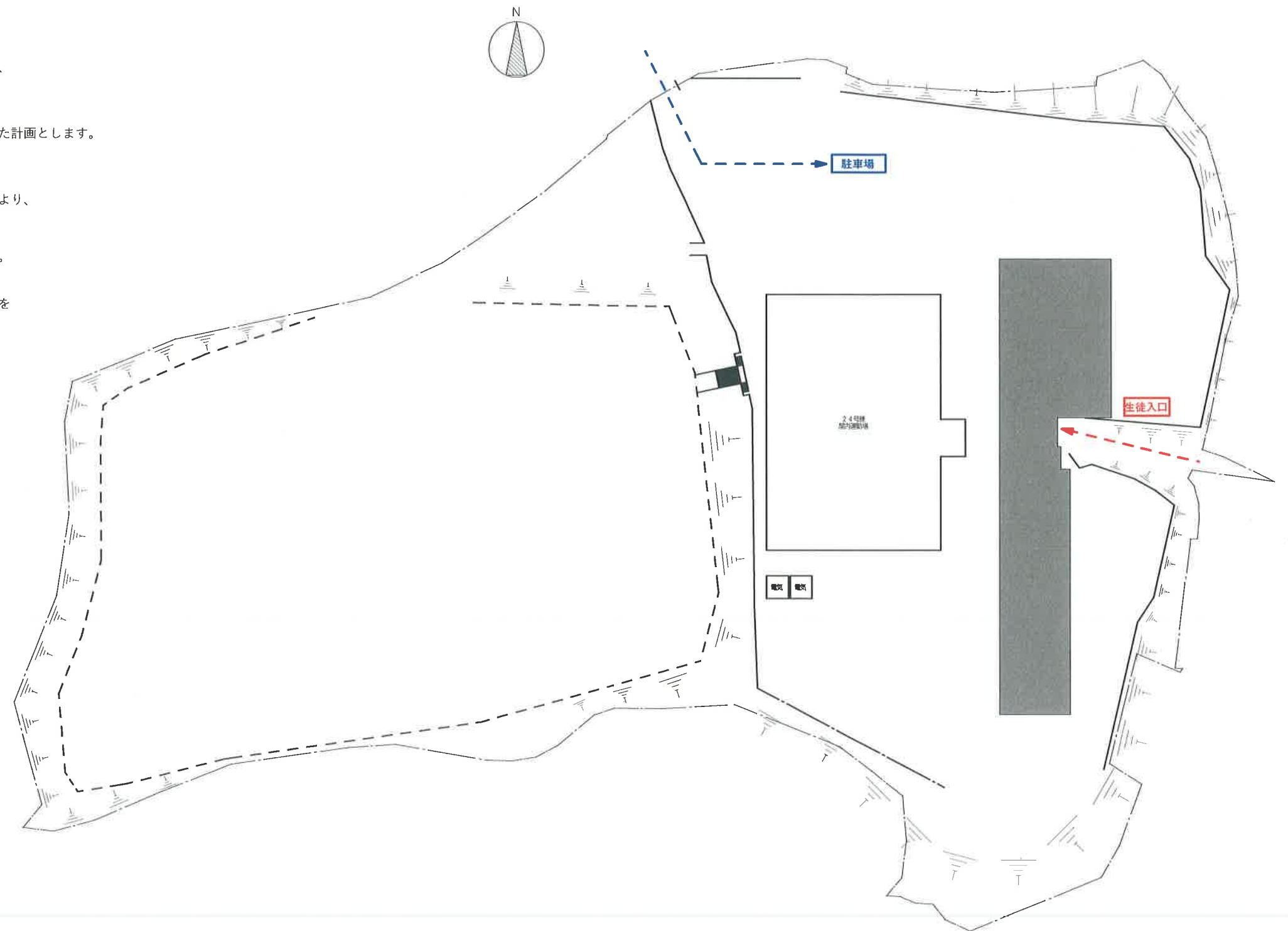
- ・段差なく建物や各施設に往来できるユニバーサルデザインに基づいた計画とします。
- ・わかりやすく、円滑に建物に至ることのできる配置計画とします。

