

D. 現況調査

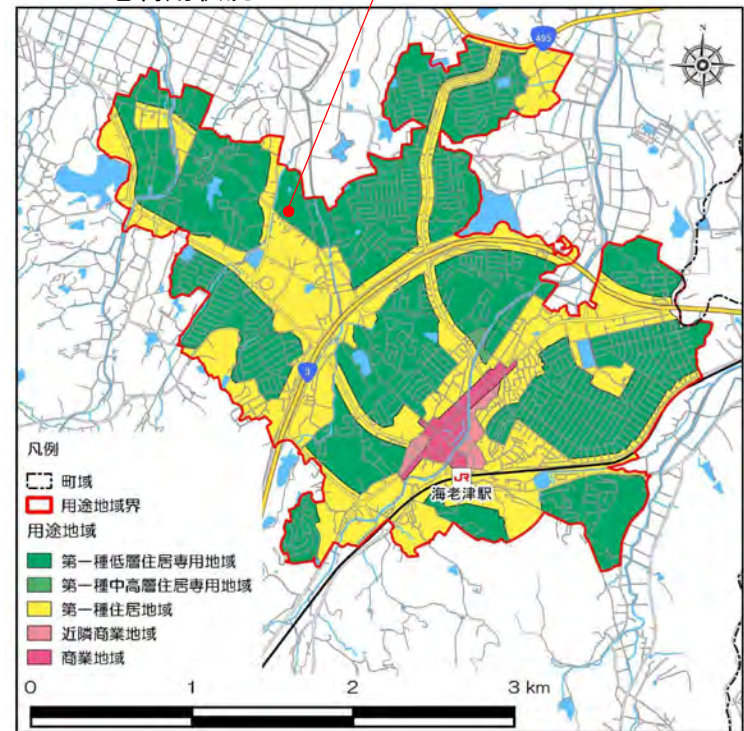
(1) 位置及び周辺環境

■位置



出典：北九州市「道路路線網図・幅員マップ」をもとに作成

■土地利用状況



出典：2016年（平成28年）都市計画基礎調査

①岡垣町の概要

岡垣町は福岡市と北九州市の中間に位置し、町域は東西に10.4km、南北に8.6km、面積は48.64km²となっています。

都市圏への通勤・通学に便利なベッドタウンとして発展してきました。

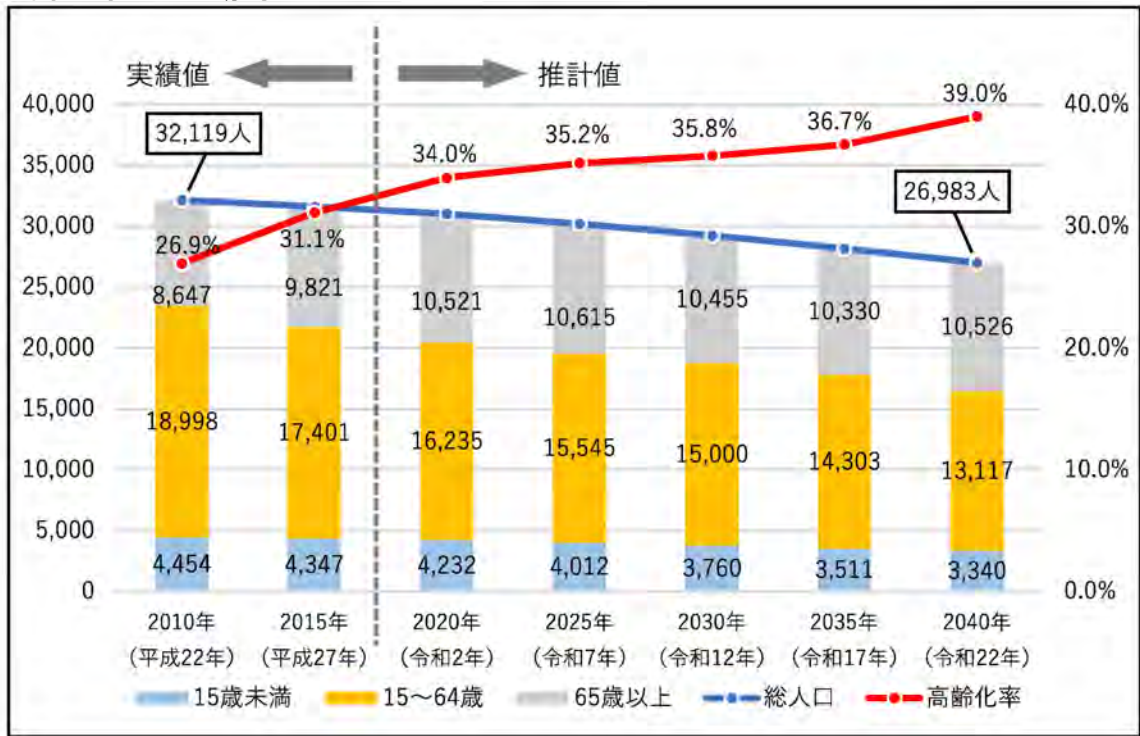
北は響灘に面しており海沿いには12kmもの松林が続く三里松原を有しているほか、南側には標高300～400m級の山々が連なり、海と山に囲まれながら便利な生活をする事ができる環境を有しています。

②人口動向

岡垣町の人口は2010年（平成22年）をピークに減少傾向となっており、2010年（平成22年）の国勢調査によると総人口は32,119人となっています。

国立社会保険・人口問題研究所の将来推計人口によると、今後も岡垣町の総人口は減少すると見込まれており、2040年（令和22年）の総人口は、2010年（平成22年）と比較して8割程度になるとされています。総人口の減少が続く一方で、高齢化は続いており、今後も増加傾向であることが見込まれています。2040年（令和22年）の高齢化率は2010年（平成22年）と比較して約12ポイントの増加となっています。

