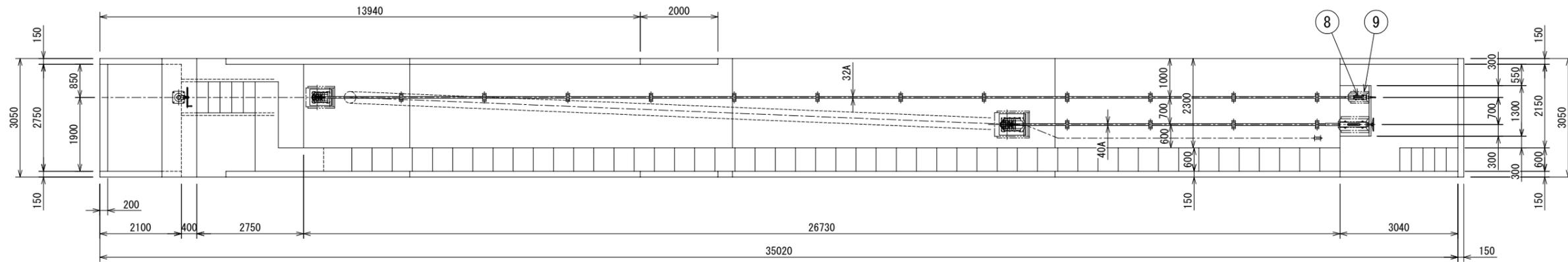
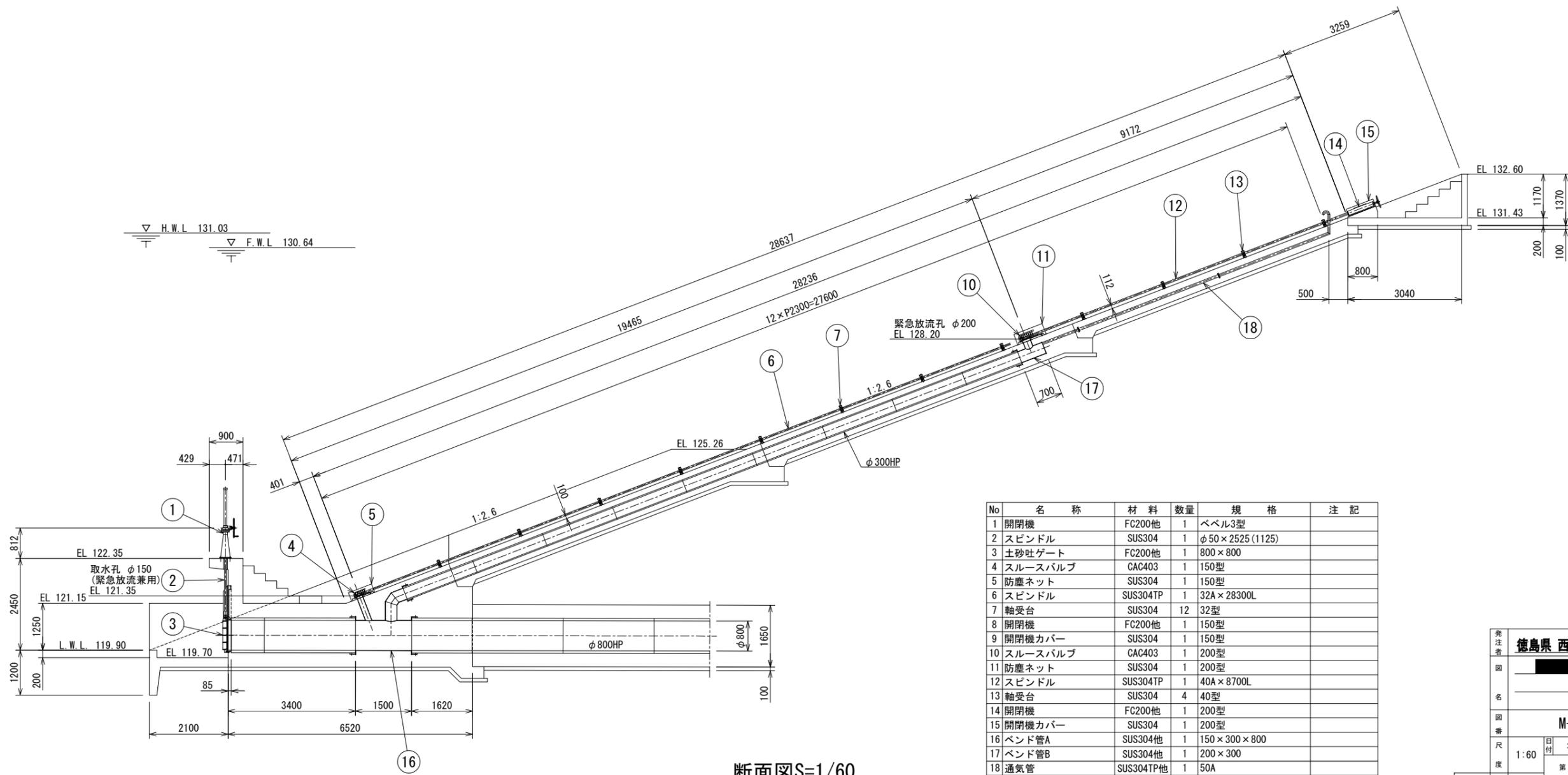