(最適な学習環境づくり)

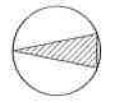
- ・校舎配置は、東側採光と通風が可能な位置に、教室を設けることにより、明るく開放的な校舎づくりとします。
- ・南北に長い敷地に対して、北側：管理・普通教室を配置し、南側：特別教室を配置し、静かに学習できる環境づくりを行います。

(生徒への負担を最小限とする建て替え計画)

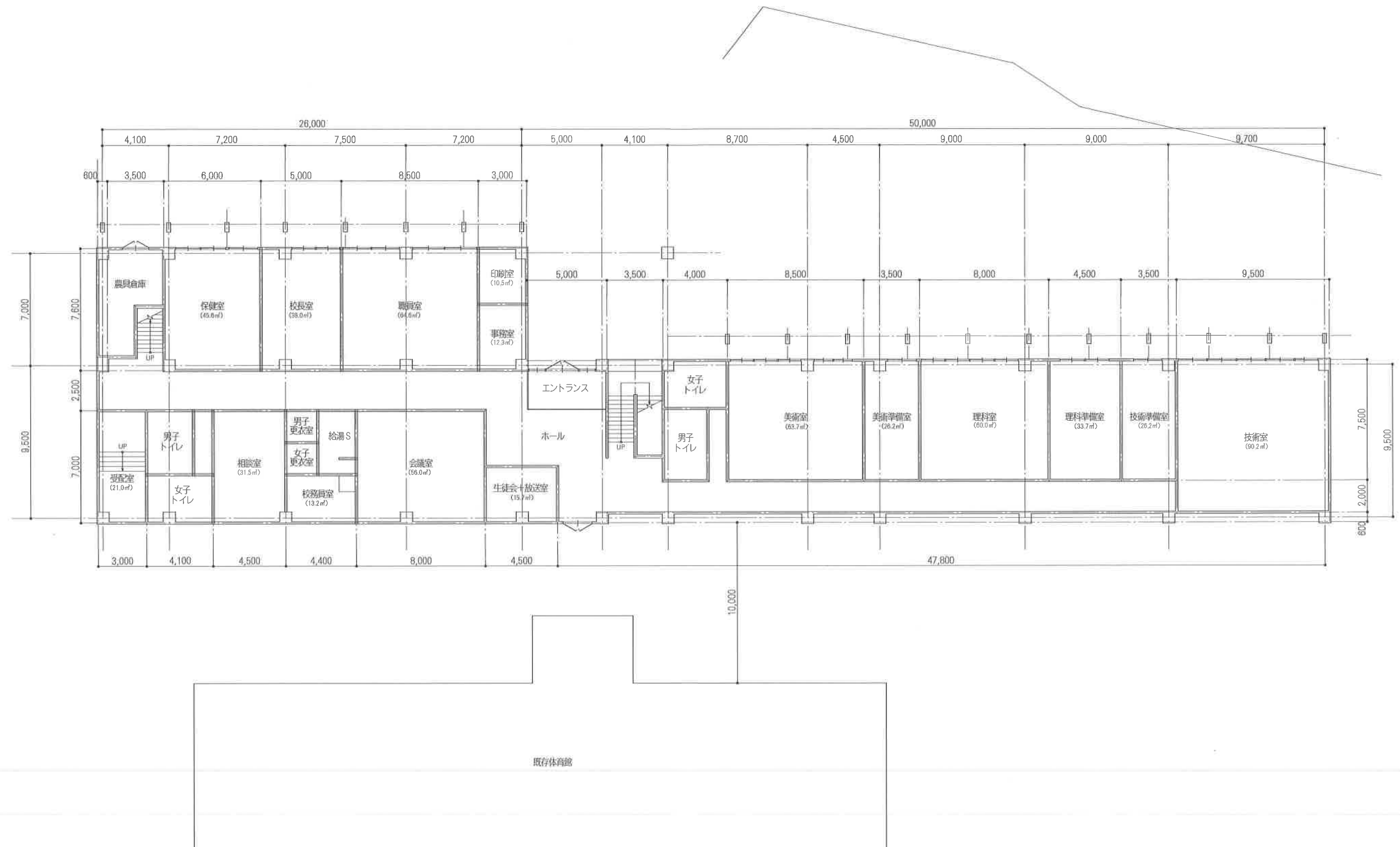
- ・普通教室については、仮設建物を使用せず、使いなれた現有の施設を利用しながら、建て替えができる配置計画とします。