岡垣町の人口動向



※総人口には年齢不詳を含むため、年齢別の内訳と合計の数値が異なります

出典：（実績値）国勢調査（推計値）国立社会保険・人口問題研究所

出典：岡垣町第2次都市計画マスタープラン

③公共交通の状況

■鉄道

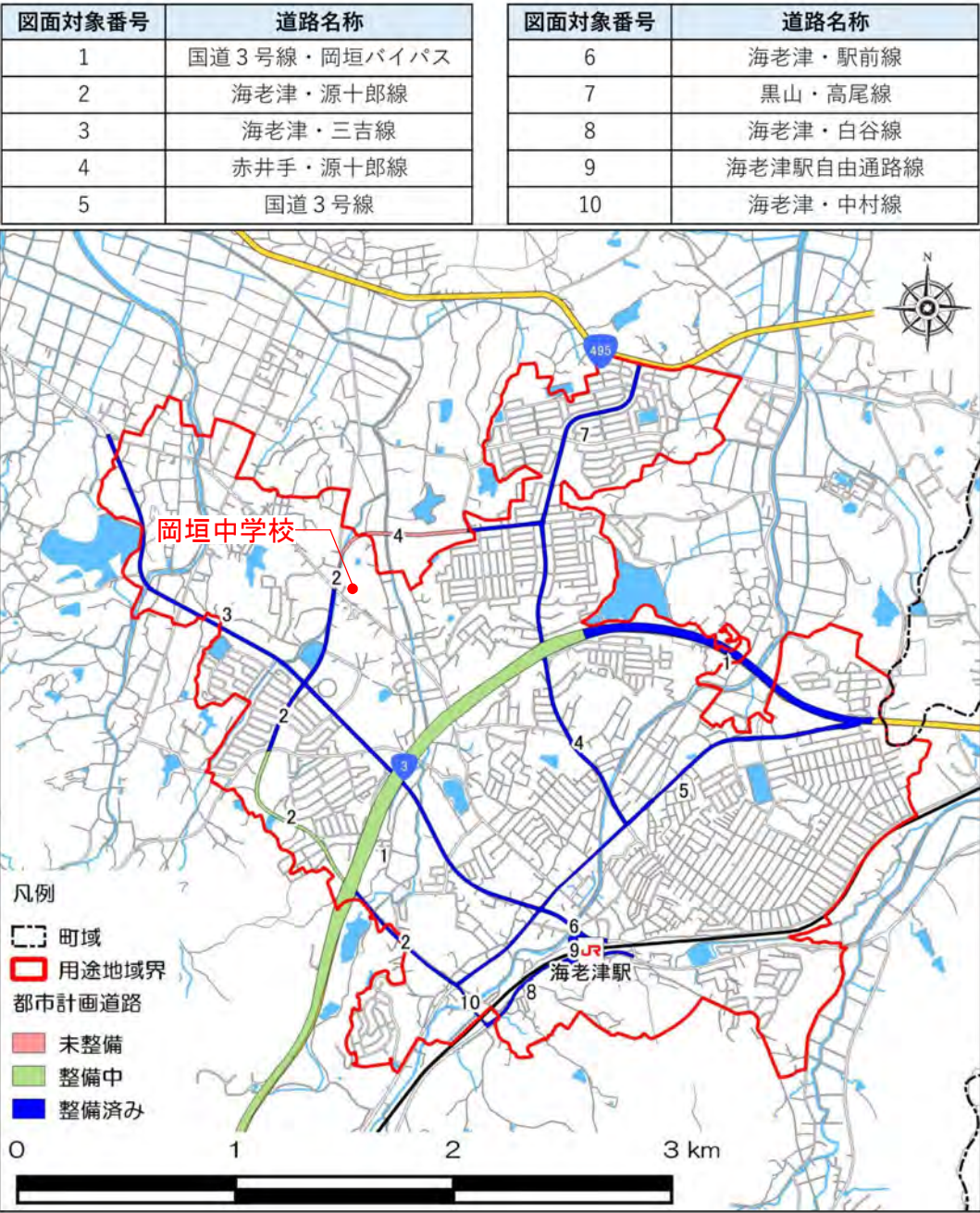
- ・整備状況
町内南側にはJR鹿児島本線が通っており、JR海老津駅が立地しています。
- ・運行状況
JR海老津駅は一部の快速及び区間快速停車駅であり、小倉駅まで最短で35分、博多駅まで最短で42分でアクセス可能となっています。

■路線バス・コミュニティバス

- ・整備状況
町内の路線バスはコミュニティバスが運行しており、市街地エリアを中心に3路線あります。
- ・運行状況
コミュニティバスは市街地エリアを中心に1路線が6～8本/日運行しています。
その他、コミュニティバスの運行がない地域においてはデマンドタクシーを運行しています。