平面図S=1/60



▽ H.W.L 131.03
▽ F.W.L 130.64

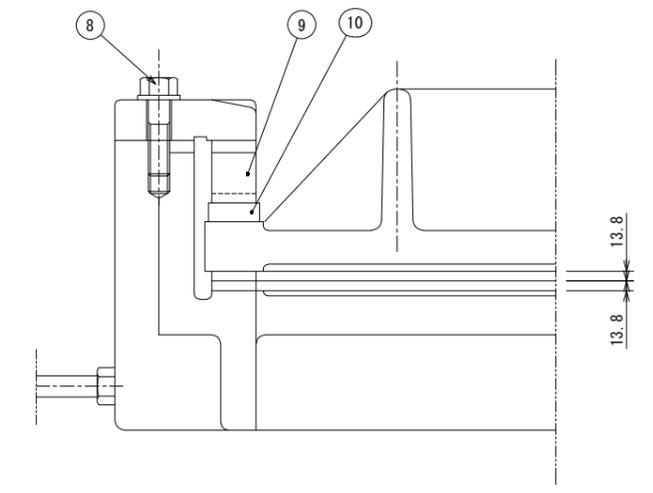
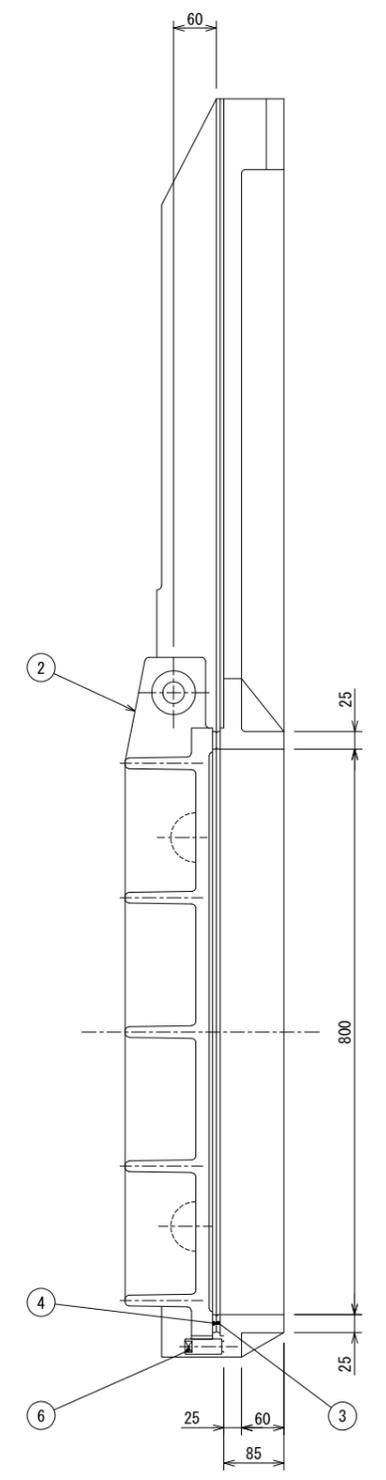
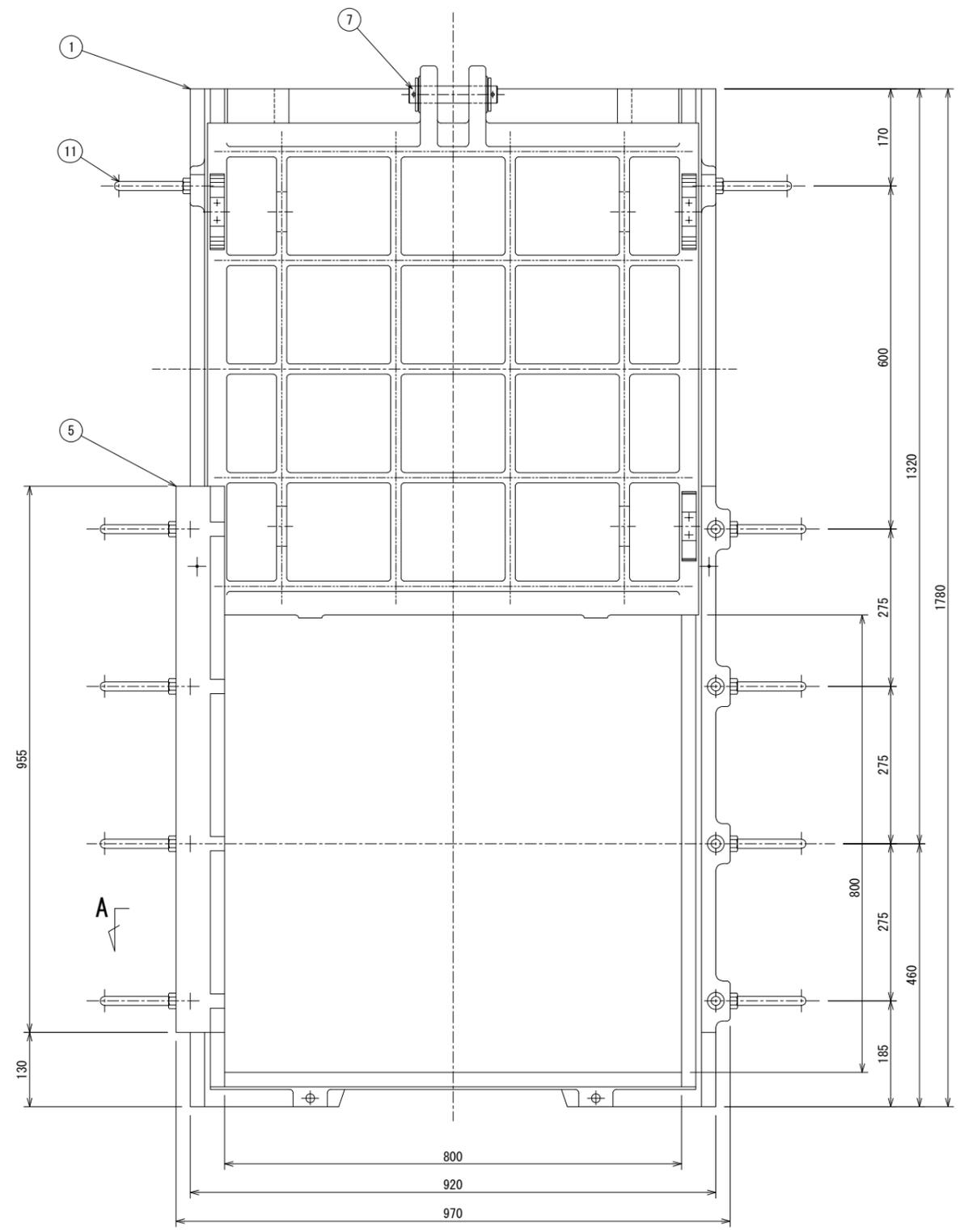