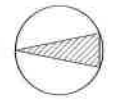
3 基本設計図



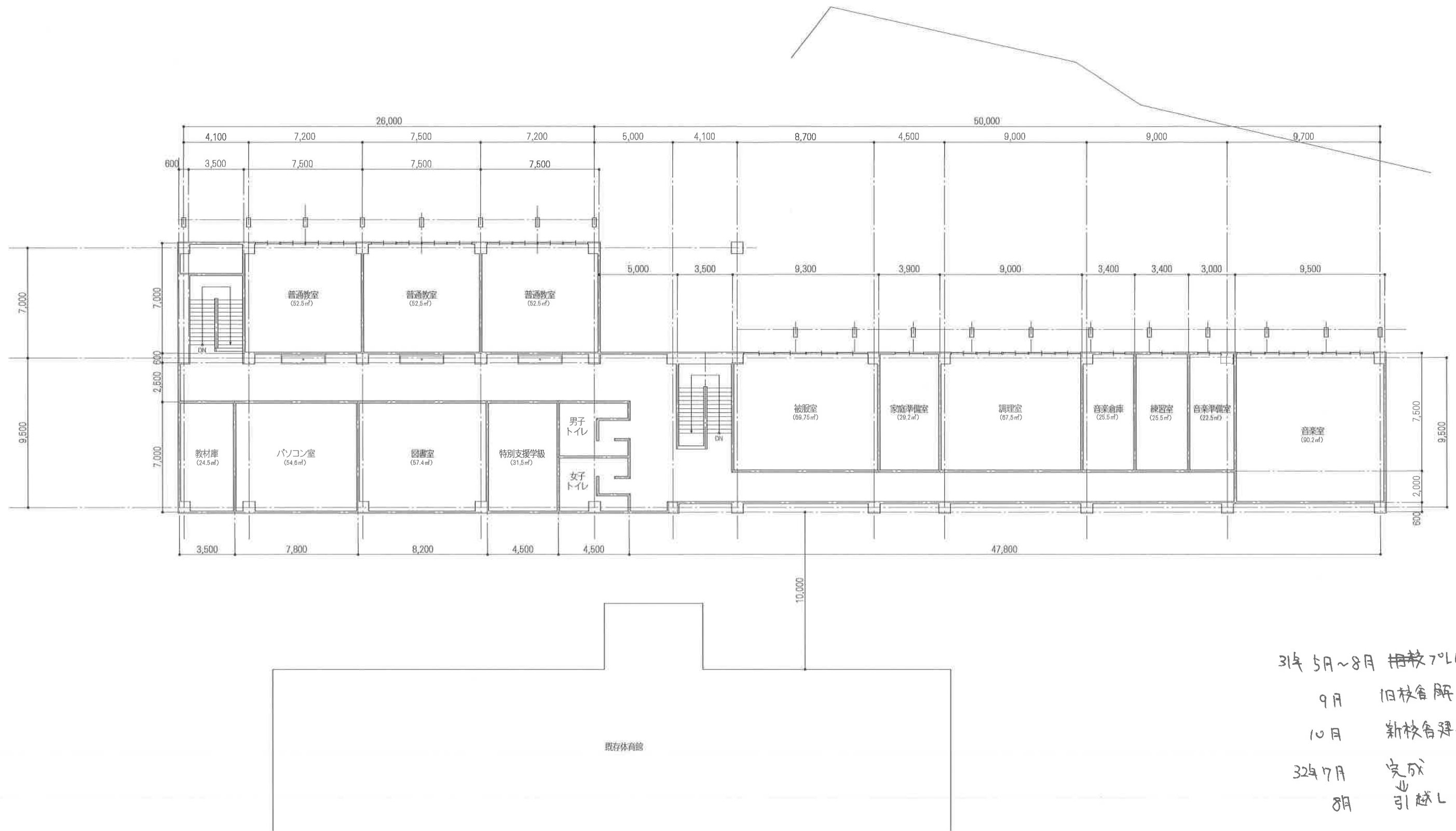
3-1 1階平面図



3 基本設計図