④都市計画道路

都市計画道路の整備状況



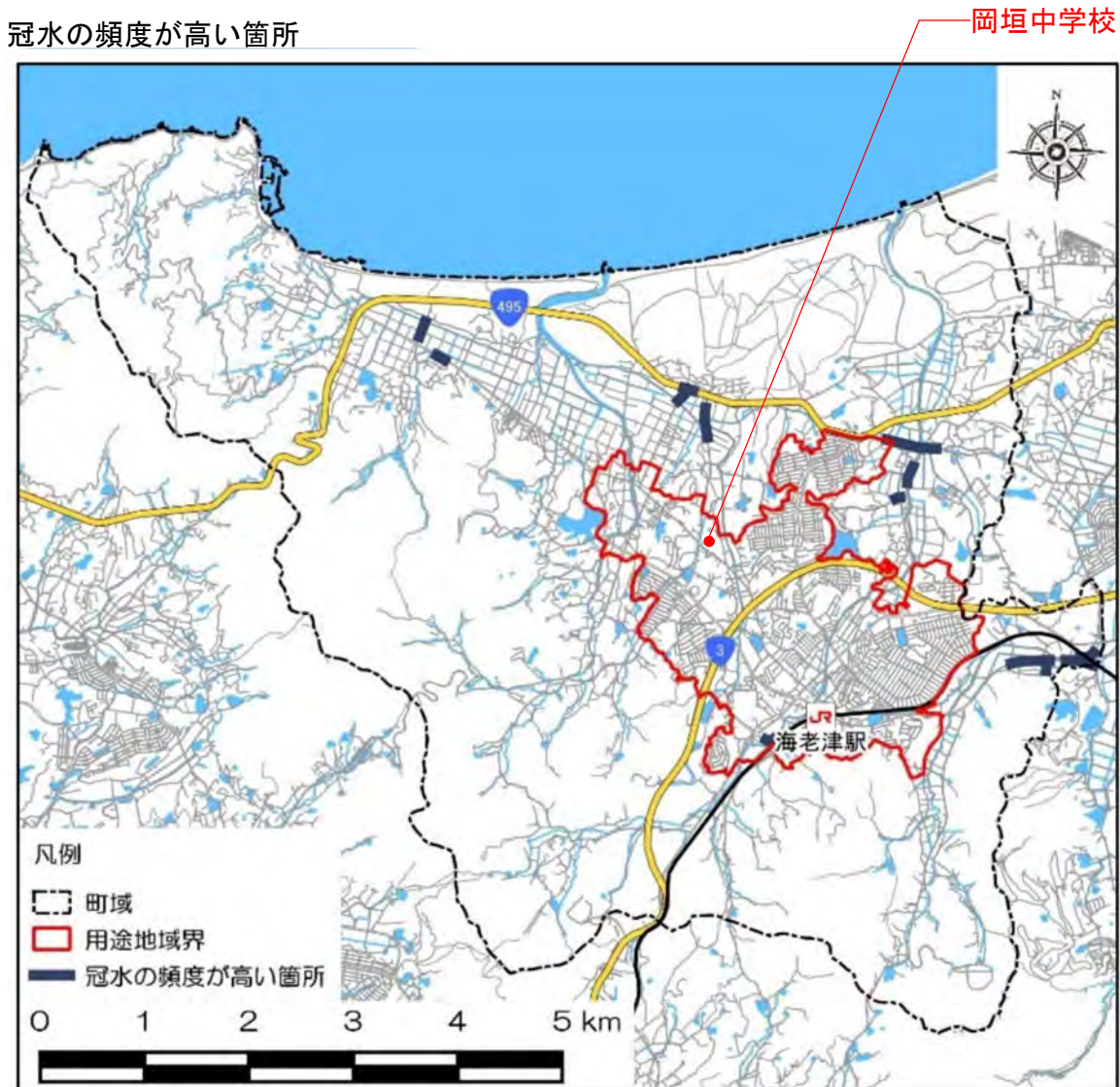
出典：岡垣町第2次都市計画マスタープラン

(2) 災害の状況

■冠水の頻度が高い箇所

岡垣中学校は、冠水の頻度が高い箇所には、該当していません。

冠水の頻度が高い箇所

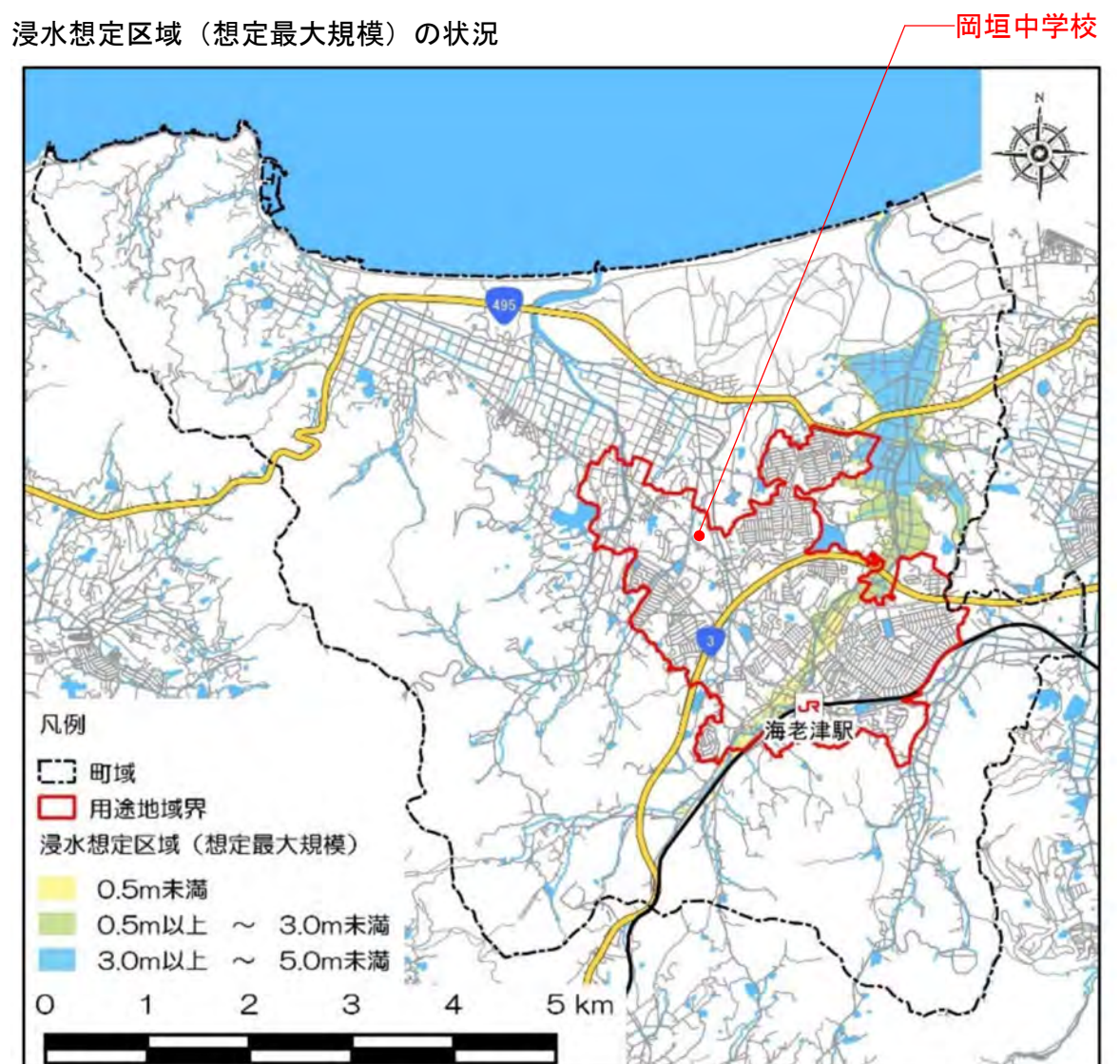


出典：岡垣町総合防災マップ

■浸水想定区域（想定最大規模）の状況

岡垣中学校は、浸水想定区域（想定最大規模）には、該当していません。

浸水想定区域（想定最大規模）の状況

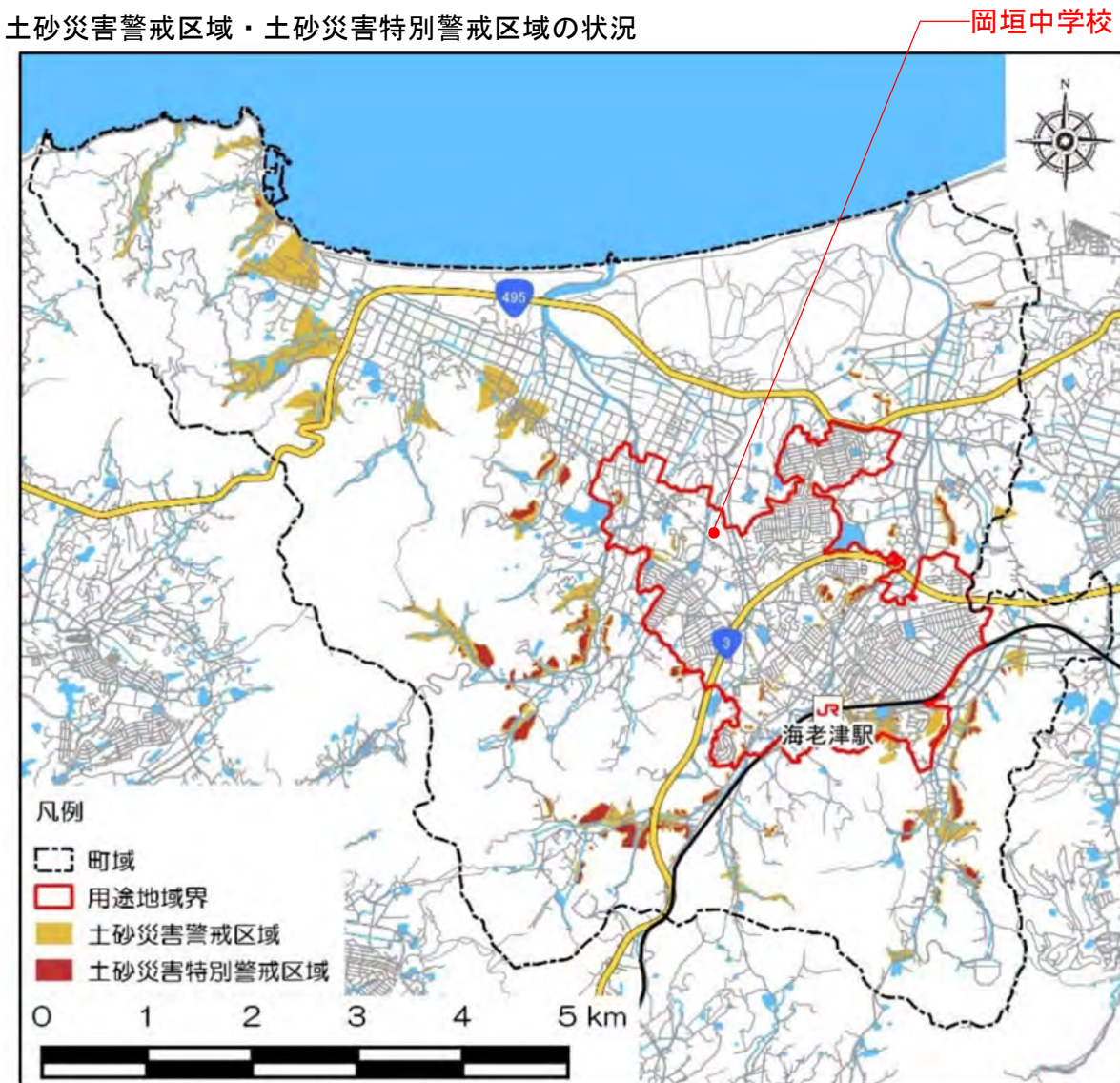


出典：福岡県洪水浸水想定区域図

■土砂災害警戒区域・土砂災害特別警戒区域の状況

岡垣中学校は、土砂災害警戒区域・土砂災害特別警戒区域には、該当していません。