断面図S=1/60

No	名称	材料	数量	規格	注記
1	開閉機	FC200他	1	ベベル3型	
2	スピンドル	SUS304	1	φ50×2525 (1125)	
3	土砂吐ゲート	FC200他	1	800×800	
4	スルースバルブ	CAC403	1	150型	
5	防塵ネット	SUS304	1	150型	
6	スピンドル	SUS304TP	1	32A×28300L	
7	軸受台	SUS304	12	32型	
8	開閉機	FC200他	1	150型	
9	開閉機カバー	SUS304	1	150型	
10	スルースバルブ	CAC403	1	200型	
11	防塵ネット	SUS304	1	200型	
12	スピンドル	SUS304TP	1	40A×8700L	
13	軸受台	SUS304	4	40型	
14	開閉機	FC200他	1	200型	
15	開閉機カバー	SUS304	1	200型	
16	バンド管A	SUS304他	1	150×300×800	
17	バンド管B	SUS304他	1	200×300	
18	通気管	SUS304TP他	1	50A	

発注者	徳島県 西部総合県民局 農林水産部 (美馬)			
図名	池 取水設備 一般配置図			
図番	M-19626	型番	01	
尺	1:60	目付	2020/12	
単位	mm	所属	設計係	
度	第3角法	承認	石原	
位		審査	加藤	
		担当	正木	

No	名称	材料	数量	規格	注記
1	本体	FC200	1		
2	扉体	FC200	1		
3	弁座	C3604	1		
4	弁座	C3604	1		
5	押エ板	FC200	2		
6	ストッパーボルト	SUS304	2		
7	吊上ピン	SUS304	1		
8	六角ボルト	SUS304	8		
9	ライナー	C3604	1		
10	クサビライナー	C3604	1		
11	補助アンカー	SS400	10	M16×150L	

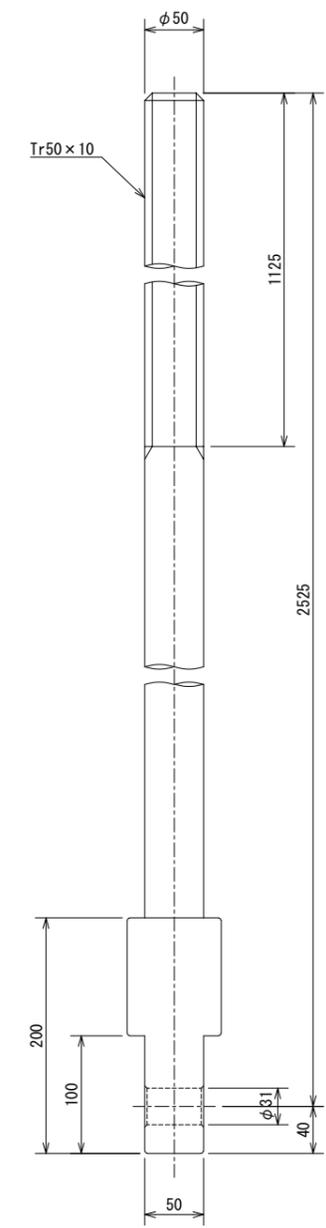


A矢視図

発注者	徳島県 西部総合県民局 農林水産部 (美馬)				
園名	池 取水設備				
回番	□800铸铁製土砂吐ゲート		型番	02	
尺	1:5	目付	2025年 5月		
度	第3角法	承認	審査	担当	
単位	mm	所属	設計係	樋口	氏家 正木