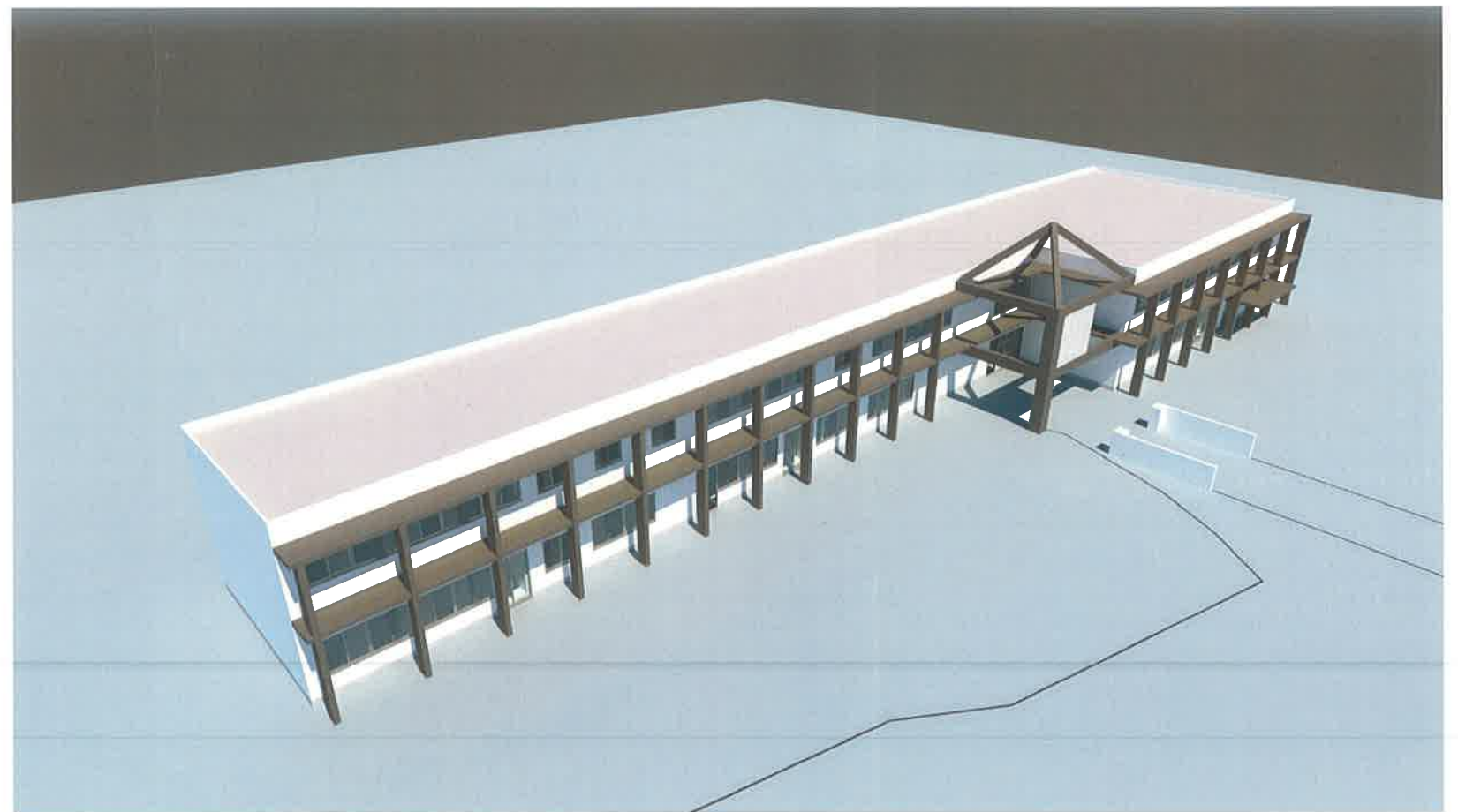
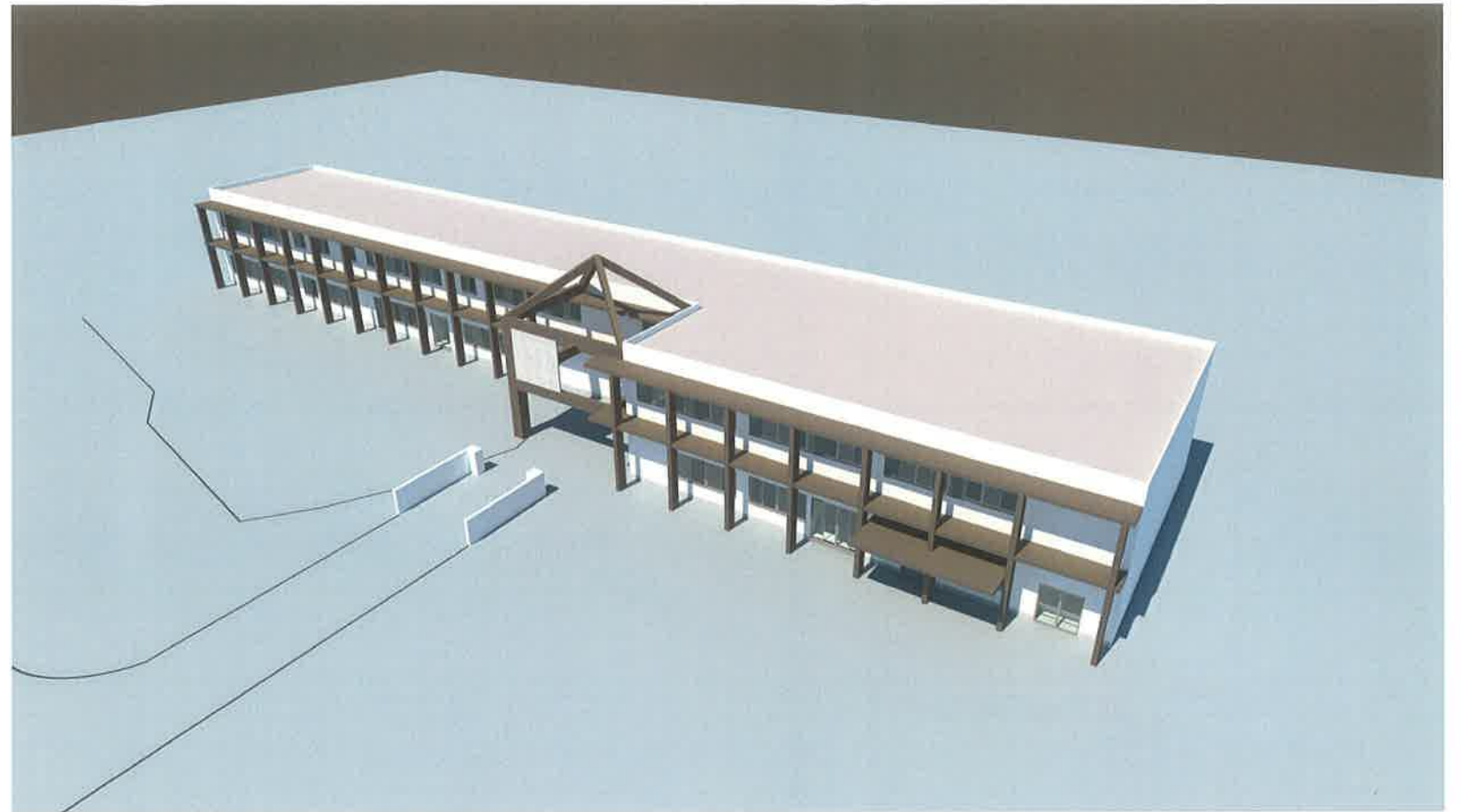