土砂災害警戒区域・土砂災害特別警戒区域の状況

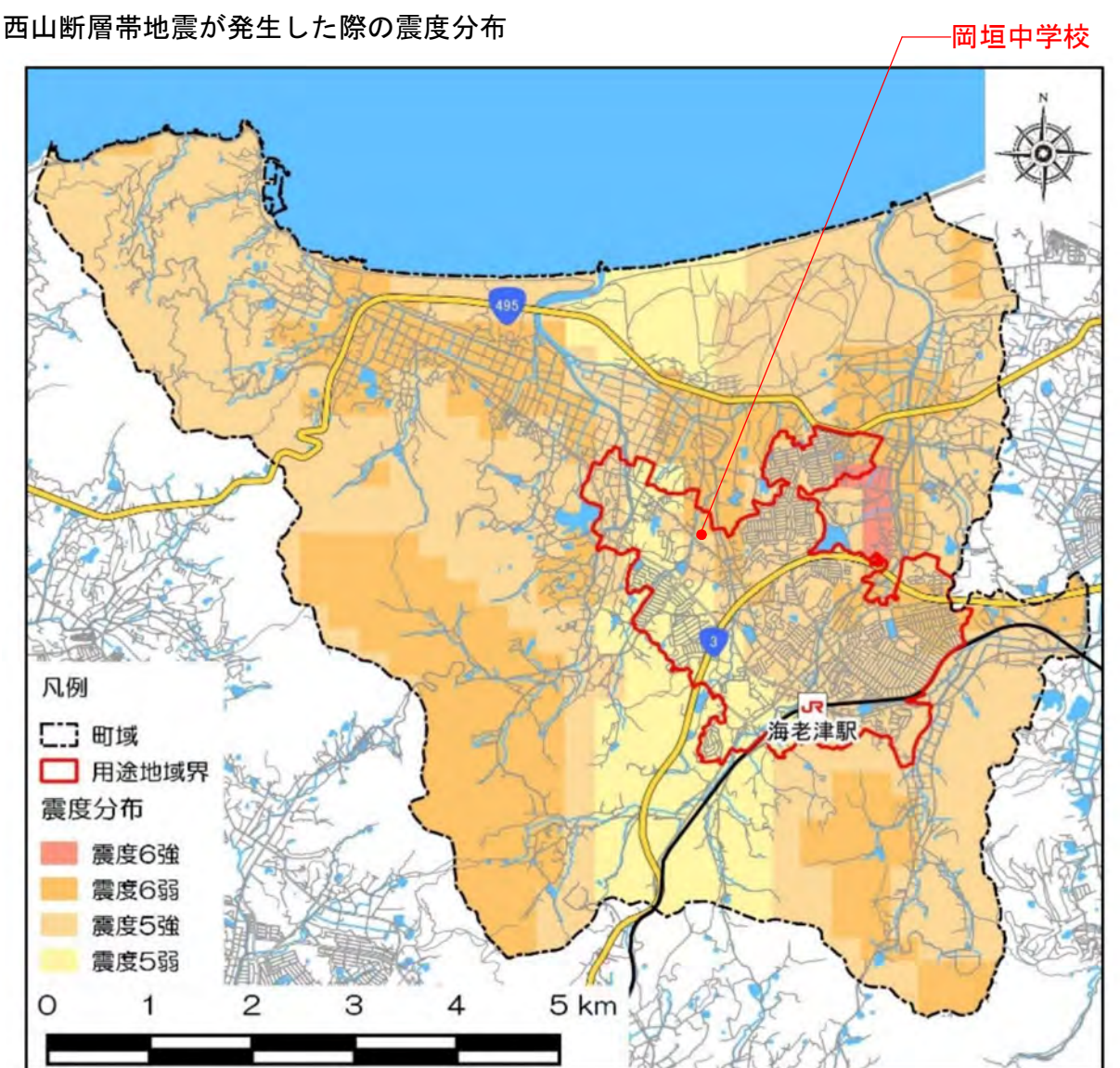


出典：福岡県土砂災害危険箇所マップ

■西山断層帯地震が発生した際の深度分布

岡垣中学校は、西山断層帯地震が発生した際には、震度5強が想定されます。

西山断層帯地震が発生した際の震度分布

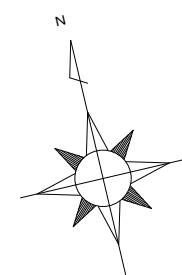


出典：福岡県地震に関するアセスメント調査報告書（平成24年3月）

(3) 現況敷地状況

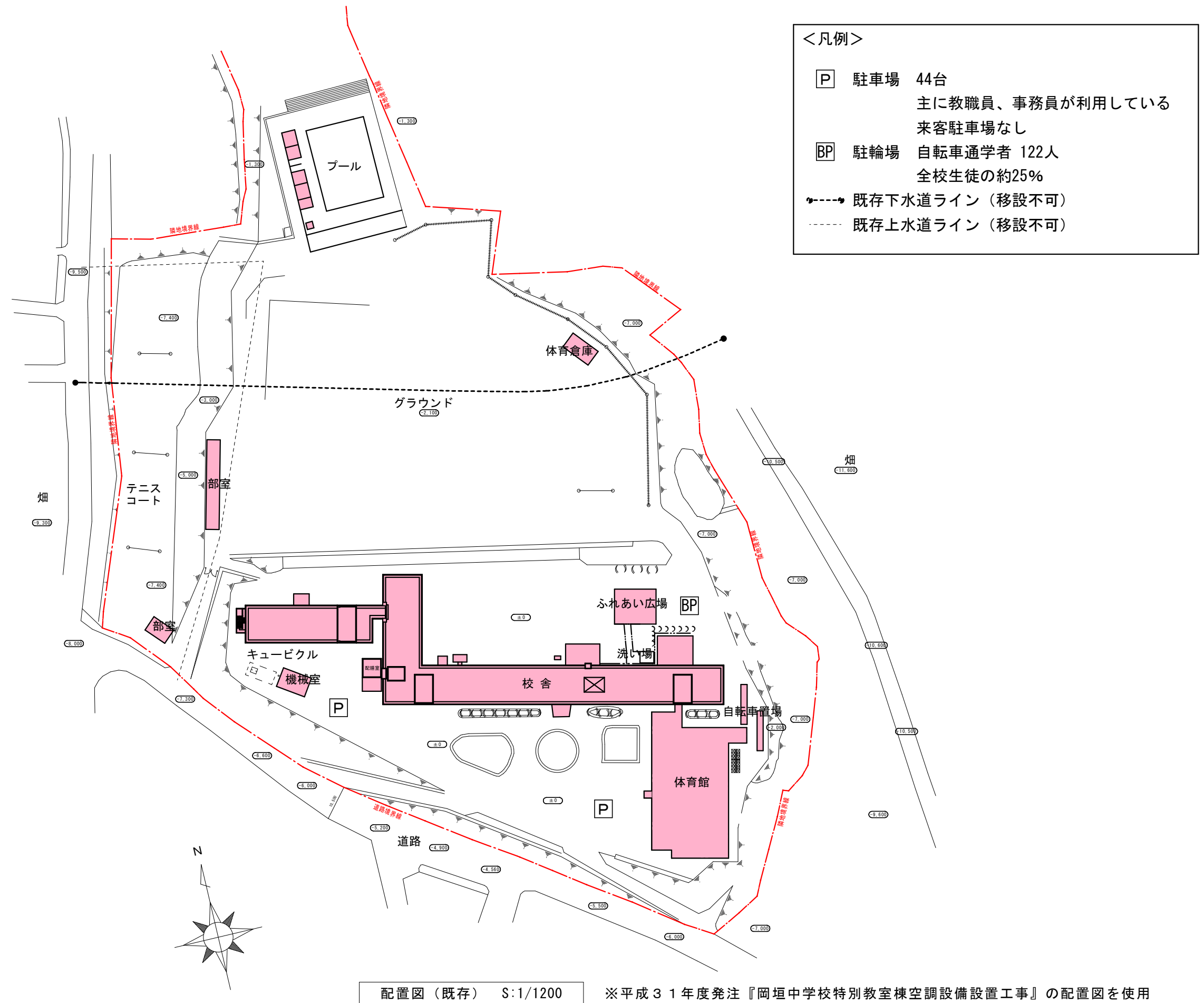
※敷地面積は、平成16年の給食室の確認済証の面積
※今後、確定測量を実施する

— 敷地境界線（現況）

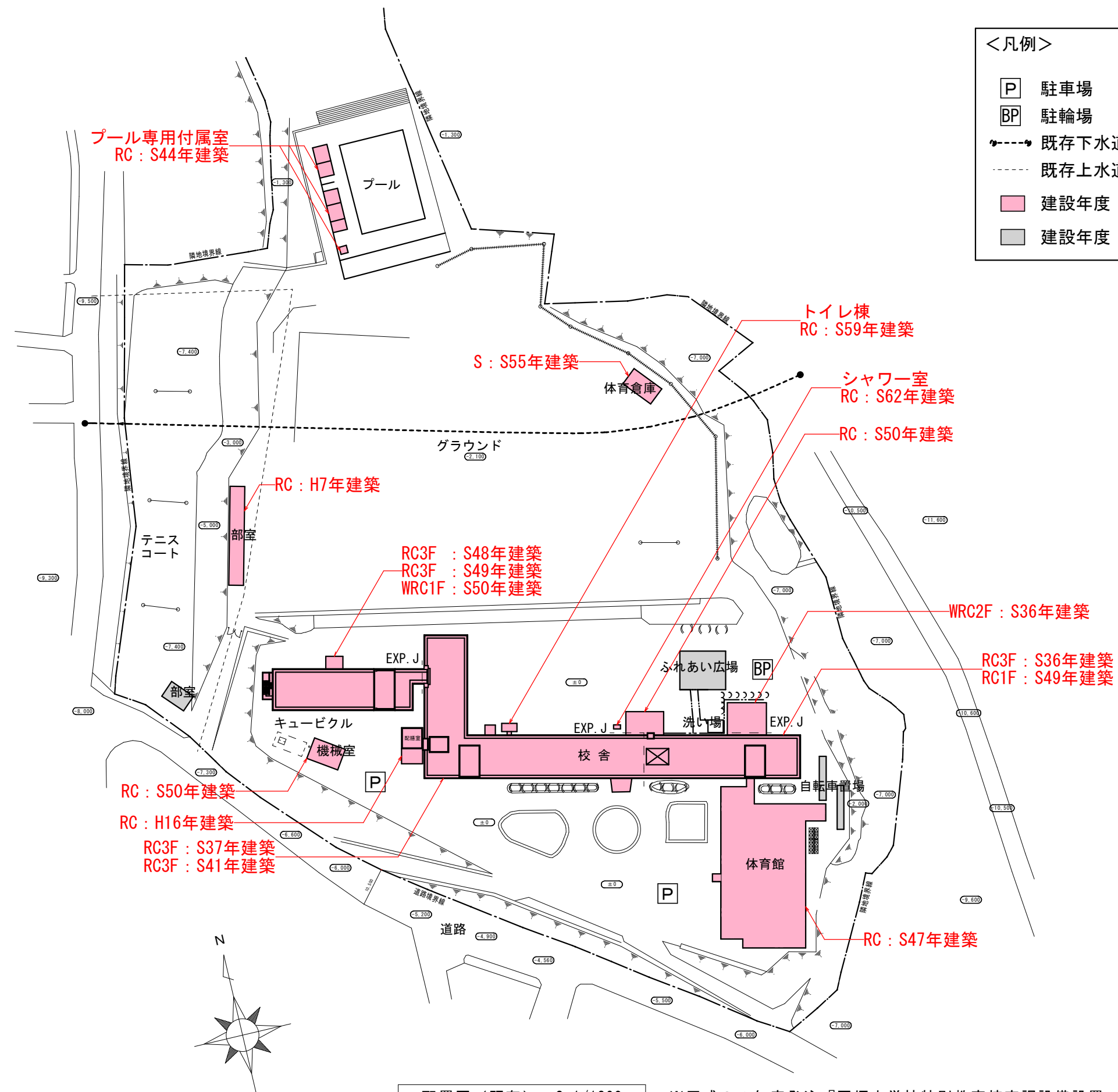


