別紙7_インフラ整備現況図（雨水及び汚水排水設備）

半田運動公園排水平面図（1/3）

S = 1 : 3,000

至神戸川（２級河川）

至矢勝川（２級河川）

既設水路

バスロータリー

花の木園

４号調整池

正面ゲート

第３駐車場

入口広場

スケートボードコーナー

受水槽

南ゲート

くつろぎ広場

野外ステージ

バスケットコーナー

ふれあい広場

屋外便所

陸上競技場

陸上運動場排水工　一式

第２駐車場

大池古墳

汚水処理場

１号調整池

更衣室

多目的グラウンド

デイキャンプ場

管理棟

芝生広場

クラブハウス

第１駐車場

第４駐車場

ちびっこ広場

テニスコート

調整池

北ゲート

さつき園

冒険遊具

東ゲート

集水桝(300×450×H600)

集水桝(400×400×H750)

集水桝(300×450×H600)

集水桝(400×400×H900)

集水桝(400×400×H900)

集水桝(450×450×H500)　8ヶ所

集水桝(450×450×H500)

集水桝(450×450×H800)

集水桝(450×450×H600)

集水桝(800×800×H1000)

集水桝(450×450×H780)

集水桝(450×450×H500)

集水桝(450×450×H500)

集水桝(450×450×H600)

集水桝(450×450×H570)

集水桝(450×450×H790)

集水桝(600×600×H1600)

集水桝(600×600×H1200)

集水桝(500×500×H900)

集水桝(500×500×H1050)

街渠桝(440×540×H805)

街渠桝(440×540×H805)

街渠桝(440×540×H805)　2ヶ所

集水桝(600×600×H1200)

街渠桝(440×540×H805)　3ヶ所

集水桝(600×600×H1200)

街渠桝(440×540×H805)

街渠桝(440×540×H805)　3ヶ所

集水桝(500×500×H600)

集水桝(400×400×H850)　3ヶ所

ふとん籠工

集水桝(400×400×H800)　2ヶ所

池

集水桝(450×450×H500)　5ヶ所

集水桝(600×600×H990)

集水桝(500×500×H500)

集水桝(400×400×H800)

集水桝(400×400×H800)　2ヶ所

集水桝(450×450×H500)　4ヶ所

集水桝(400×400×H800)　6ヶ所

集水桝(500×500×H900)

集水桝(500×500×H500)

集水桝(400×400×H850)

集水桝(400×400×H850)　3ヶ所

2号人孔上部工

集水桝(400×400×H850)

集水桝(400×400×H850)　2ヶ所

集水桝(400×400×H800)　2ヶ所

集水桝(400×400×H800)　4ヶ所

集水桝(500×500×H800)　3ヶ所

集水桝(400×400×H750)　4ヶ所

集水桝(400×400×H850)　3ヶ所

集水桝(500×500×H850)

集水桝(400×400×H750)　2ヶ所

集水桝(500×500×H800)　5ヶ所

集水桝(500×500×H800)

集水桝(500×500×H850)　2ヶ所

集水桝(450×750×H800)

集水桝(700×700×H600)