3-2 2階平面図



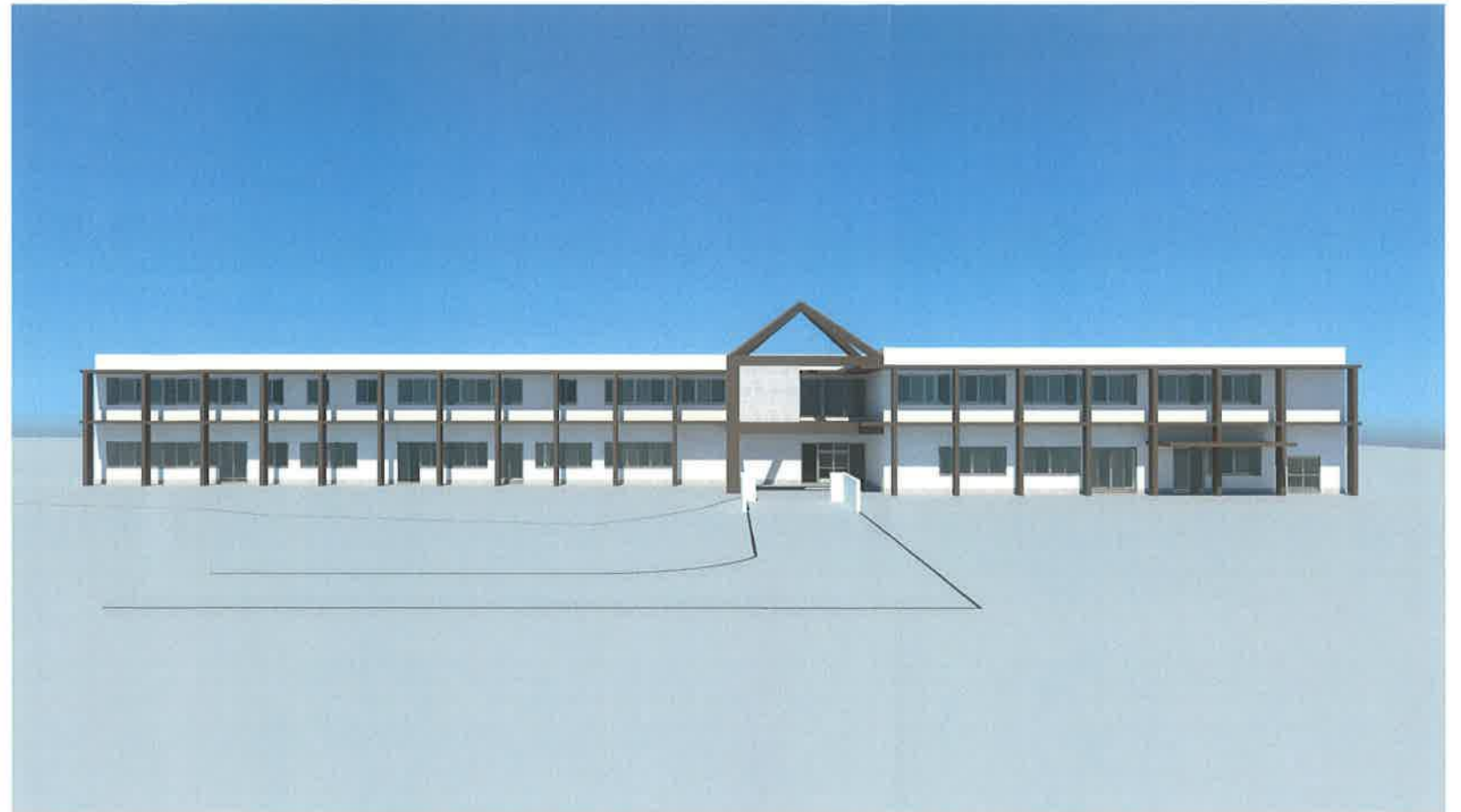
4 イメージパース

4-1 外観パース1



4 イメージパース