配置図（既存） S:1/2000

(4) 現況配置図

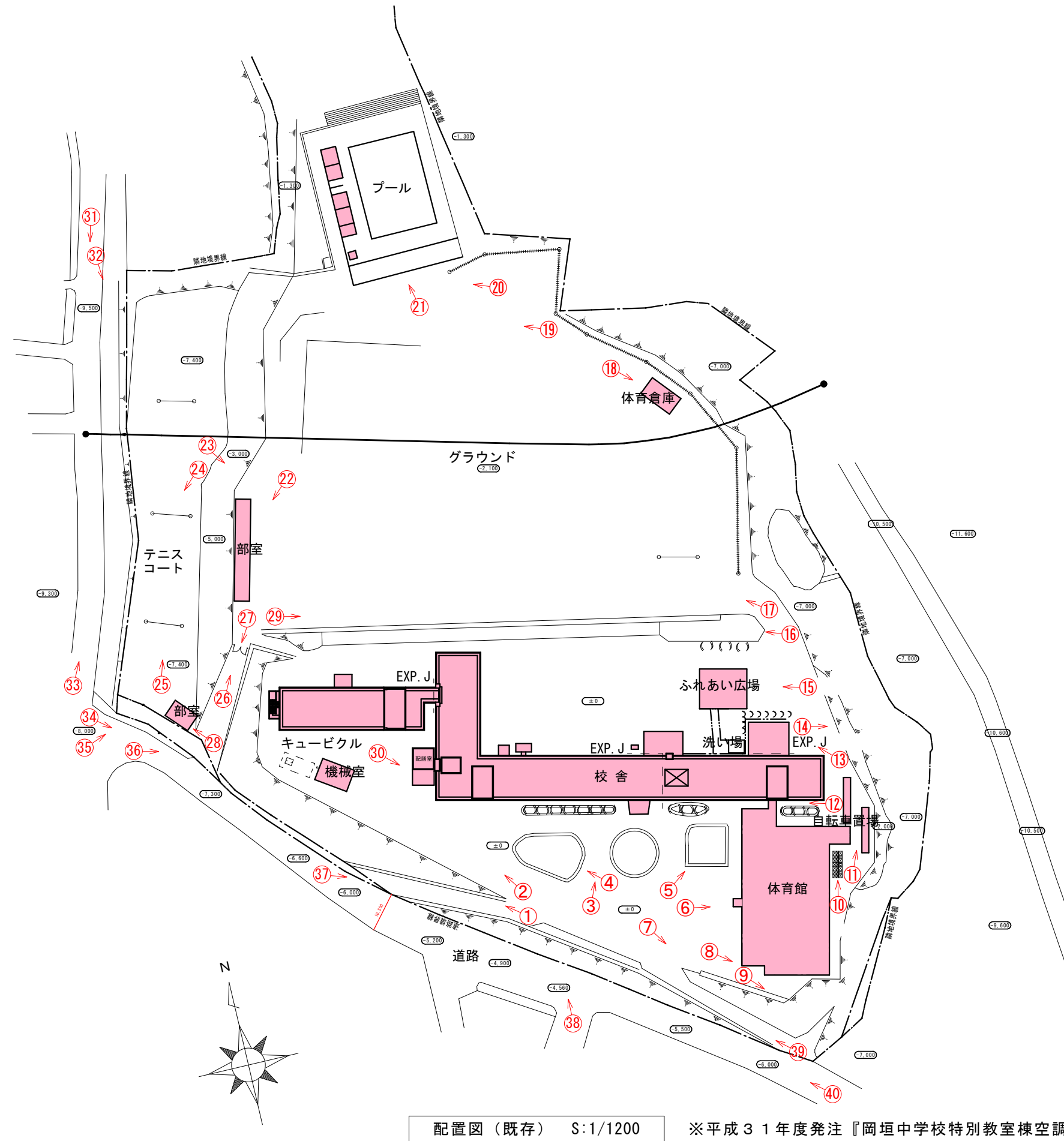


(5) 建設年度



配置図（既存） S:1/1200 ※平成31年度発注『岡垣中学校特別教室棟空調設備設置工事』の配置図を使用

(6) 現況写真





① 南側通路



② 南側通路



③ 南側通路



④ 記念樹



⑤ 記念碑



⑥ 南側通路



⑦ 南側通路



⑧ 体育館出入口



⑨ 記念樹



⑩ 受水槽



⑪ 駐輪場



⑫ 渡り廊下



⑬ 駐輪場



⑭ 記念樹



⑮ 駐輪場、ふれあい広場



⑯ 東側からグラウンドを見る



⑰ 東側からグラウンドを見る



⑱ 体育倉庫



⑲ 北側からグラウンドを見る



