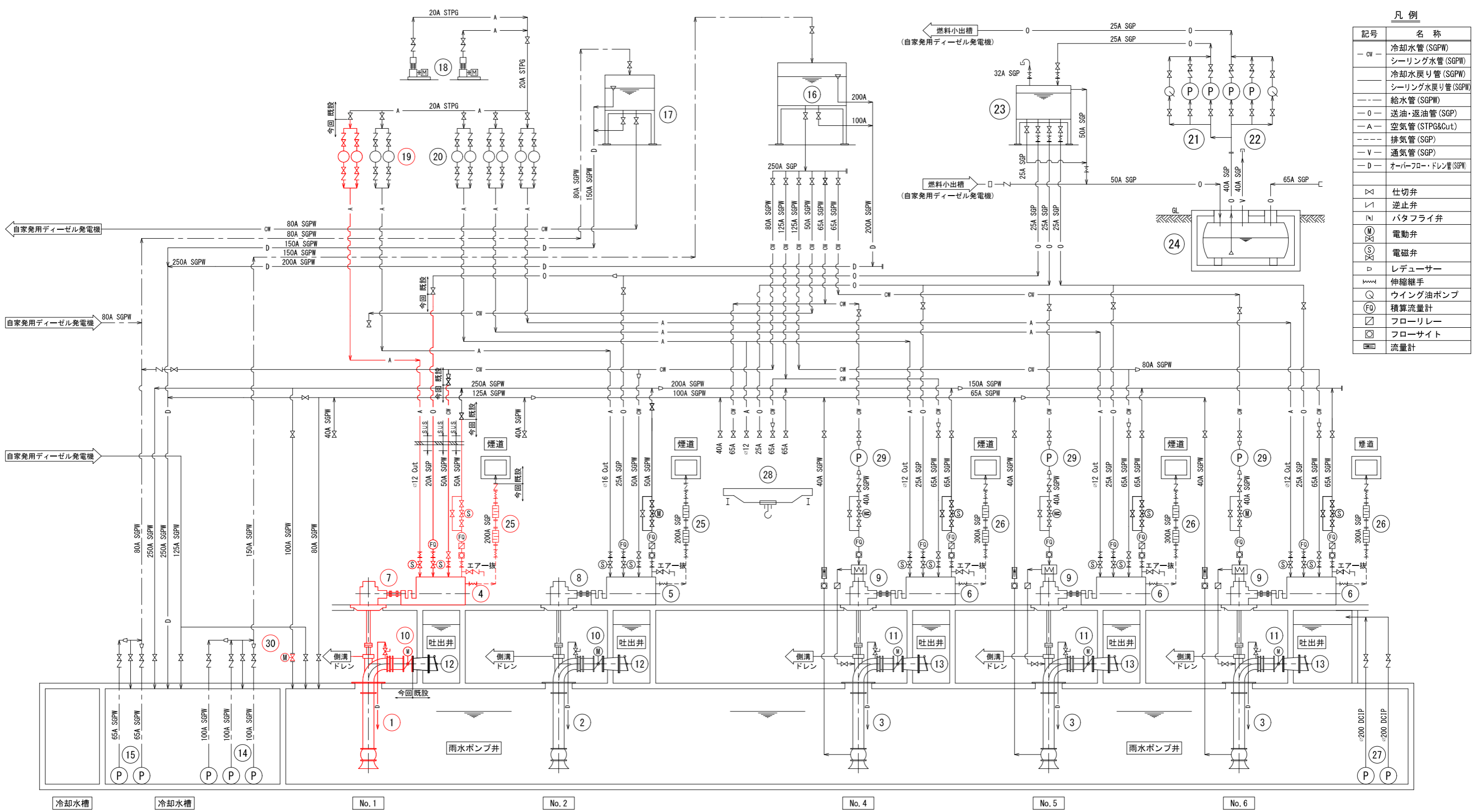


案内図

舟倉第2ポンプ場全体配置図 (S=1/200)

※着色部は今回工事を示す

横須賀市上下水道局				
工事名称	舟倉第2ポンプ場 雨水ポンプ設備更新工事			
図面名称	全体配置図、案内図			
縮尺	1/200	図番	面号	1/11
製年月	令和3年4月	原図サイズ	A1	
課長	係長	担当者	設計者	



凡例

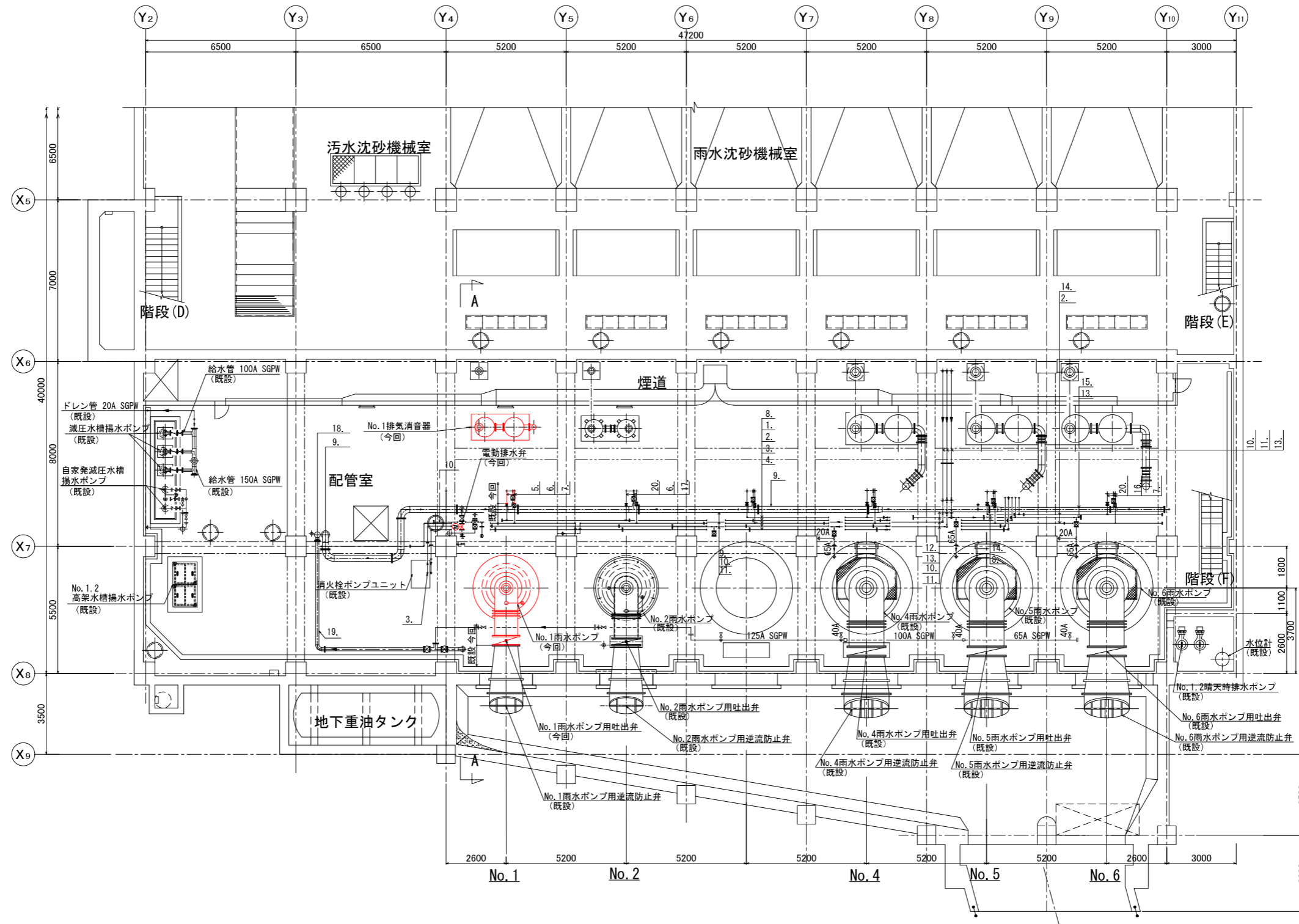
記号	名称
— CW —	冷却水管 (SGPW)
— S —	シーリング水管 (SGPW)
— R —	冷却水戻り管 (SGPW)
— S —	シーリング水戻り管 (SGPW)
— — —	給水管 (SGPW)
— 0 —	送油・返油管 (SGP)
— A —	空気管 (STPG&Cut)
— — —	排気管 (SGP)
— V —	通気管 (SGP)
— D —	オーバーフロー・ドレン管 (SGPW)
×	仕切弁
∇	逆止弁
⊓	パタフライ弁
⊕	電動弁
⊕	電磁弁
▷	レデューサー
≡	伸縮継手
⊕	ウイング油ポンプ
⊕	積算流量計
⊕	フローリレー
⊕	フローサイト
⊕	流量計