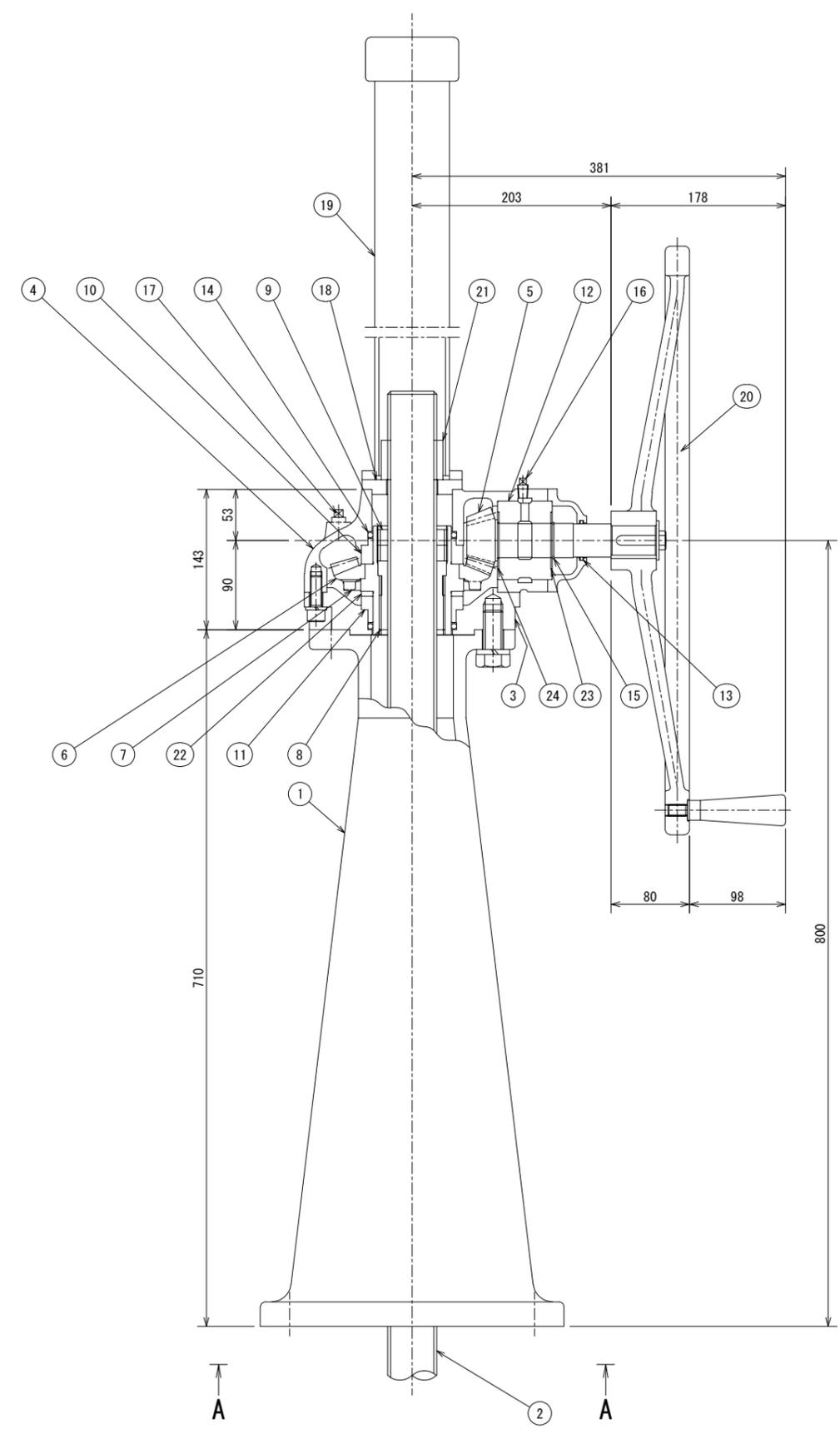
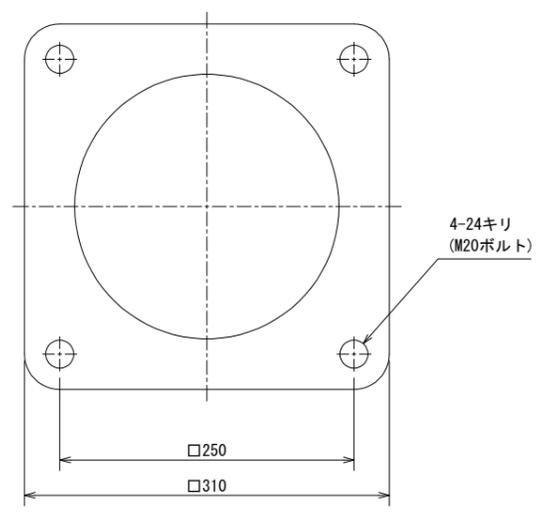
No	名称	材料	数量	摘要
1	スタンド	FC200	1	
2	スピンドル	SUS304	1	φ50
3	ベース	FC250	1	
4	ケース	FC250	1	
5	ペベルピニオン	S55C	1	
6	ペベルギア	FCD600	1	
7	ドライブスリーブ	FCD600	1	
8	スリーブナット	CAC303	1	
9	ロックナット	SUS304	2	
10	ブッシュ	CAC406	1	
11	ブッシュ	CAC406	1	
12	ブッシュ	C3604	1	
13	Oリング	合成ゴム	1	
14	Oリング	合成ゴム	2	
15	C型止メ輪	SK5	1	
16	プラグ	FCM	1	
17	プラグ	FCM	1	
18	ストッパープレート	FCD450	1	
19	スピンドルカバー	SUS304TP	1	目盛付
20	ハンドル	FC200	1	
21	ストッパーナット	FC200	1	
22	スラストリング	ジュラコン	1	
23	ドライメットSTワッシャー	オイレス	1	ハンドル側
24	ドライメットSTワッシャー	オイレス	1	スピンドル側