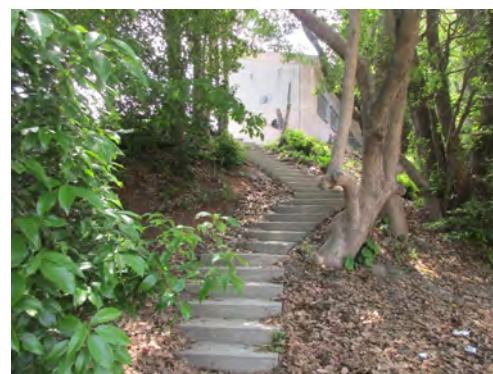
⑳ プール



②① 記念碑



②② 部室



②③ テニスコートに続く階段



②④ テニスコート



②⑤ テニスコート



②⑥ 西側通路



②⑦ 西側通路



②⑧ 部室



②⑨ 西側からグラウンドを見る



③⑩ 給食配膳



③① 西側道路



③② 西側水路



③③ 西側道路



③④ 南側道路



③⑤ 南西側出入口



③⑥ 南西側出入口



③⑦ 南西側出入口



③⑧ 町役場から学校に続く歩道橋



③⑨ 南東側出入口



④⑩ 南東側道路

(7) 既存の記念碑・記念樹木



①記念碑（移設）



②記念碑（移設）



③記念樹（※要検討）



④記念樹（移設）



⑤記念碑（移設）



⑥記念樹（移設）