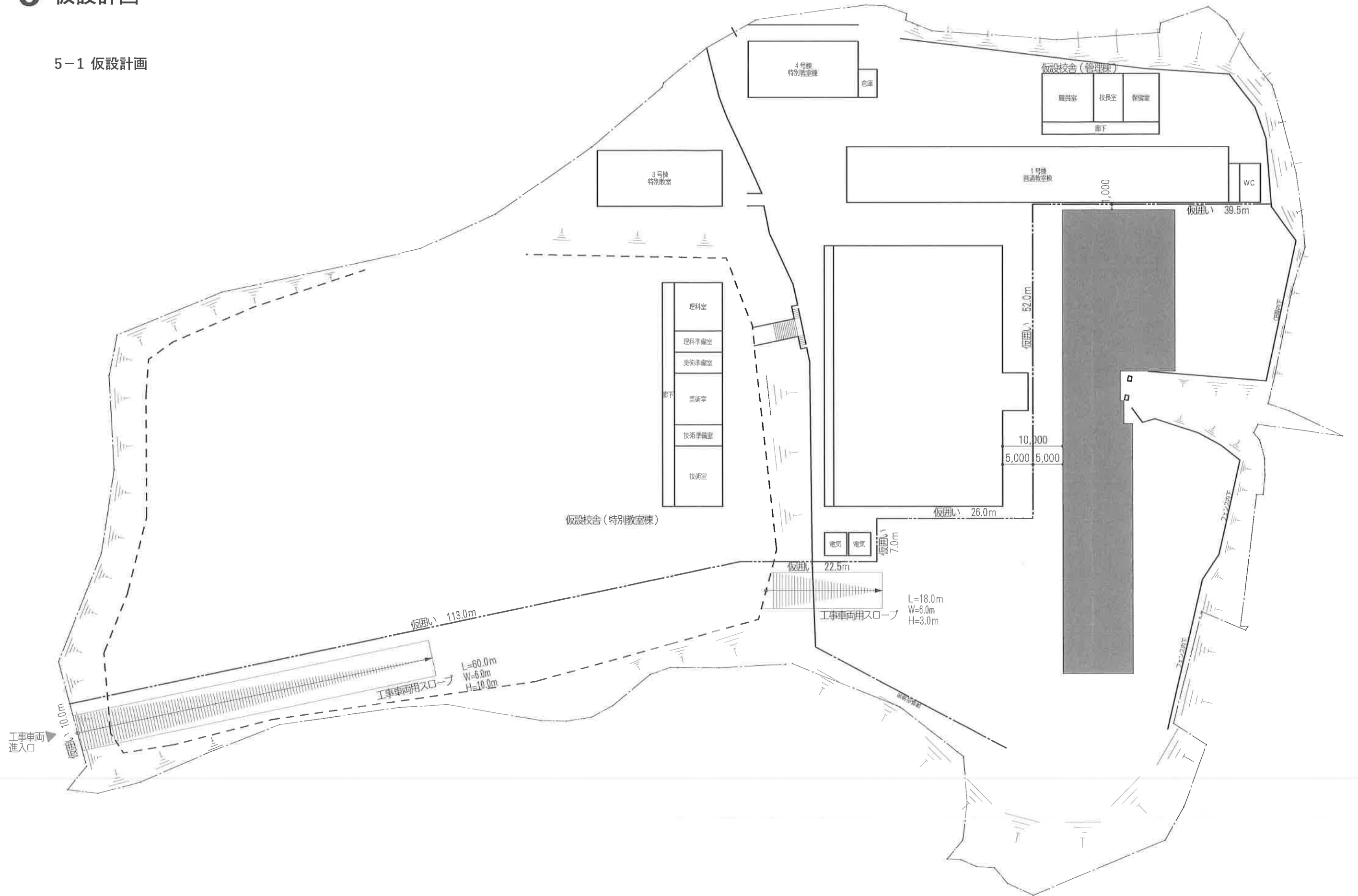
4-2 外観パース2



5 仮設計画



5-1 仮設計画



5 仮設計画

5-2 建替計画