φ50スピンドル詳細図



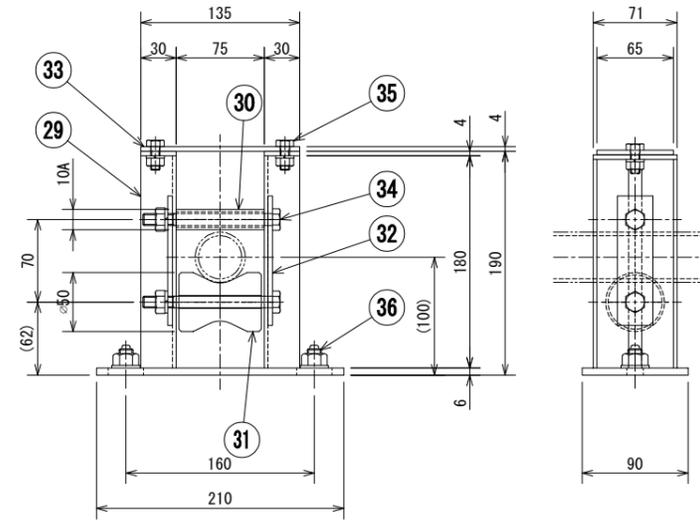
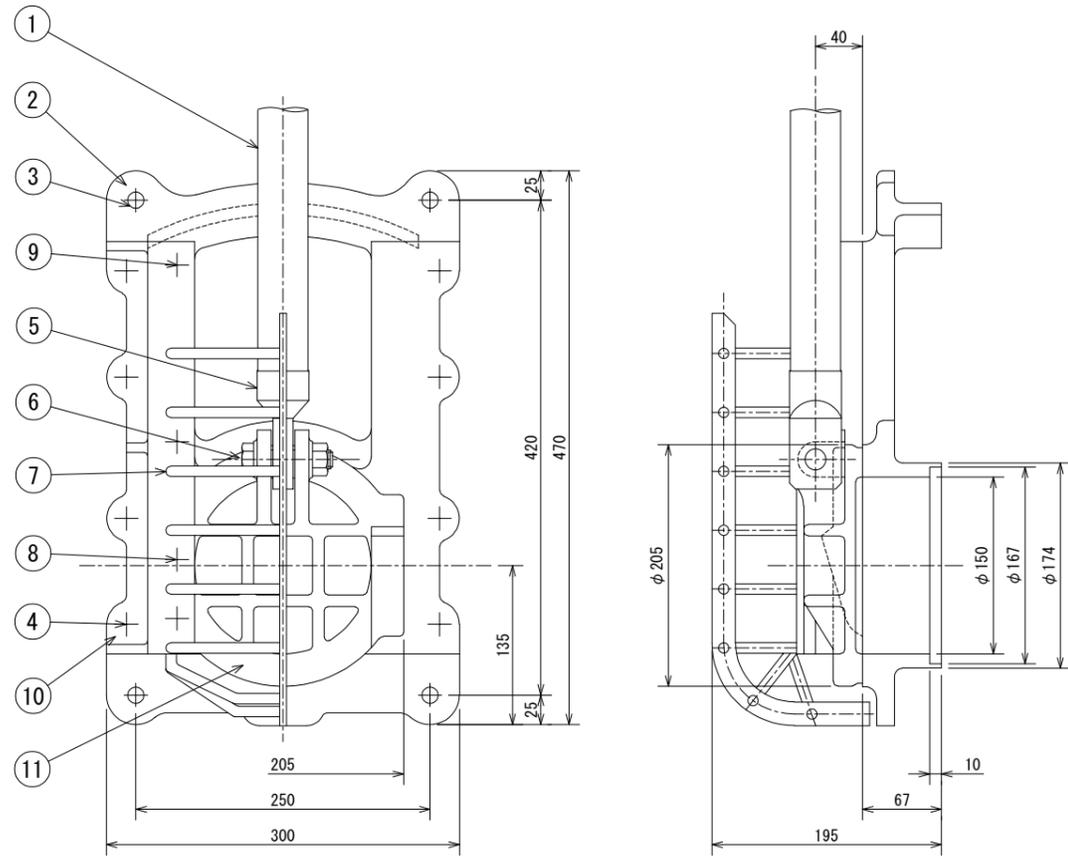
仕様	
減速比	1 / 3
スリーブナット加工可能スピンドル最大径	φ 55

A-A矢視図

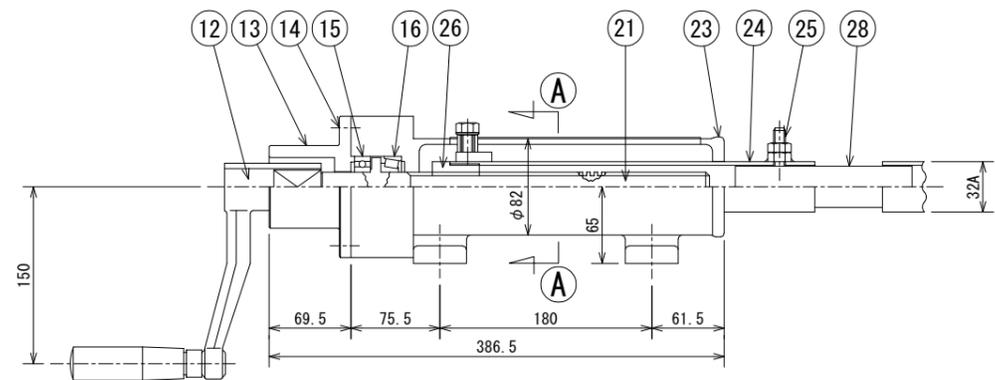


発注者	徳島県 西部総合県民局 農林水産部 (美馬)			
図名	池 取水設備 ペベル-3型 開閉機			
図番	M-19626	型番	03	
尺度	1:3	目付	2025年 5月	
単位	mm	所属	設計係	樋口 氏家 正木
承認	第3角法	承認	審査	担当