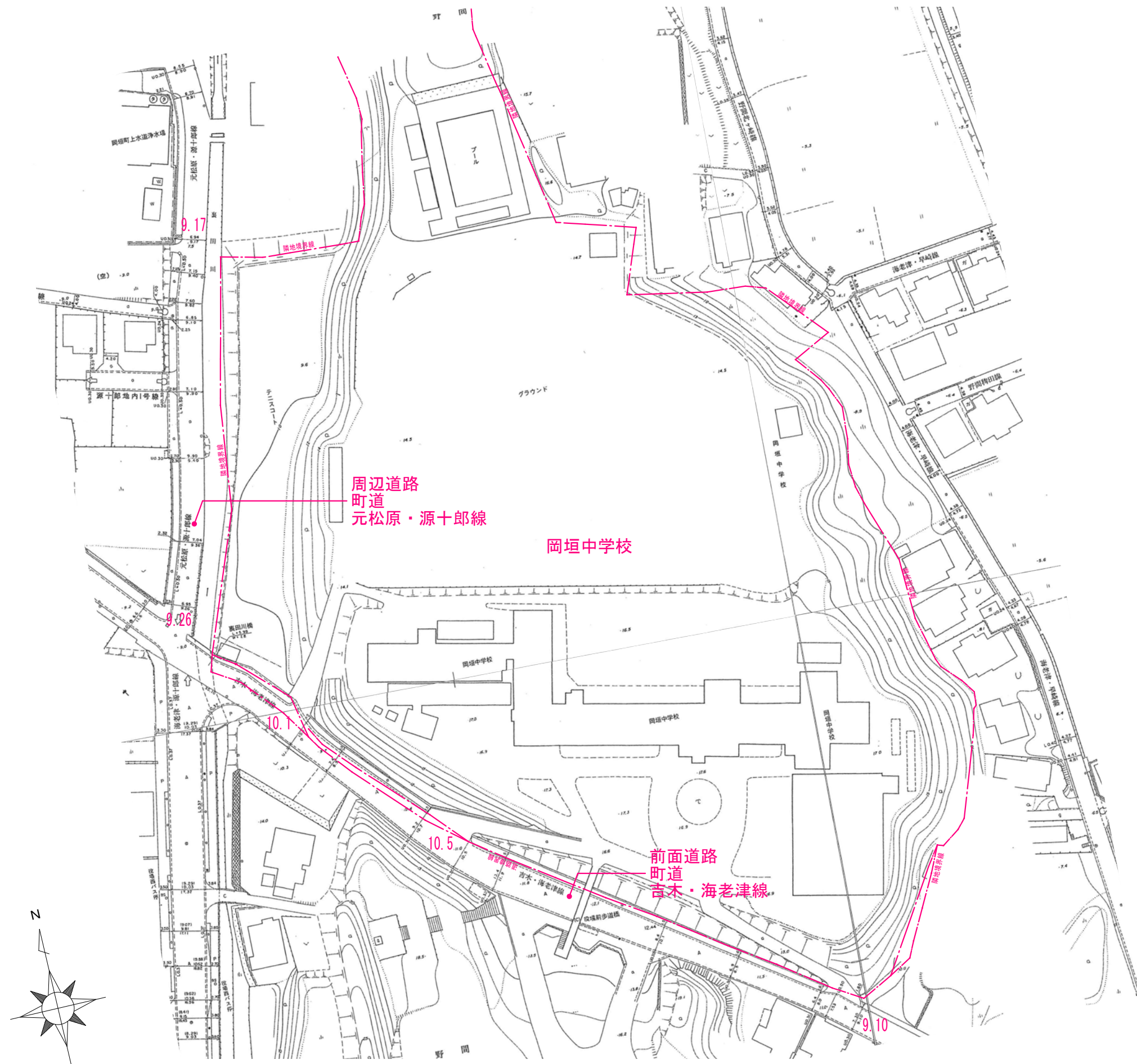
⑦記念樹（※要検討）



⑧記念碑（※要検討）

(8) 現況道路の状況

■道路台帳



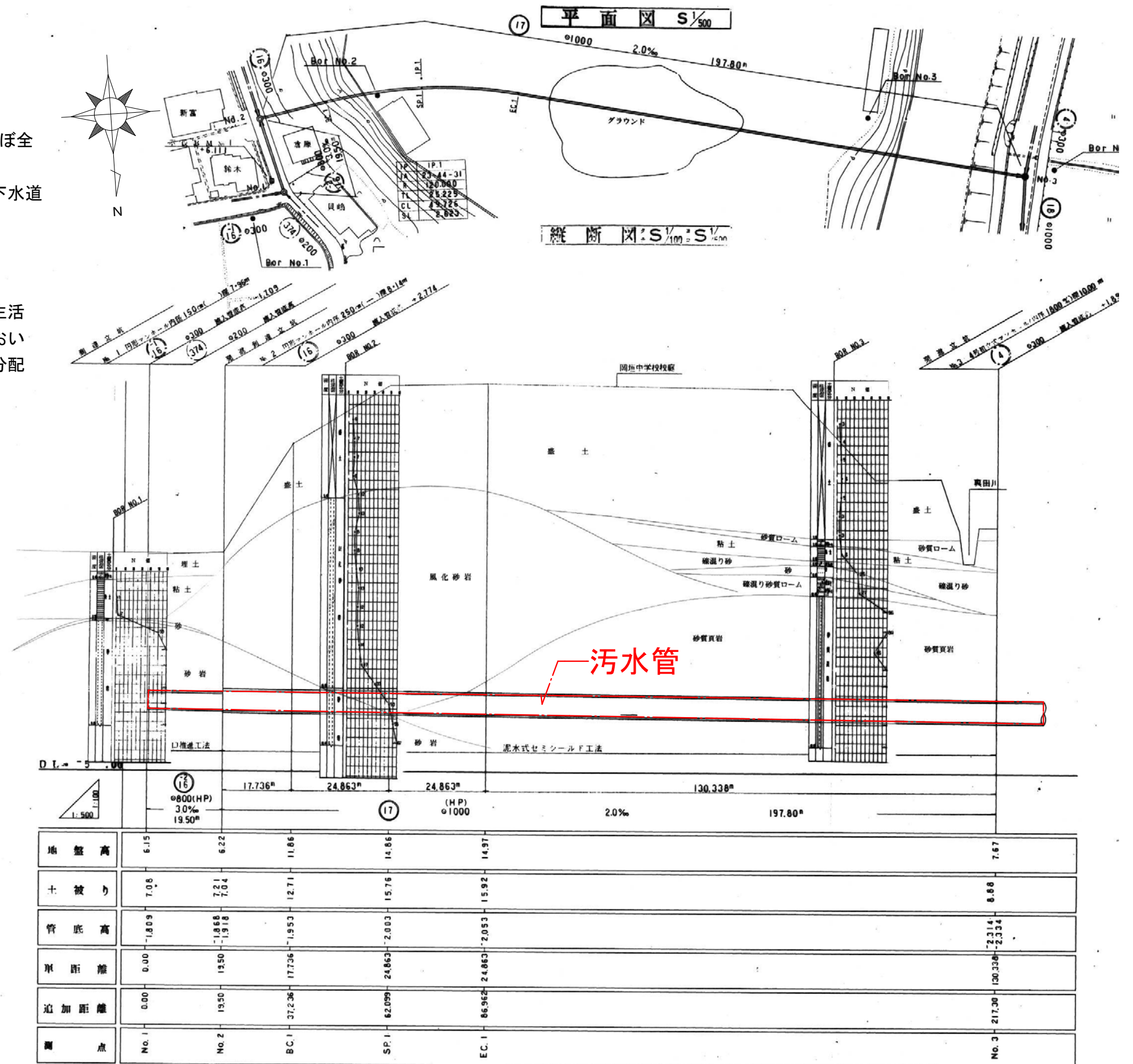
(9) 現況インフラの状況

■下水道

町内の下水道普及率は94.22%となっており、用途地域のほぼ全域が供用開始区域となっている。

また、県道海老津線沿道等の用途地域外の集落においても下水道の供用が開始されている。(岡垣町資料2021年時点)

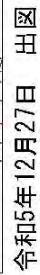
本校グラウンドの地下15m附近には、敷地東側集落からの生活排水を敷地西側へ流す污水管が埋設されており、建替計画においても、その位置を十分把握したうえで、施工や施設配置に十分配慮する必要がある。