機器番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
機器名称	No. 1 雨水ポンプ	No. 2 雨水ポンプ	No. 4, 5, 6 雨水ポンプ	No. 1 雨水ポンプ用原動機	No. 2 雨水ポンプ用原動機	No. 4, 5, 6 雨水ポンプ用原動機	No. 1 雨水ポンプ用減速機	No. 2 雨水ポンプ用減速機	No. 4, 5, 6 雨水ポンプ用減速機	No. 1, 2 雨水ポンプ用吐出弁	No. 4, 5, 6 雨水ポンプ用吐出弁	No. 1, 2 雨水ポンプ用逆流防止弁	No. 4, 5, 6 雨水ポンプ用逆流防止弁	No. 1, 2 減圧水槽補水ポンプ	No. 1, 2 自家減圧水槽補水ポンプ
形式	立軸斜流ポンプ	立軸斜流ポンプ	立軸斜流ポンプ	4サイクルディーゼル機関	4サイクルディーゼル機関	ディーゼル機関	傘歯車減速機	傘歯車減速機	傘歯車減速機	電動蝶形弁	電動蝶形弁	フラップ弁	フラップ弁	水中ポンプ	水中ポンプ
仕様	φ1000mm×140m ³ /分×5.8m	φ1000mm×140m ³ /分×5.8m	φ1500mm×330m ³ /分×5.4m	1200min ⁻¹	1200min ⁻¹	750min ⁻¹	減速比1/4.21	減速比1/4.21	減速比1/3.389	φ1000mm	φ1500mm	φ1350	φ1800	φ80×1.1m ³ /min×21m	φ50×0.38m ³ /min×18m
数量 (全体/今回/既設)	1 / 1 / -	1 / - / 1	3 / - / 3	1 / 1 / -	1 / - / 1	3 / - / 3	1 / 1 / -	1 / - / 1	3 / - / 3	2 / 1 / 2	3 / 7 / 3	2 / - / 2	3 / - / 3	3 / (1) / -	2 / (1) / -
備考										二床式 No. 1	二床式				

機器番号	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
機器名称	減圧水槽	自家発電減圧水槽	No. 1, 2 空気圧縮機	No. 1, 2 空気槽	No. 4, 5, 6 空気槽	No. 1, 2 燃料移送ポンプ	No. 1, 2 自家発電燃料移送ポンプ	燃料小出槽	重油タンク	No. 1, 2 排気消音器	No. 4, 5, 6 排気消音器	No. 1, 2 晴天時排水ポンプ	天井クレーン	冷却水増圧ラインポンプ	電動排水弁
形式	FRP製パネルタンク	鋼板製	空冷二段圧縮	立形円筒槽	鋼板製立形円筒槽	歯車ポンプ	歯車ポンプ	鋼板製角形槽	横置円筒槽	2連式立置形	2連式立置形	水中ポンプ	手動天井クレーン	ラインポンプ	電動外ねじ式仕切弁
仕様	9m ³	有効: 2m ³	2.94MPa × 27m ³ /h	No. 1 150L×2本/組 No. 2 150L×2本/組	200L×2本/組	31L/min×0.29MPa	47L/min×0.29MPa	1600L	15000L	-	-	4m ³ /min × 9m	20t/05 × 11.7m	φ32 × 55L/min × 18m	φ100
数量 (全体/今回/既設)	1 / - / 1	1 / - / 1	2 / (1) / -	2 / 1 / 2	3 / - / 3	2 / (1) / -	2 / (1) / -	1 / - / 1	1 / - / 1	2 / 1 / 2	3 / - / 3	2 / (1) / -	1 / - / 1	3 / - / 3	1 / 1 / 1
備考				No. 1						No. 1					

※着色部は今回工事を示す

横須賀市上下水道局			
工事名称	舟倉第2ポンプ場 雨水ポンプ設備更新工事		
図面名称	雨水ポンプ設備フローシート (今回)		
製尺	N.S	図面番号	2/11
製作年	令和3年4月	原図サイズ	A1
課長	係長	担当者	設計者