φ150全砲金製スルースバルブS=1/3

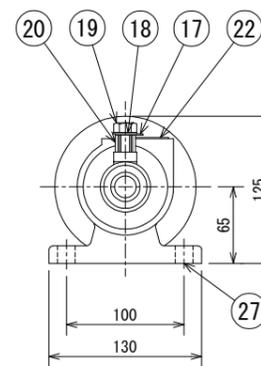


32型軸受台 S=1/3



φ150スルースバルブ開閉機S=1/3

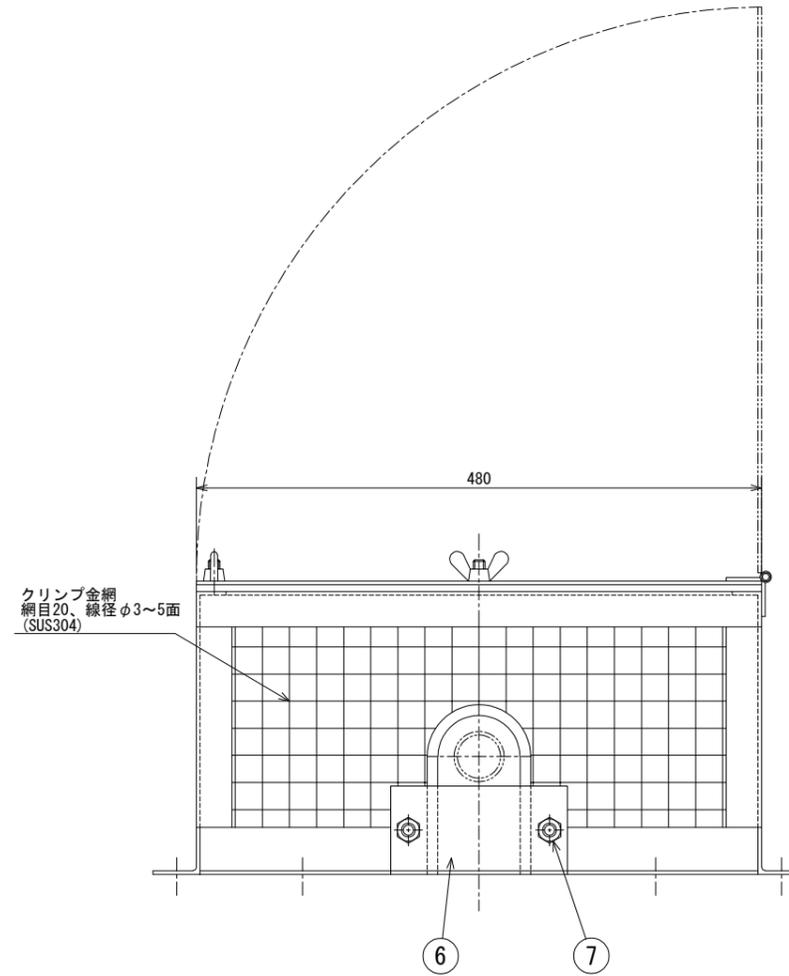
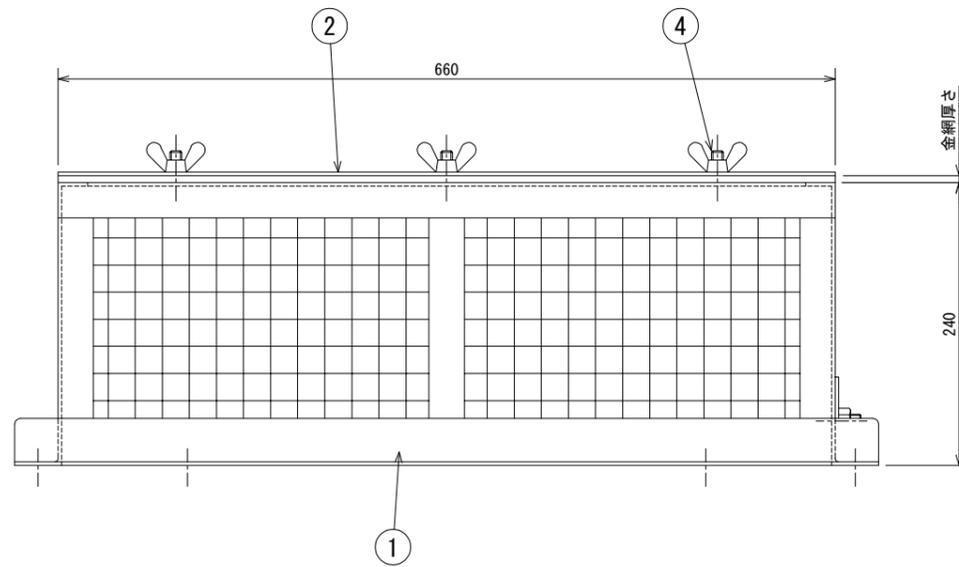
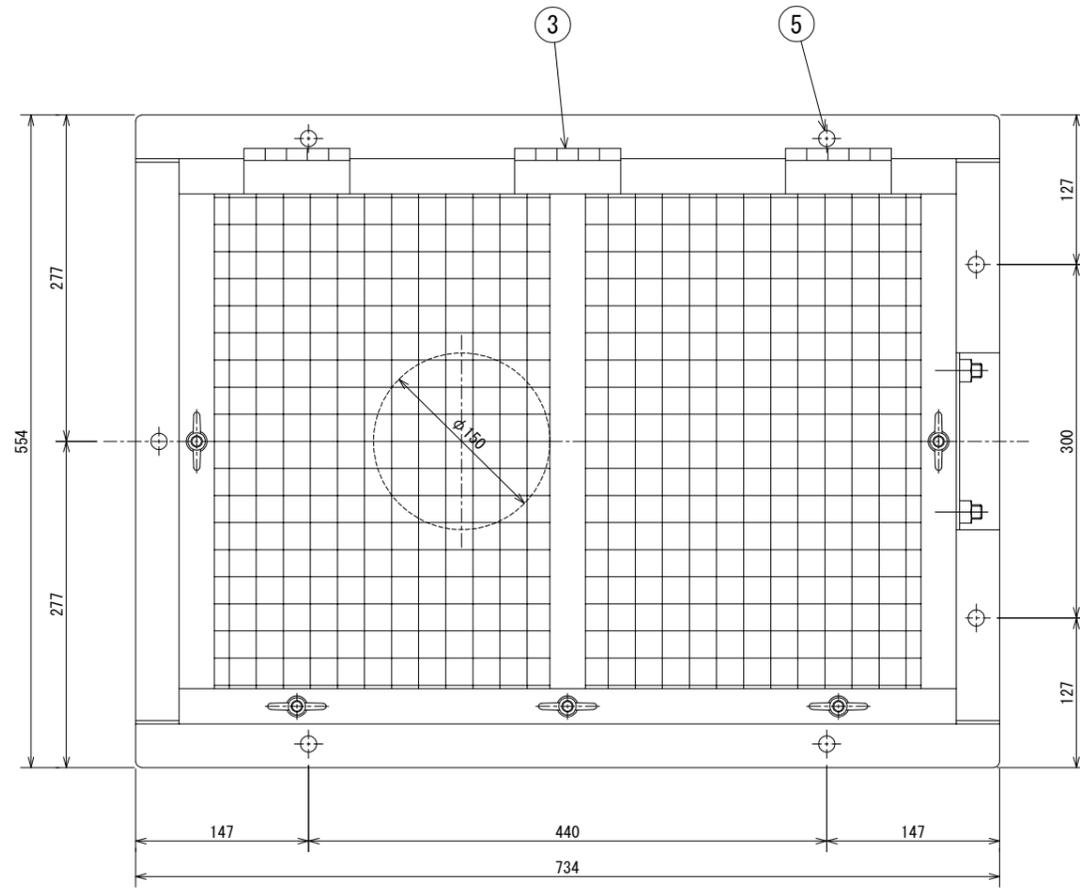
A-A断面図