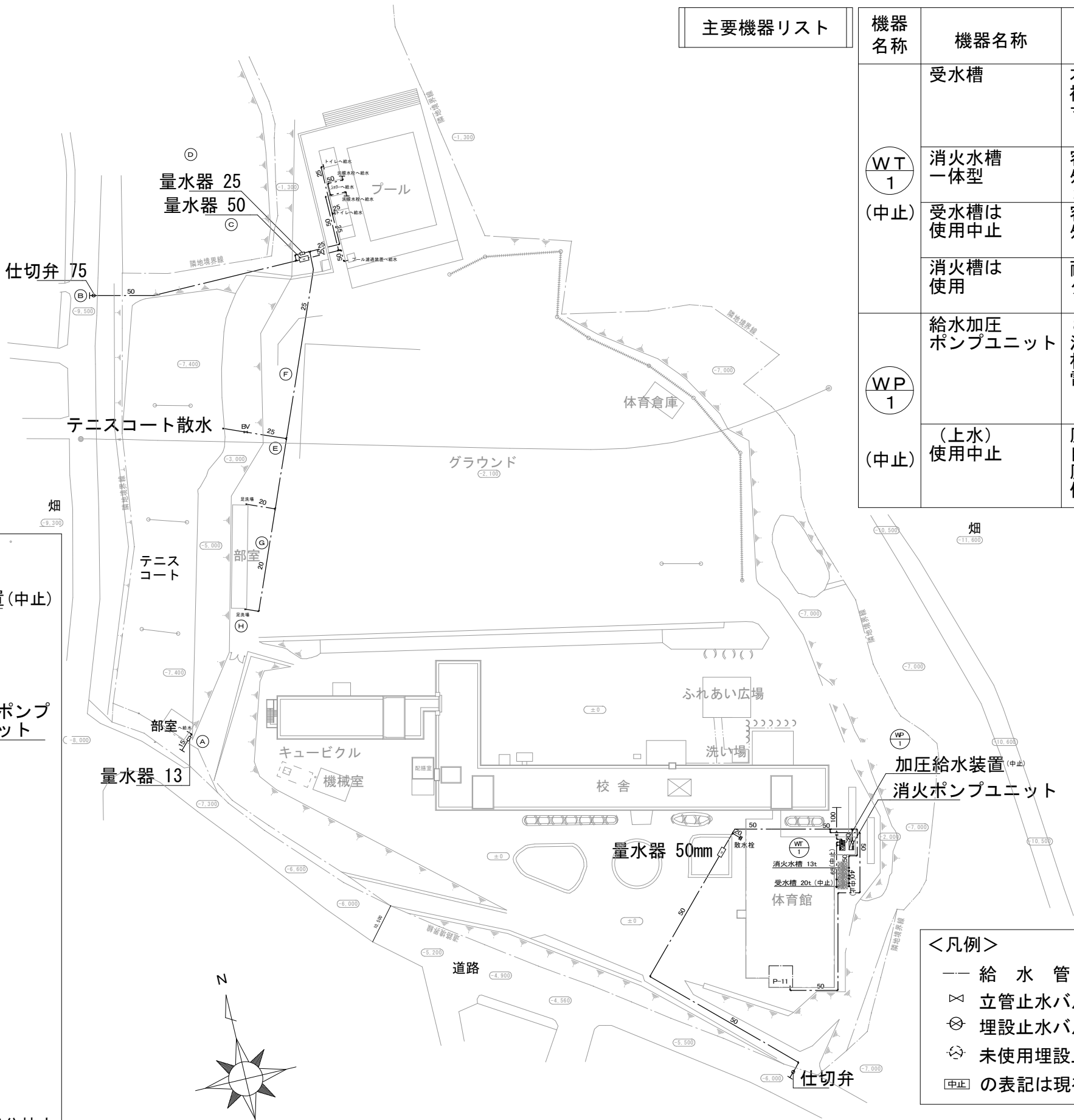
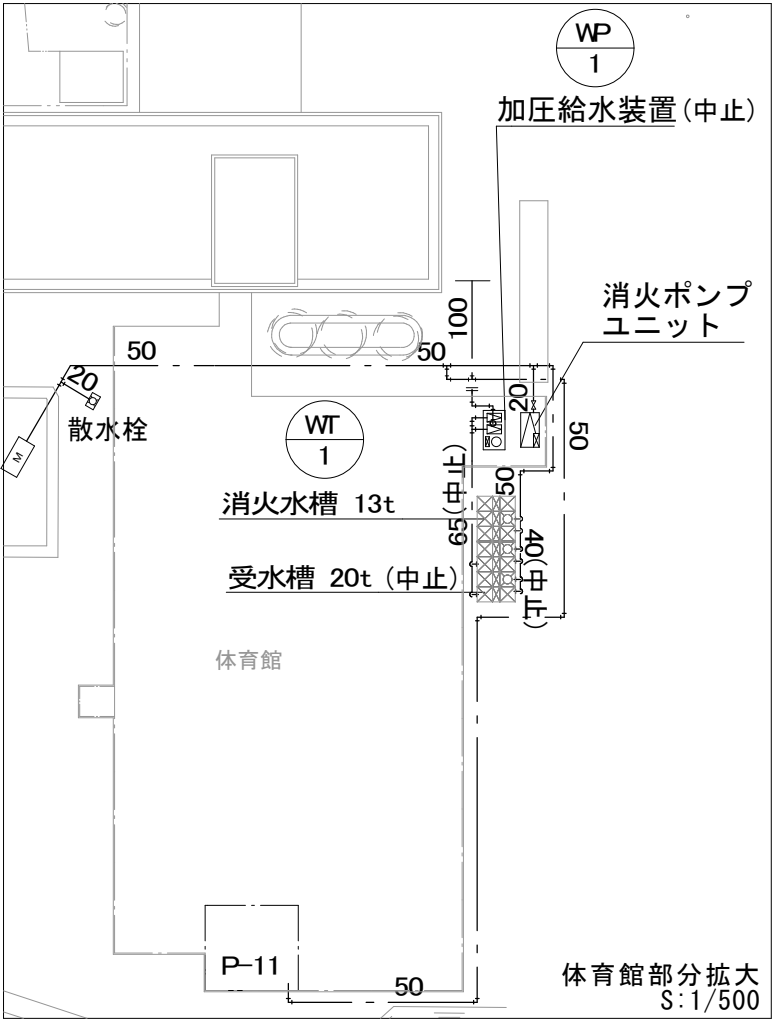


■污水管ルート図(深さ)

福岡県岡垣町			
下水道課			
工事	地内		
名称	吉木第二污水幹線管渠築造工事		
図面名称	1:100	1:500	
図面番号	全 4 葉中	2 葉	
図式	係長	課長	設計

岡垣町上下水道課





主要機器リスト

機器名称	機器名称	仕様
WT 1 (中止)	受水槽	本体 ステンレス製 複合板パネルタンク型 寸法 2.5×7.0×2.5H 2槽式 1台 1階 屋外に設置
	消火水槽 一体型	容量 受水槽部(二槽式) 20.0m ³ 外形寸法 2.5×4.0(2.0+2.0) ×2.5H
	受水槽は 使用中止	容量 消火水槽部 13.0m ³ 外形寸法 2.5×3.0×2.5H
	消火槽は 使用	耐震1G 亜鉛ドブ漬チャンネル架台 タラップ 電極カバー 他付属品共
WP 1 (中止)	給水加圧 ポンプユニット	80φ×430L/min×35m 消費電力3.7kw×2 相 3φ 電圧200V 1台 1階 ポンプ室に設置
	(上水) 使用中止	圧力タンク 1.5m ³ 以上 自動交互並列運転型 圧力計 圧力スイッチ 制御盤 他付属品共

<凡例>

- 給水管
- 立管止水バルブ (各立管系統の給水の開閉を行います)
- 埋設止水バルブ (各立間系統の給水の開閉を行います)
- 未使用埋設止水バルブ (不良・給水撤去部を示します)
- 中止の表記は現在使用していません。

給水配管図 (既存) S:1/1200

※平成27年度発注『埋設給水管調査報告書の添付図』の配置図を使用