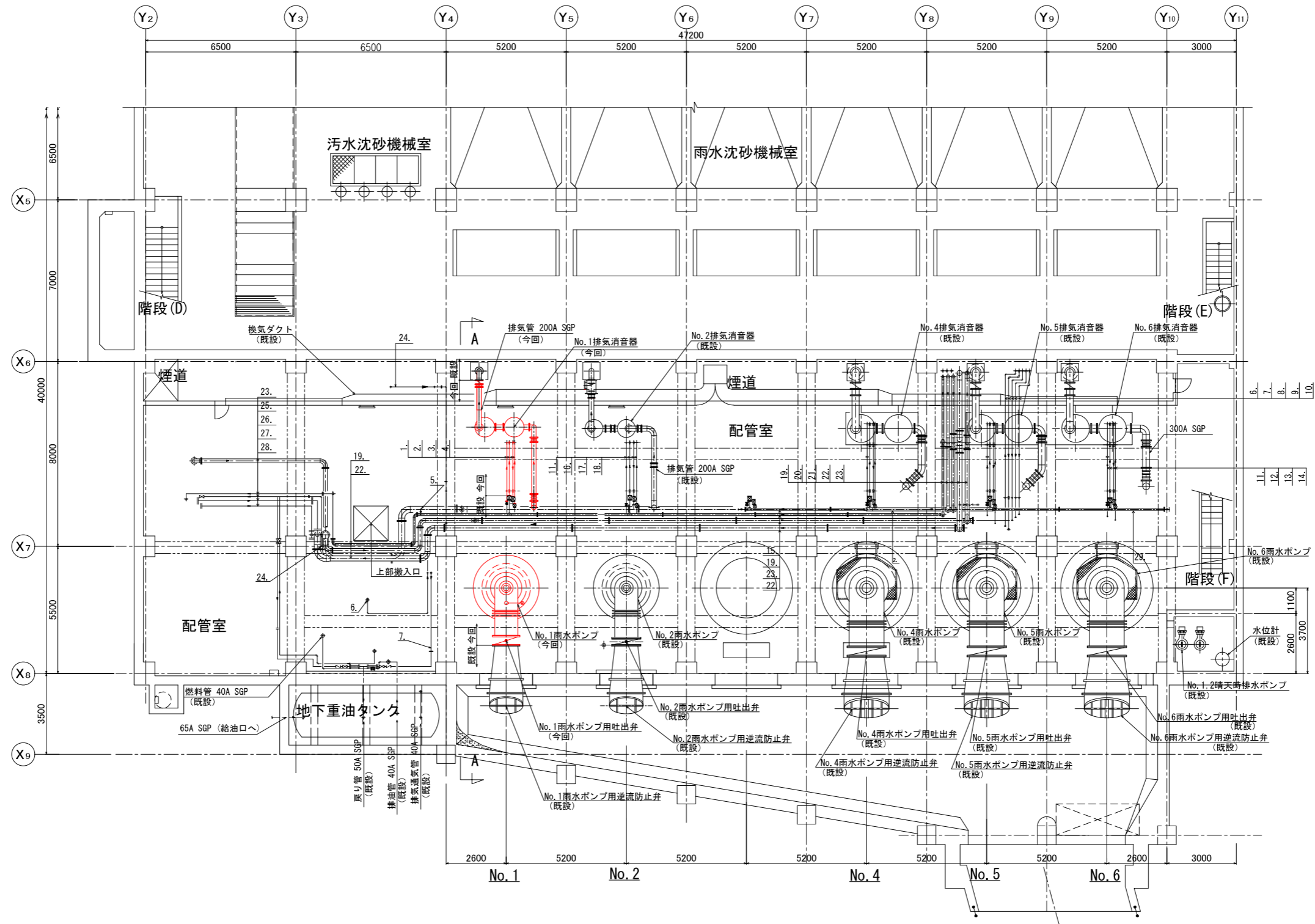


- 1. 送油管 (No. 1, 2 D/E) 25A SGP
- 2. 空気管 20A STPG
- 3. 燃料移送管 25A SGP
- 4. 返油管 50A SGP
- 5. 送油管 20A SGP
- 6. 冷却水戻り管 50A SGPW
- 7. 空気管 φ12 CuT
- 8. 送油管 (No. 3, 4 D/E) 25A SGP
- 9. 冷却水戻り管 250A SGPW
- 10. シリング水管 (No. 1雨水P) 50A SGPW
- 11. シリング水管 (No. 3, 4雨水P) 65A SGPW
- 12. 冷却水戻り管 200A SGPW
- 13. シリング水管 (No. 5, 6雨水P) 65A SGPW
- 14. 送油管 (No. 5, 6 D/E) 25A SGP
- 15. 冷却水戻り管 150A SGPW
- 16. 冷却水戻り管 65A SGPW
- 17. 空気管 φ16 CuT
- 18. 減圧水槽戻り管 250A SGPW
- 19. シリング水管戻り管 125A SGPW
- 20. 送油管 25A SGP

雨水ポンプ室地下1階下部平面図 S=1/100

※着色部は今回工事を示す

横須賀市上下水道局				
工事名称	舟倉第2ポンプ場 雨水ポンプ設備更新工事			
図面名称	雨水ポンプ室地下1階下部平面図 (今回)			
縮尺	1/100	図番	面号	3/11
製作年	令和3年4月	原図	図サイズ	A1
課長	係長	担当者	設計者	



- 1. 送油管 20A SGP
- 2. 冷却水管 50A SGPW
- 3. 冷却水戻り管 50A SGPW
- 4. 空気管 φ12 CuT
- 5. 上り管 20A SGPW
- 6. 燃料移送管 25A SGP
- 7. 返油管 50A SGP
- 8. 送油管(No. 1, 2 D/E) 25A SGP
- 9. 送油管(No. 3, 4 D/E) 25A SGP
- 10. 送油管(No. 5, 6 D/E) 25A SGP
- 11. 送油管 25A SGPW
- 12. 冷却水管 65A SGPW
- 13. 冷却水戻り管 65A SGPW
- 14. 空気管 φ12 CuT
- 15. 冷却水管(No. 3, 4 D/E) 80A SGPW
- 16. 冷却水管 50A SGPW
- 17. 冷却水戻り管 50A SGPW
- 18. 空気管 φ16 CuT
- 19. 冷却水管(No. 1, 2 D/E) 80A SGPW
- 20. 冷却水管(No. 3, 4 D/E) 125A SGPW
- 21. 冷却水管(No. 5, 6 D/E) 125A SGPW
- 22. 排水管 200A SGPW
- 23. 給水管 150A SGPW
- 24. 空気管 20A STPG
- 25. 自家免減圧水槽給管80A SGPW
- 26. 空気管 φ15 CuT
- 27. 自家免減圧水槽オーバーフロー管150A SGPW
- 28. 自家免冷却水戻り管 125A SGPW
- 29. 冷却水管(No. 5, 6 D/E) 80A SGPW

雨水ポンプ室地下1階上部平面図 S=1/100

※着色部は今回工事を示す

横須賀市上下水道局				
工 事 名 称	舟倉第2ポンプ場 雨水ポンプ設備更新工事			
図 面 名 称	雨水ポンプ室地下1階上部平面図 (今回)			
縮 尺	1/100	図 番 号	4/11	
製 作 年 月	令和3年4月	原 図 尺 寸	A 1	
課 長	係 長	担 当 者	設 計 者	