集水桝(400×400×H850)　5ヶ所

集水桝(400×400×H850)　2ヶ所

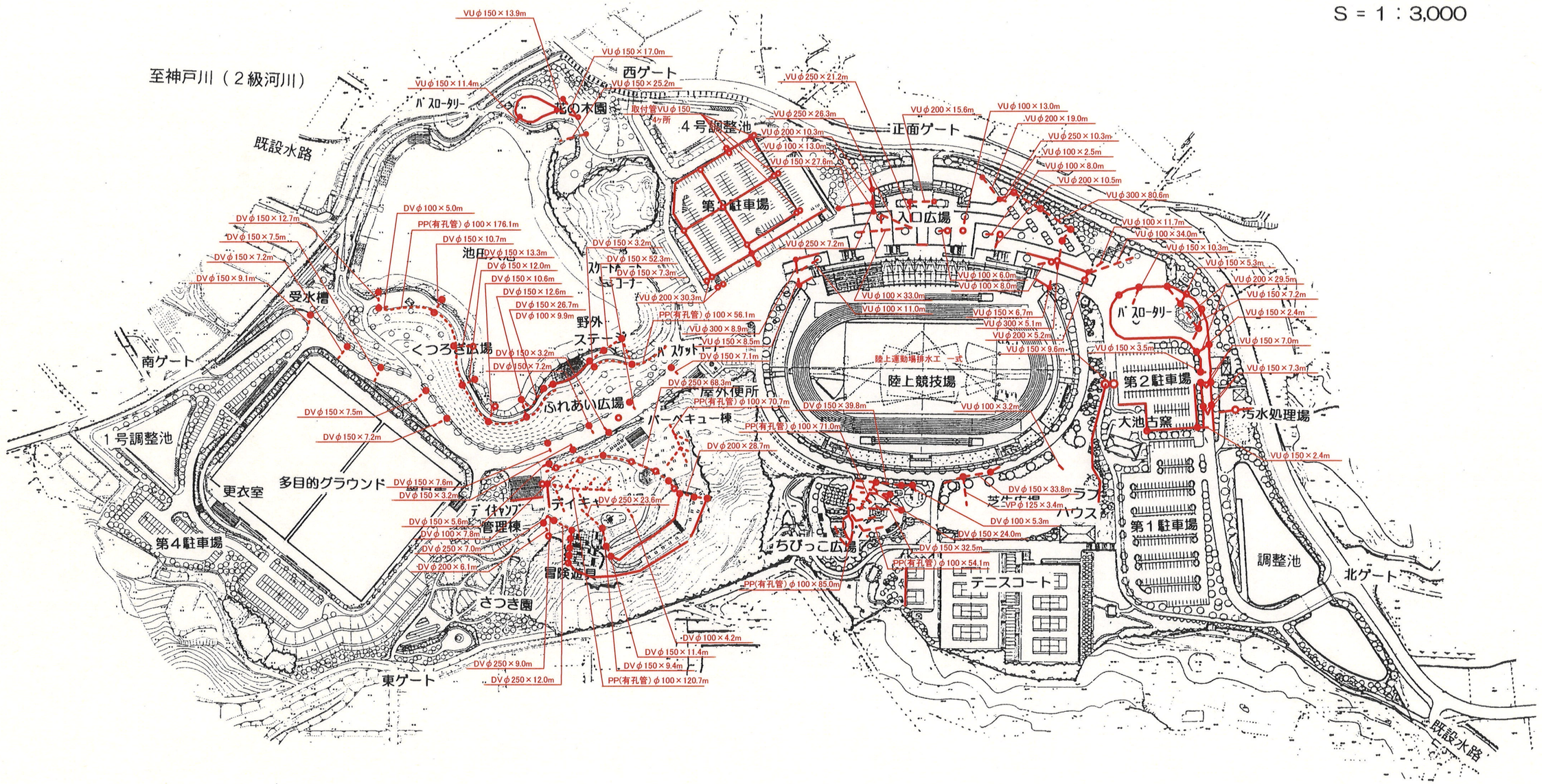
集水桝(400×400×H900)

集水桝(400×400×H500)

別紙7_インフラ整備現況図(雨水及び汚水排水設備)

半田運動公園排水平面図(2/3)