品番	名称	材質	数量	摘要
1	スピンドル	SUS304TP	1	32A (t=3)
2	シートフレーム	CAC403	1	
3	オールアンカー	SUS304	4	M12x150
4	六角ボルト	SUS304	8	M12x30
5	ゲースネック	SUS304	1	
6	六角ボルト、Uナット	SUS304	1	M16x70 (ネジ30)
7	防塵面	SUS304	1	
8	六角穴付ボルト、ナット	SUS304	2	M12x60 (全ネジ)
9	六角ボルト	SUS304	6	M10x16
10	ガイド	CAC403	2	
11	扉体	CAC403	1	
12	ハンドル本体	FC200	1	
13	フランジ	FC200	1	
14	六角ボルト	SUS304	4	M10x25
15	玉軸受	購入品	1	NACHI 6205Z
16	円スライコ軸受	購入品	1	NACHI 30205
17	指示針	CU	1	t=1
18	バネ座金	SUS304	1	M10
19	六角ボルト	SUS304	1	M10x25
20	カラー	SUS304	1	10Ax2.5t
21	スピンドル	C3603BD	1	φ25
22	目盛板	C3603BD	1	t=0.8
23	本体	FC200	1	
24	連結パイプ	SGP	1	32A (白)
25	六角穴付止ネジ、ナット	SUS304	2	M10x35
26	スピンドルメネジ	CAC403	1	
27	オールアンカー	SUS304	4	M12x150
28	継手	SUS304	1	
29	軸受フレーム	SUS304	1	L30x30x3, FB6x90
30	上部ガイドパイプ	SUS304	1	10A (t=2)
31	ローラ	SUS304	1	φ50
32	当て板	SUS304	2	FB4x30
33	天板	SUS304	1	FB4x65
34	六角ボルト、Uナット	SUS304	2	M10x110 (半ネジ), SW
35	六角ボルト、ナット	SUS304	2	M8x20, SW
36	オールアンカー	SUS304	2	M12x100

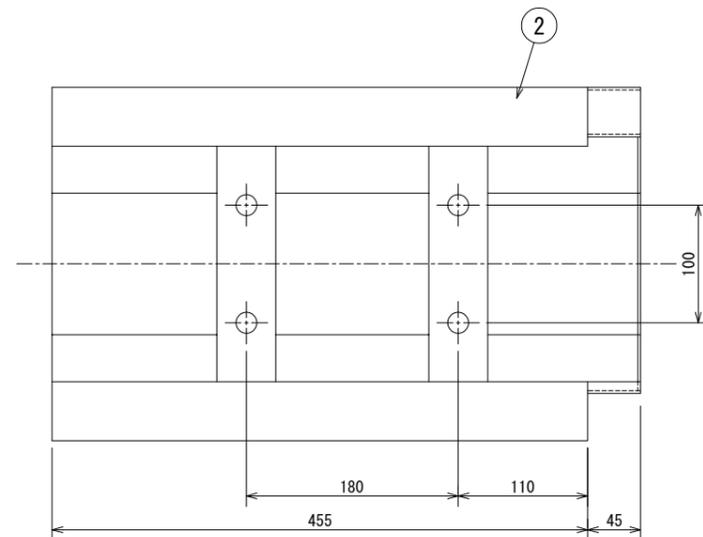
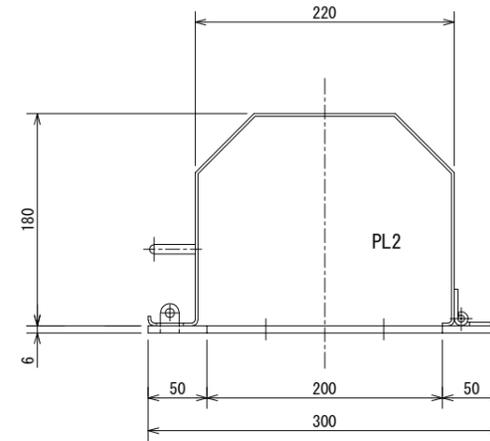
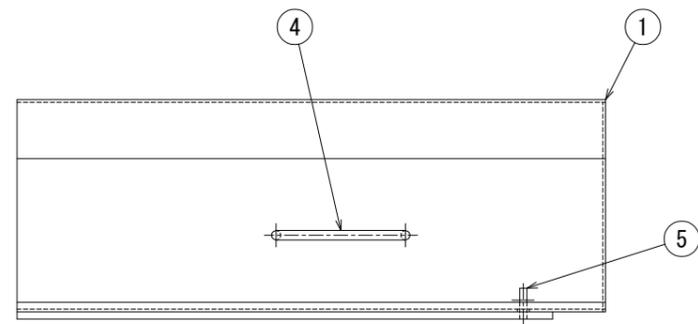
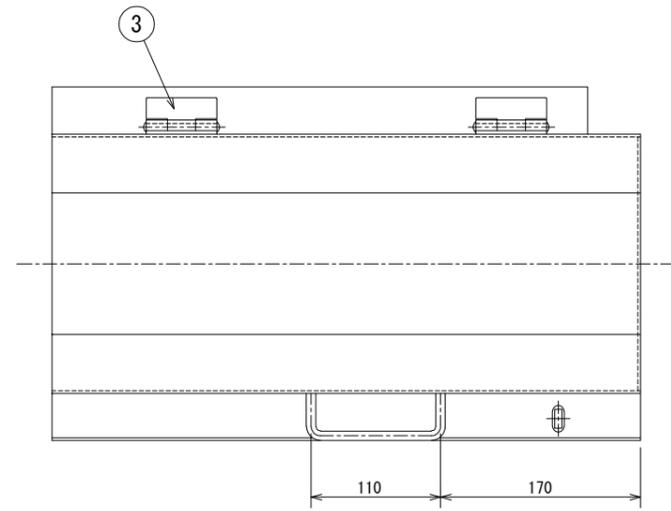
発注者	徳島県 西部総合県民局 農林水産部 (美馬)			
図名	池 取水設備			
図番	M-19626	型番	04	
尺	1:3	目付	2025年 5月	
度	第3角法	承認	審査	担当
単位	mm	所属	設計係	樋口 氏家 正木