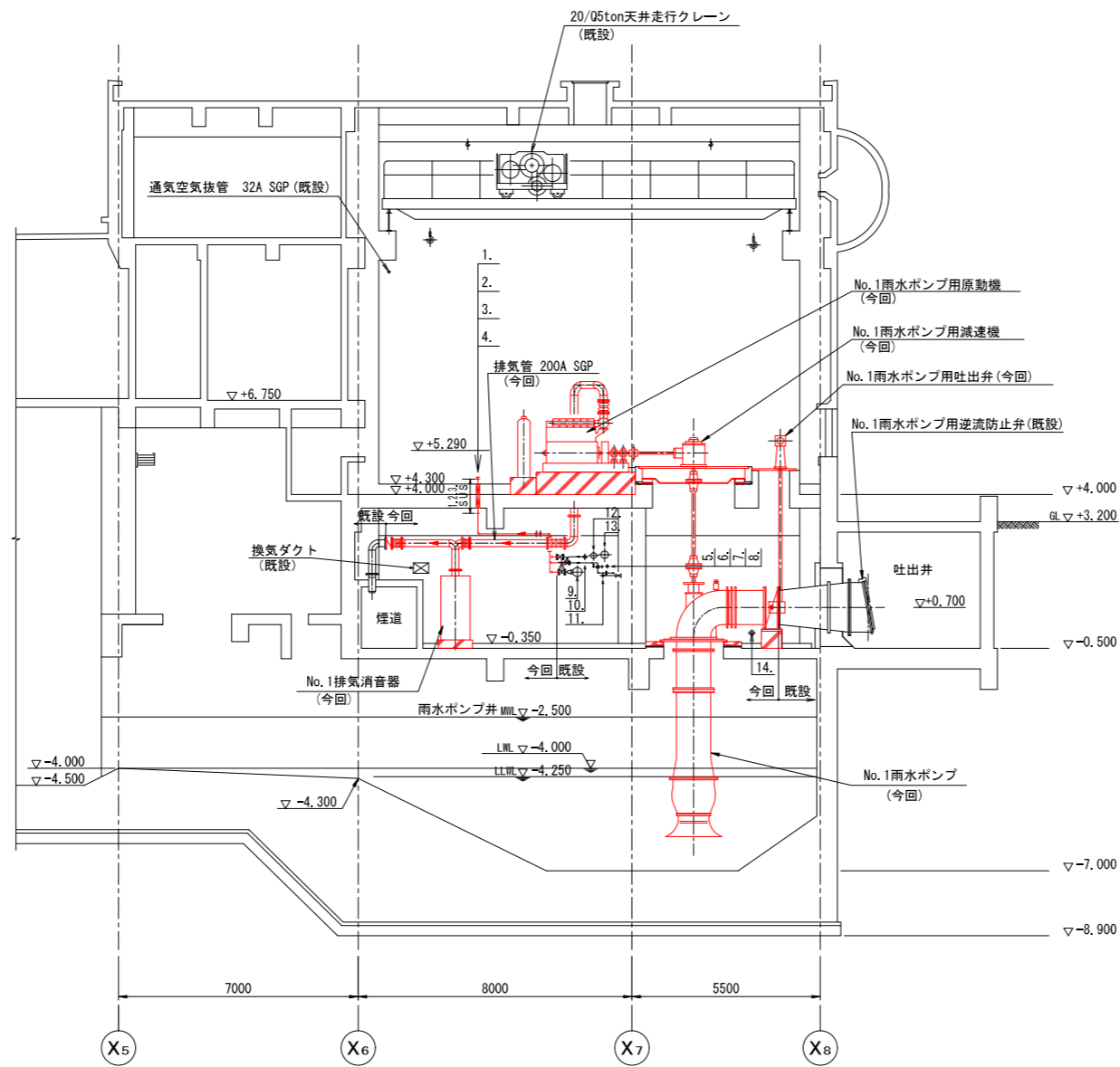


- 1. 送油管 20A SGP
- 2. 冷却水管 50A SGPW
- 3. 冷却水戻り管 50A SGPW
- 4. 空気管 φ12 CuT
- 5. 送油管 25A SGP
- 6. 冷却水管 50A SGPW
- 7. 冷却水戻り管 50A SGPW
- 8. 空気管 φ16 CuT
- 9. 通気空気抜管 32A SGP
- 10. 冷却水管 65A SGPW
- 11. 冷却水戻り管 65A SGPW
- 12. 空気管 φ12 CuT
- 13. シリング水管 (No.1雨水P) 50A SGPW
- 14. シリング水管 (No.3,4雨水P) 65A SGPW
- 15. シリング水管 (No.5,6雨水P) 65A SGPW
- 16. 冷却水管 (No.1,2 D/E) 80A SGPW
- 17. 冷却水管 (No.3,4 D/E) 125A SGPW
- 18. 冷却水管 (No.5,6 D/E) 125A SGPW
- 19. 排水管 200A SGPW
- 20. 給水管(冷却水) 150A SGPW
- 21. 燃料移送管 25A SGP
- 22. 返油管(オーバーフロー) 50A SGP
- 23. 送油管 (No.1,2 D/E) 25A SGP
- 24. 送油管 (No.3,4 D/E) 25A SGP
- 25. 送油管 (No.5,6 D/E) 25A SGP
- 26. 返油管(槽下部トレ) 25A SGP
- 27. トレ管 100A SGPW
- 28. オーバーフロー管 200A SGPW

雨水ポンプ室1階平面図 S=1/100

※着色部は今回工事を示す

横須賀市上下水道局				
工事名称	舟倉第2ポンプ場 雨水ポンプ設備更新工事			
図面名称	雨水ポンプ室1階平面図 (今回)			
縮尺	1/100	図番	面号	5/11
製作年	令和3年4月	原図	図サイズ	A1
課長	係長	担当者	設計者	