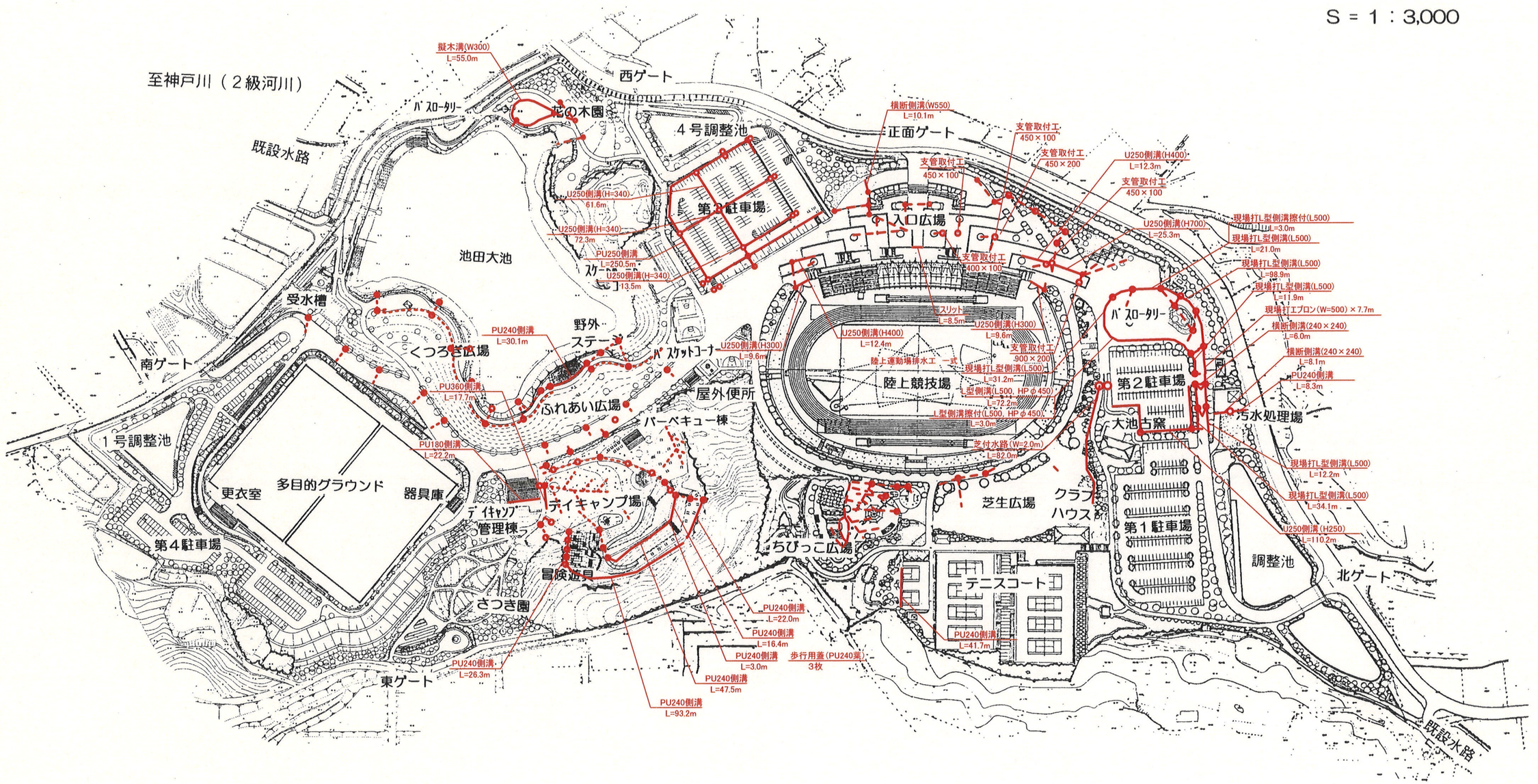
S = 1 : 3,000



別紙7_インフラ整備現況図（雨水及び汚水排水設備）

半田運動公園排水平面図（3/3）

S = 1 : 3,000



別紙7_インフラ整備現況図(雨水及び汚水排水設備)