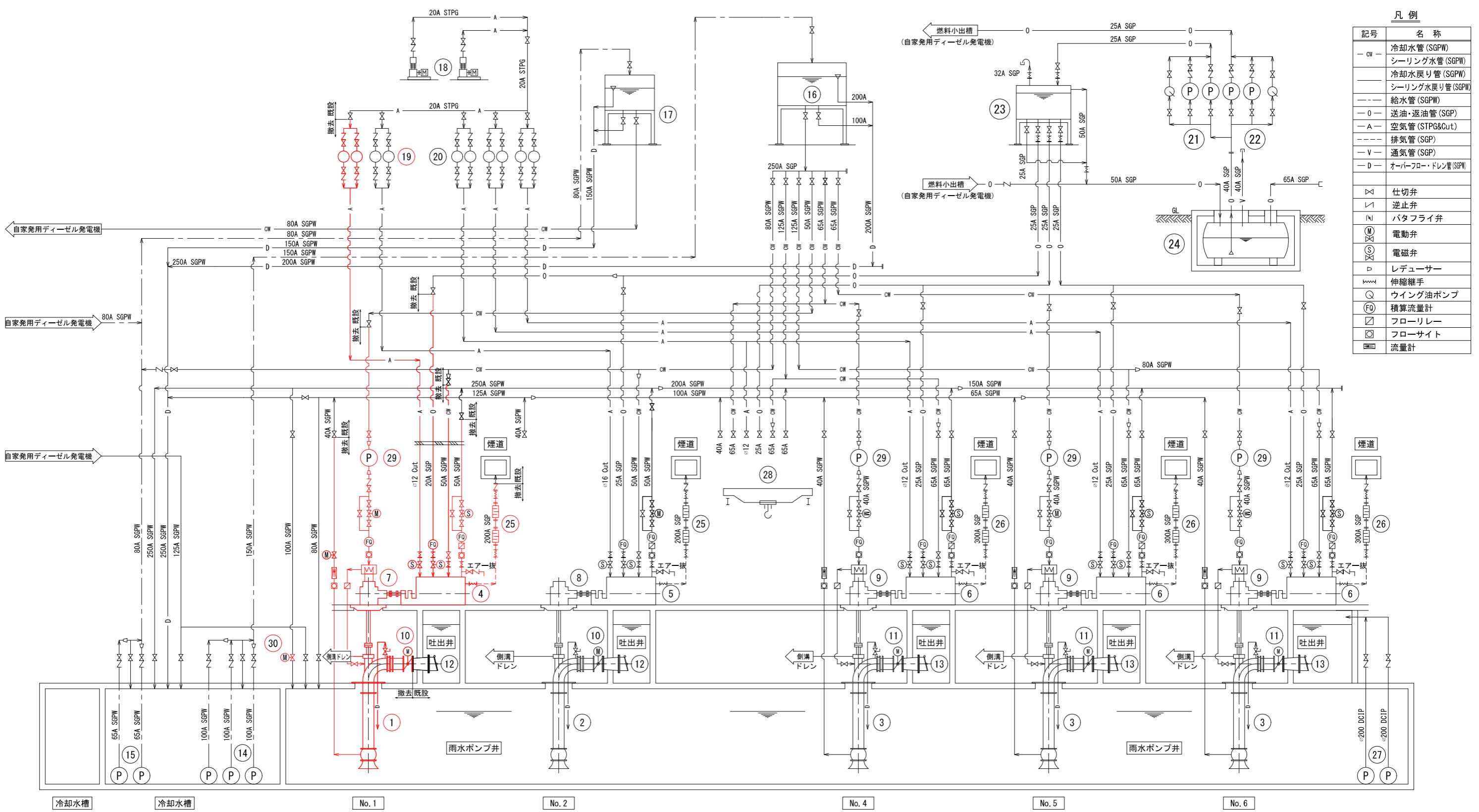


1. 送油管	20A	SGP
2. 冷却水管	50A	SGPW
3. 冷却水戻り管	50A	SGPW
4. 空気管	φ12	CuT
5. 送油管(No. 1, 2 D/E)	25A	SGP
6. 空気管	20A	STPG
7. 燃料移送管	25A	SGP
8. 送油管	50A	SGP
9. 冷却水戻り管	250A	SGPW
10. 冷却水管(No. 1, 2 D/E)	80A	SGPW
11. シリング水管(No. 1雨水P)	50A	SGPW
12. 給水管(冷却水)	150A	SGPW
13. 排水管	200A	SGPW
14. シリング戻り管	125A	SGPW

A-A断面図 S=1/100

※着色部は今回工事を示す

横須賀市上下水道局			
工事名称	舟倉第2ポンプ場 雨水ポンプ設備更新工事		
図面名称	雨水ポンプ室断面図 (今回)		
縮尺	1/100	図番	6/11
製作年	令和3年4月	原図サイズ	A1
課長	係長	担当者	設計者



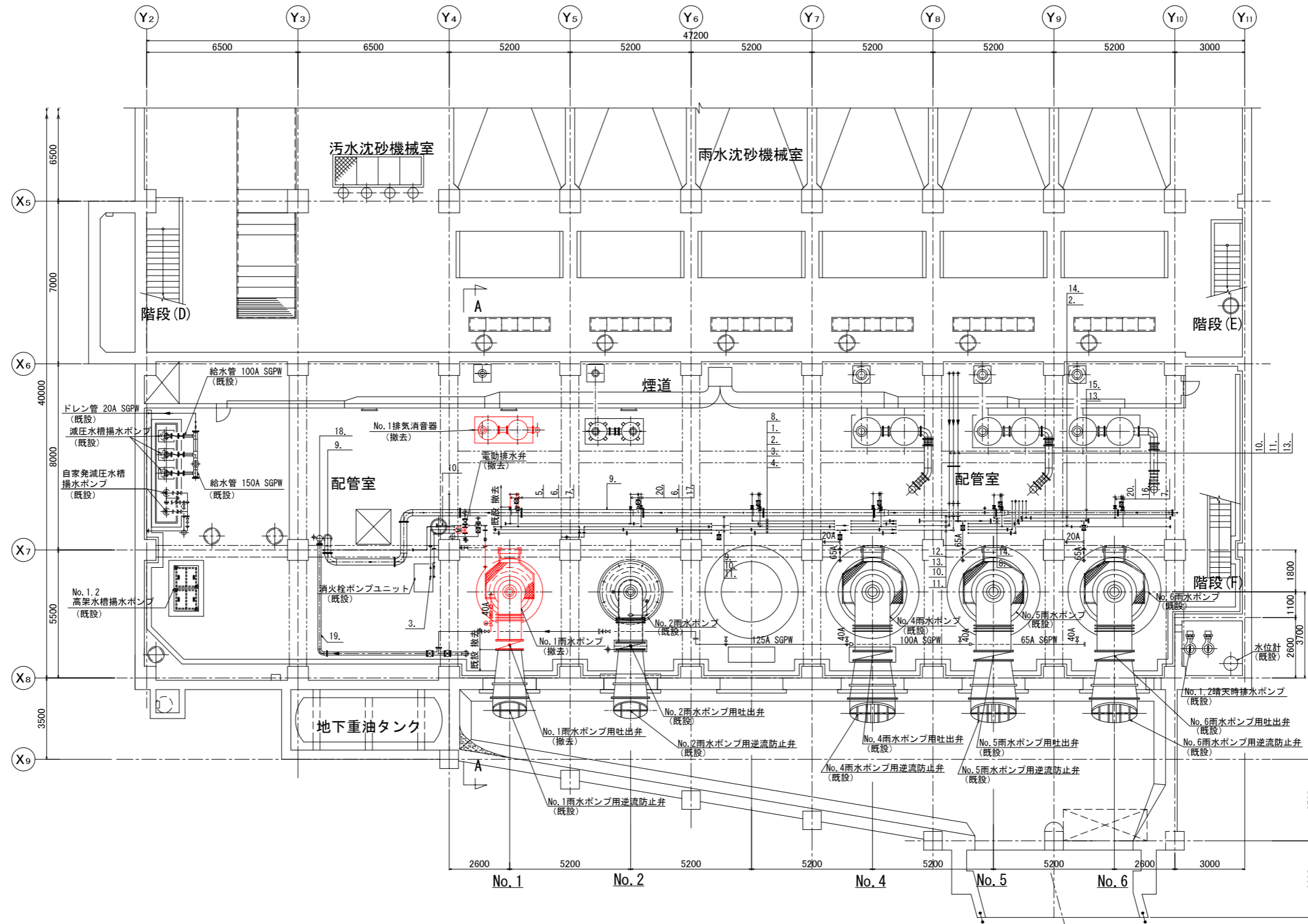
凡例

記号	名称
— CW —	冷却水管 (SGPW)
—	シーリング水管 (SGPW)
—	冷却水戻り管 (SGPW)
—	シーリング水戻り管 (SGPW)
---	給水管 (SGPW)
— 0 —	送油・返油管 (SGP)
— A —	空気管 (STPG&Cut)
---	排気管 (SGP)
— V —	通気管 (SGP)
— D —	オーバーフロー・ドレン管 (SGPW)
×	仕切弁
∇	逆止弁
⊓	バタフライ弁
⊕	電動弁
⊕	電磁弁
▽	レデューサー
≡	伸縮継手
⊕	ウイング油ポンプ
⊕	積算流量計
⊕	フローリレー
⊕	フローサイト
⊕	流量計

機器番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
機器名称	No. 1 雨水ポンプ	No. 2 雨水ポンプ	No. 4, 5, 6 雨水ポンプ	No. 1 雨水ポンプ用原動機	No. 2 雨水ポンプ用原動機	No. 4, 5, 6 雨水ポンプ用原動機	No. 1 雨水ポンプ用減速機	No. 2 雨水ポンプ用減速機	No. 4, 5, 6 雨水ポンプ用減速機	No. 1, 2 雨水ポンプ用吐出弁	No. 4, 5, 6 雨水ポンプ用吐出弁	No. 1, 2 雨水ポンプ用逆流防止弁	No. 4, 5, 6 雨水ポンプ用逆流防止弁	No. 1, 2 減圧止水ポンプ	No. 1, 2 自家発電減圧止水ポンプ
形式	立軸斜流ポンプ	立軸斜流ポンプ	立軸斜流ポンプ	4サイクルディーゼル機関	4サイクルディーゼル機関	ディーゼル機関	傘歯車減速機	傘歯車減速機	傘歯車減速機	電動蝶形弁	電動蝶形弁	フラップ弁	フラップ弁	水中ポンプ	水中ポンプ
仕様	φ1000mm×140m ³ /分×5.8m	φ1000mm×140m ³ /分×5.8m	φ1500mm×330m ³ /分×5.4m	900min ⁻¹	1200min ⁻¹	750min ⁻¹	減速比1/2.429	減速比1/4.21	減速比1/3.389	φ1000mm	φ1500mm	φ1350	φ1800	φ80×1.1m ³ /min×21m	φ50×0.38m ³ /min×18m
数量 (全体/撤去/既設)	- / 1 / 1	1 / - / 1	3 / - / 3	- / 1 / 1	1 / - / 1	3 / - / 3	- / 1 / 1	1 / - / 1	3 / - / 3	2 / 1 / 2	3 / - / 3	2 / 1 / 2	3 / - / 3	3 (1) / - / 3 (1)	2 (1) / - / 2 (1)
備考										二床式 No. 1	二床式				
機器番号	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
機器名称	減圧水槽	自家発電減圧水槽	No. 1, 2 空気圧縮機	No. 1, 2 空気槽	No. 4, 5, 6 空気槽	No. 1, 2 燃料移送ポンプ	No. 1, 2 自家発電燃料移送ポンプ	燃料小出槽	重油タンク	No. 1, 2 排気消音器	No. 4, 5, 6 排気消音器	No. 1, 2 晴天時排水ポンプ	天井クレーン	冷却水増圧ラインポンプ	電動排水弁
形式	FRP製パネルタンク	鋼板製	空冷二段圧縮	立形円筒槽	鋼板製立形円筒槽	歯車ポンプ	歯車ポンプ	鋼板製角形槽	横置円筒槽	2連式立置形	2連式立置形	水中ポンプ	手動天井クレーン	ラインポンプ	電動外ねじ式仕切弁
仕様	9m ³	有効: 2m ³	2.94MPa × 27m ³ /h	No. 1 200L×2本/組 No. 2 150L×2本/組	200L×2本/組	31L/min×0.29MPa	47L/min×0.29MPa	1600L	15000L	-	-	4m ³ /min × 9m	20t/05 × 11.7m	φ32 × 55L/min × 18m	φ100
数量 (全体/撤去/既設)	1 / - / 1	1 / - / 1	2 (1) / - / 2 (1)	2 / 1 / 2	3 / - / 3	2 (1) / - / 2 (1)	2 (1) / - / 2 (1)	1 / - / 1	1 / - / 1	2 / 1 / 2	3 / - / 3	2 (1) / - / 2 (1)	1 / - / 1	3 / 1 / 4	1 / 1 / 1
備考				No. 1						No. 1					

※着色部は今回工事を示す

横須賀市上下水道局			
工事名称	舟倉第2ポンプ場 雨水ポンプ設備更新工事		
図面名称	雨水ポンプ設備フローシート (撤去)		
製尺	N.S	図面番号	7/11
製作年	令和3年4月	原図サイズ	A1
課長	係長	担当者	設計者