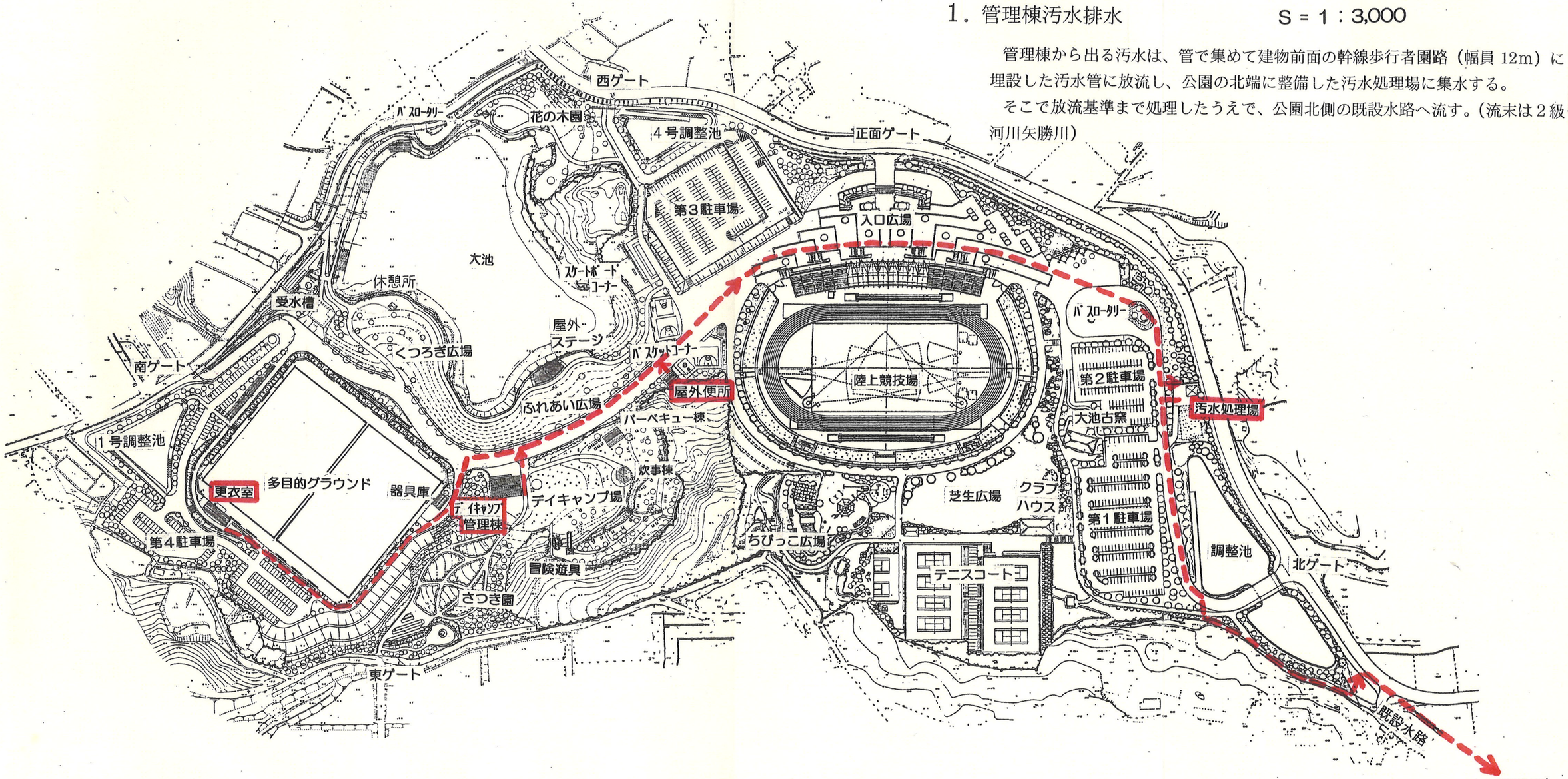
管理棟・更衣室・屋外便所の汚水排水ルート

S = 1 : 3,000

1．管理棟汚水排水

管理棟から出る汚水は、管で集めて建物前面の幹線歩行者園路（幅員 12m）に埋設した汚水管に放流し、公園の北端に整備した汚水処理場に集水する。

そこで放流基準まで処理したうえで、公園北側の既設水路へ流す。(流末は２級河川矢勝川)



2．更衣室汚水排水

更衣室から出る汚水は、多目的広場の外周を通る園路（幅員 3～５m）に布設した汚水管を経て幹線園路（12m）に埋設した汚水本管に放流し、公園の北端に整備した汚水処理場に集水する。

そこで放流基準まで処理したうえで、公園北側の既設水路へ流す。(流末は２級河川矢勝川)

3．屋外便所汚水排水

屋外便所から出る汚水は、管で集めて建物前面の幹線歩行者園路（幅員 12m）に埋設した汚水管に放流し、公園の北端に整備した汚水処理場に集水する。

そこで放流基準まで処理したうえで、公園北側の既設水路へ流す。(流末は２級河川矢勝川)

【参考】
過去の設計図書より汚水排水ルート抜粋

別紙7_インフラ整備現況図(雨水及び汚水排水設備)