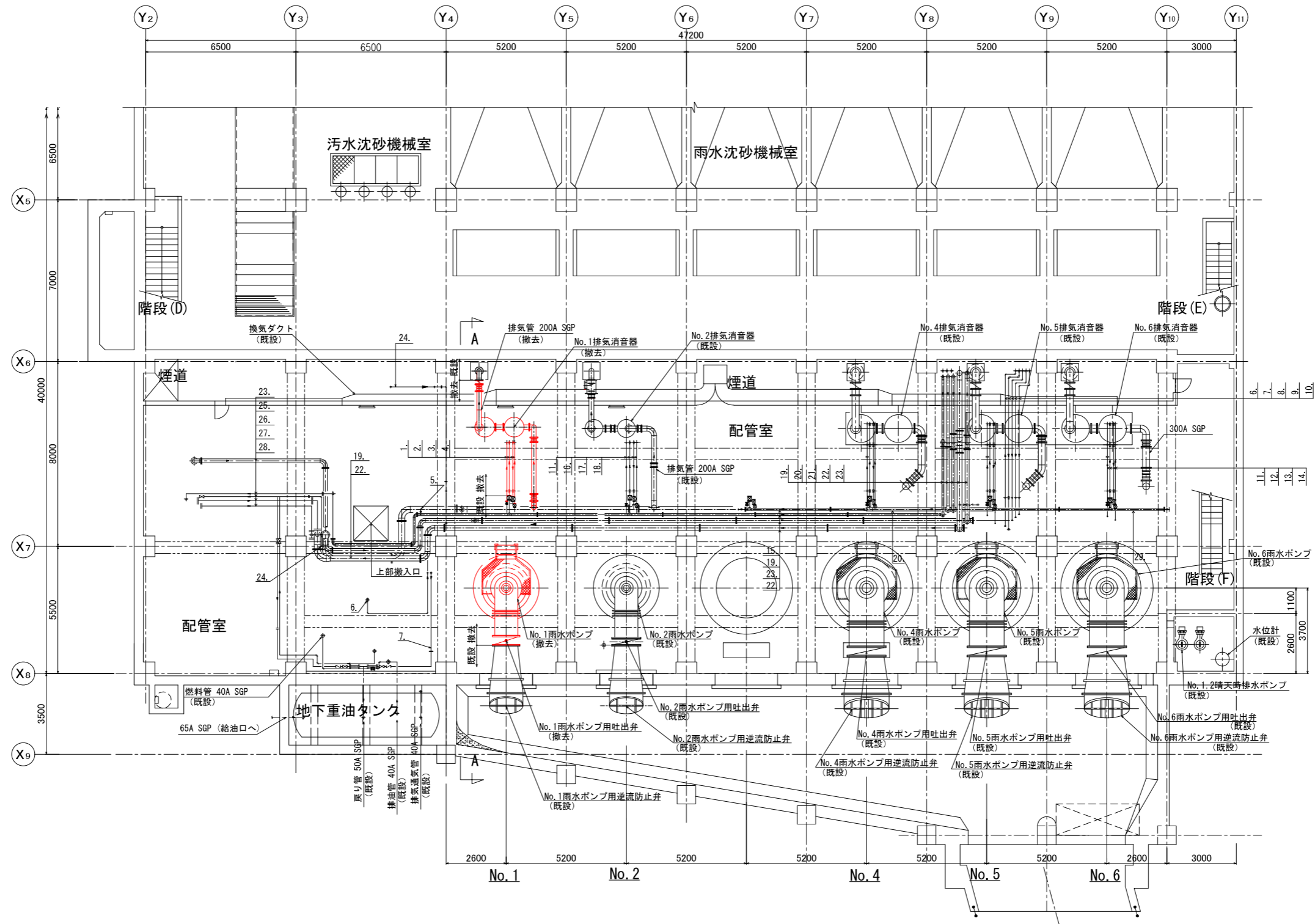


- 1. 送油管 (No. 1, 2 D/E) 25A SGP
- 2. 空気管 20A STPG
- 3. 燃料移送管 25A SGP
- 4. 返油管 50A SGP
- 5. 送油管 20A SGP
- 6. 冷却水戻り管 50A SGPW
- 7. 空気管 φ12 CuT
- 8. 送油管 (No. 3, 4 D/E) 25A SGP
- 9. 冷却水戻り管 250A SGPW
- 10. シリング水管 (No. 1雨水P) 50A SGPW
- 11. シリング水管 (No. 3, 4雨水P) 65A SGPW
- 12. 冷却水戻り管 200A SGPW
- 13. シリング水管 (No. 5, 6雨水P) 65A SGPW
- 14. 送油管 (No. 5, 6 D/E) 25A SGP
- 15. 冷却水戻り管 150A SGPW
- 16. 冷却水戻り管 65A SGPW
- 17. 空気管 φ16 CuT
- 18. 減圧水槽戻り管 250A SGPW
- 19. シリング水管戻り管 125A SGPW
- 20. 送油管 25A SGP

雨水ポンプ室地下1階下部平面図 S=1/100

※着色部は今回工事を示す

横須賀市上下水道局				
工事名称	舟倉第2ポンプ場 雨水ポンプ設備更新工事			
図面名称	雨水ポンプ室地下1階下部平面図 (撤去)			
縮尺	1/100	図番	面号	8/11
製作年	令和3年4月	原図	図サイズ	A1
課長	係長	担当者	設計者	



- 1. 送油管 20A SGP
- 2. 冷却水管 50A SGPW
- 3. 冷却水戻り管 50A SGPW
- 4. 空気管 φ12 CuT
- 5. トリ管 20A SGPW
- 6. 燃料移送管 25A SGP
- 7. 返油管 50A SGP
- 8. 送油管 (No. 1, 2 D/E) 25A SGP
- 9. 送油管 (No. 3, 4 D/E) 25A SGP
- 10. 送油管 (No. 5, 6 D/E) 25A SGP
- 11. 送油管 25A SGPW
- 12. 冷却水管 65A SGPW
- 13. 冷却水戻り管 65A SGPW
- 14. 空気管 φ12 CuT
- 15. 冷却水管 (No. 3, 4 D/E) 80A SGPW
- 16. 冷却水管 50A SGPW
- 17. 冷却水戻り管 50A SGPW
- 18. 空気管 φ16 CuT
- 19. 冷却水管 (No. 1, 2 D/E) 80A SGPW
- 20. 冷却水管 (No. 3, 4 D/E) 125A SGPW
- 21. 冷却水管 (No. 5, 6 D/E) 125A SGPW
- 22. 排水管 200A SGPW
- 23. 給水管 150A SGPW
- 24. 空気管 20A STPG
- 25. 自家免減圧水槽給管80A SGPW
- 26. 空気管 φ15 CuT
- 27. 自家免減圧水槽オーバーフロー管150A SGPW
- 28. 自家免冷却水戻り管 125A SGPW
- 29. 冷却水管 (No. 5, 6 D/E) 80A SGPW

雨水ポンプ室地下1階上部平面図 S=1/100

※着色部は今回工事を示す

横須賀市上下水道局				
工事名称	舟倉第2ポンプ場 雨水ポンプ設備更新工事			
図面名称	雨水ポンプ室地下1階上部平面図 (撤去)			
縮尺	1/100	図番	面号	9/11
製作年	令和3年4月	原図	図サイズ	A1
課長	係長	担当者	設計者	