管理棟・屋外ステージ
更衣室・器具庫・屋外便所・休憩所　雨水排水ルート

S = 1 : 3,000

1．管理棟雨水排水

管理棟の屋根の雨水は樋で集水し、建物前面の幹線歩行者園路（幅員 12m）沿いの桝に集め、そこから同園路に埋設した雨水本管に流す。

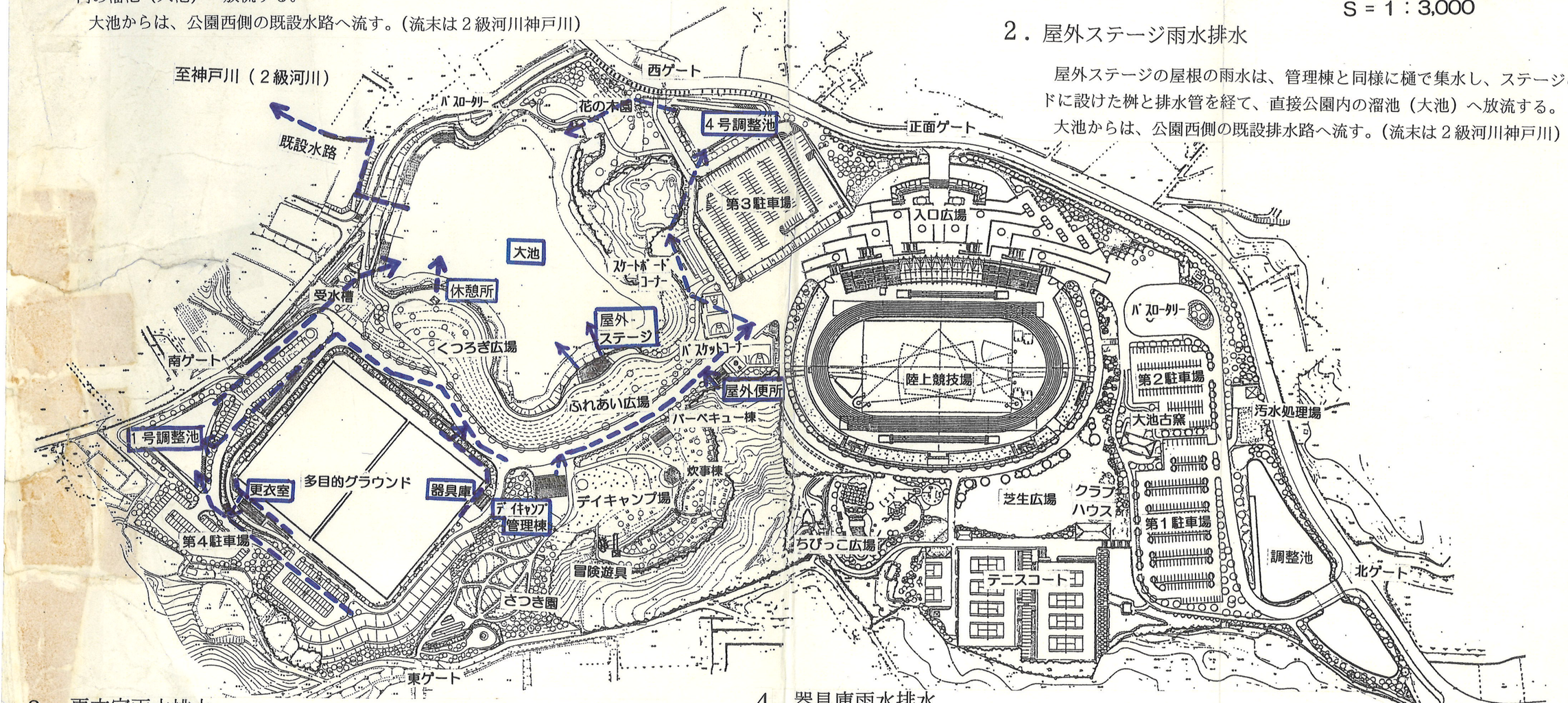
雨水本管から大池の北側に整備した４号調整池に集めて調整したうえで、公園内の溜池（大池）へ放流する。

大池からは、公園西側の既設水路へ流す。(流末は２級河川神戸川)

2．屋外ステージ雨水排水

屋外ステージの屋根の雨水は、管理棟と同様に樋で集水し、ステージの両サイドに設けた桝と排水管を経て、直接公園内の溜池（大池）へ放流する。

大池からは、公園西側の既設排水路へ流す。(流末は２級河川神戸川)



3．更衣室雨水排水

更衣室の屋根の雨水は樋で集水し、多目的グラウンド外周の側溝を経て、多目的グラウンド南東側の駐車場通路（幅員６m）に埋設した雨水本管に流す。

雨水本管から１号調整池に集めて調整したうえで、公園内の溜池（大池）へ放流する。

大池からは、公園西側の既設排水路へ流す。(流末は２級河川神戸川)

4．器具庫雨水排水

器具庫の屋根の雨水は更衣室と同様に樋で集水し、多目的グラウンド外周の側溝を経て、多目的グラウンド北西側の幹線歩行者園路（幅員 12m）に埋設した雨水本管に流す。

雨水本管から１号調整池に集めて調整したうえで、公園内の溜池（大池）へ放流する。

大池からは、公園西側の既設排水路へ流す。(流末は２級河川神戸川)

5．屋外便所雨水排水

屋外便所の屋根の雨水は更衣室と同様に樋で集水し、建物前面の幹線歩行者園路（幅員 12m）沿いの側溝を経て、同園路に埋設した雨水本管に流す。

雨水本管から大池の北側に整備した４号調整池に集めて調整したうえで、公園内の溜池（大池）へ放流する。

大池からは、公園西側の既設水路へ流す。(流末は２級河川神戸川)

6．休憩所雨水排水

【参考】
過去の設計図書より雨水排水ルート抜粋

休憩所の屋根の雨水は、公園内の溜池（大池）へ直接放流する。

大池からは、公園西側の既設排水路へ流す。(流末は２級河川神戸川)