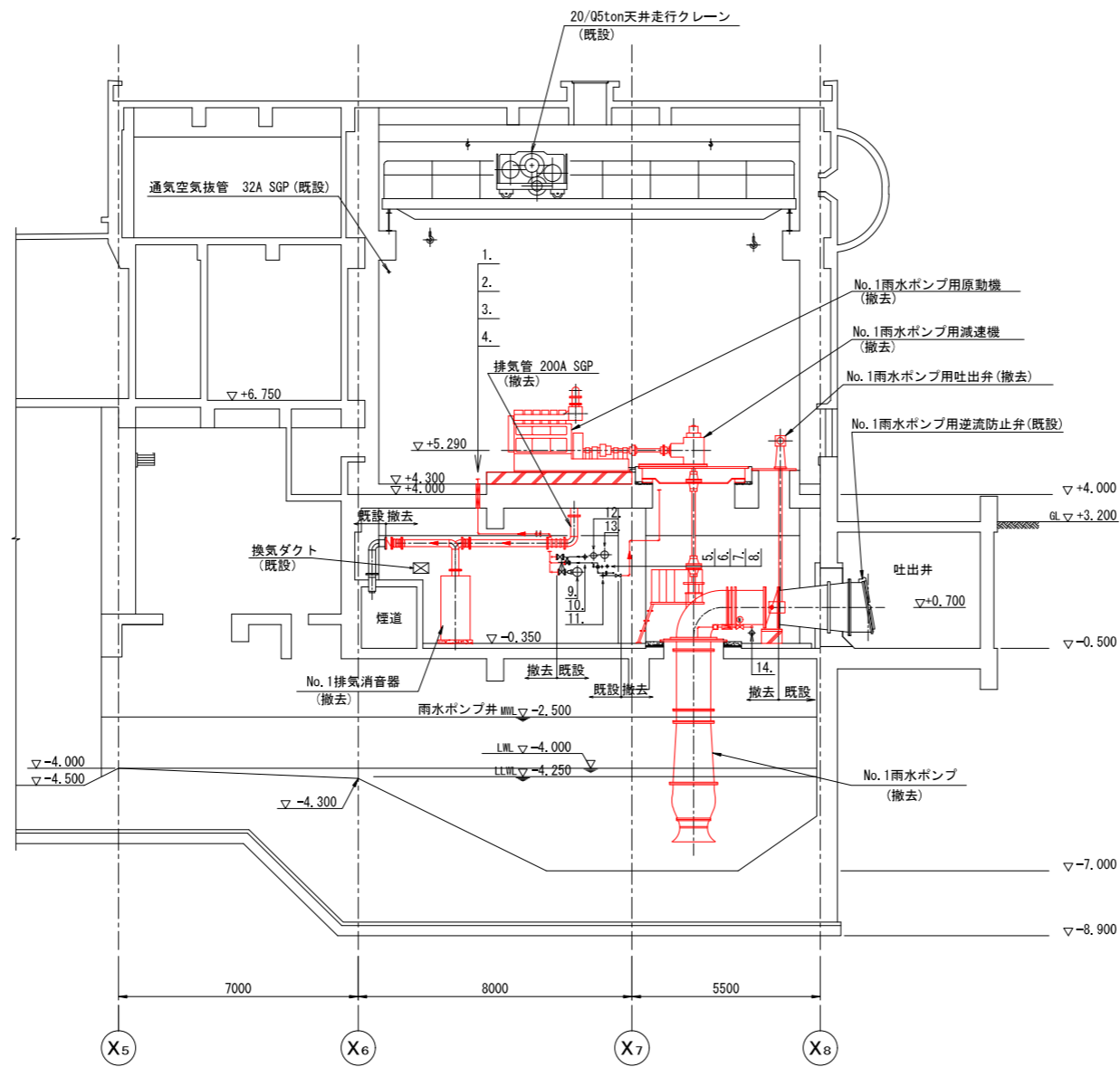


- 1. 送油管 20A SGP
- 2. 冷却水管 50A SGPW
- 3. 冷却水戻り管 50A SGPW
- 4. 空気管 φ12 CuT
- 5. 送油管 25A SGP
- 6. 冷却水管 50A SGPW
- 7. 冷却水戻り管 50A SGPW
- 8. 空気管 φ16 CuT
- 9. 通気空気抜管 32A SGP
- 10. 冷却水管 65A SGPW
- 11. 冷却水戻り管 65A SGPW
- 12. 空気管 φ12 CuT
- 13. シリング水管 (No.1雨水P) 50A SGPW
- 14. シリング水管 (No.3,4雨水P) 65A SGPW
- 15. シリング水管 (No.5,6雨水P) 65A SGPW
- 16. 冷却水管 (No.1,2 D/E) 80A SGPW
- 17. 冷却水管 (No.3,4 D/E) 125A SGPW
- 18. 冷却水管 (No.5,6 D/E) 125A SGPW
- 19. 排水管 200A SGPW
- 20. 給水管(冷却水) 150A SGPW
- 21. 燃料移送管 25A SGP
- 22. 返油管(オーバーフロー) 50A SGP
- 23. 送油管 (No.1,2 D/E) 25A SGP
- 24. 送油管 (No.3,4 D/E) 25A SGP
- 25. 送油管 (No.5,6 D/E) 25A SGP
- 26. 返油管(槽下部トレ) 25A SGP
- 27. トレ管 100A SGPW
- 28. オーバーフロー管 200A SGPW

雨水ポンプ室1階平面図 S=1/100

※着色部は今回工事を示す

横須賀市上下水道局				
工 事 名 称	舟倉第2ポンプ場 雨水ポンプ設備更新工事			
図 面 名 称	雨水ポンプ室1階平面図 (撤去)			
縮 尺	1/100	図 番 号	10/11	
製 作 年 月	令和3年4月	原 図 尺 寸	A 1	
課 長	係 長	担 当 者	設 計 者	



1. 送油管	20A	SGP
2. 冷却水管	50A	SGPW
3. 冷却水戻り管	50A	SGPW
4. 空気管	φ12	CuT
5. 送油管 (No. 1, 2 D/E)	25A	SGP
6. 空気管	20A	STPG
7. 燃料移送管	25A	SGP
8. 送油管	50A	SGP
9. 冷却水戻り管	250A	SGPW
10. 冷却水管 (No. 1, 2 D/E)	80A	SGPW
11. シリング水管 (No. 1雨水P)	50A	SGPW
12. 給水管 (冷却水)	150A	SGPW
13. 排水管	200A	SGPW
14. シリング戻り管	125A	SGPW

A-A断面図 S=1/100

※着色部は今回工事を示す

横須賀市上下水道局			
工事名称	舟倉第2ポンプ場 雨水ポンプ設備更新工事		
図面名称	雨水ポンプ室断面図 (撤去)		
縮尺	1/100	図番	11/11
製作年	令和3年4月	原図サイズ	A1
課長	係長	担当者	設計者