No	品名	材質	個数	摘要
1	本体	SUS304	1	PL3, L40x40x3, L30x30x3, 他
2	扉	SUS304	1	FB3x30
3	蝶番	SUS304	3	B-1078-5
4	六角ボルト, 蝶ナット	SUS304	5	M10x25
5	オールアンカー	SUS304	7	M12x70
6	蓋	SUS304	1	R3
7	六角ボルト, ナット	SUS304	2	M12x25



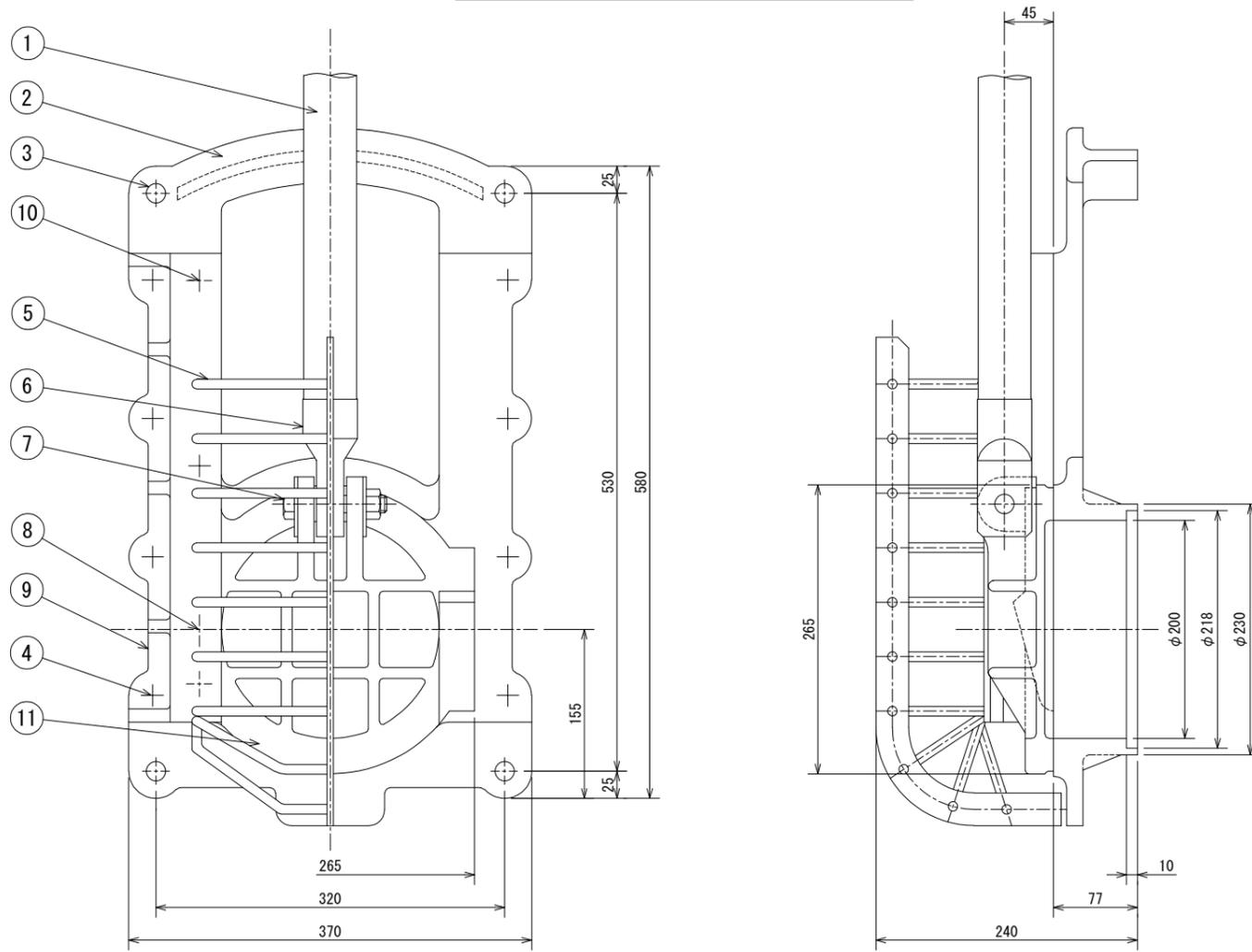
発注者	徳島県 西部総合県民局 農林水産部 (美馬)			
図名	池 取水設備 150型 防塵ネット			
図番	M-19626	型番	05	
尺度	1:3	目付	2025年 5月	
単位	mm	第3角法	承認	審査
所属	設計係	樋口	氏家	正木

No	品名	材質	数量	摘要
1	カバー	SUS304	1	t=2
2	カバーベース	SUS304	1	FB6×50
3	蝶番	SUS304	2	B-1078-3
4	持手	SUS304	1	φ8
5	キー掛金	SUS304	1	PL6

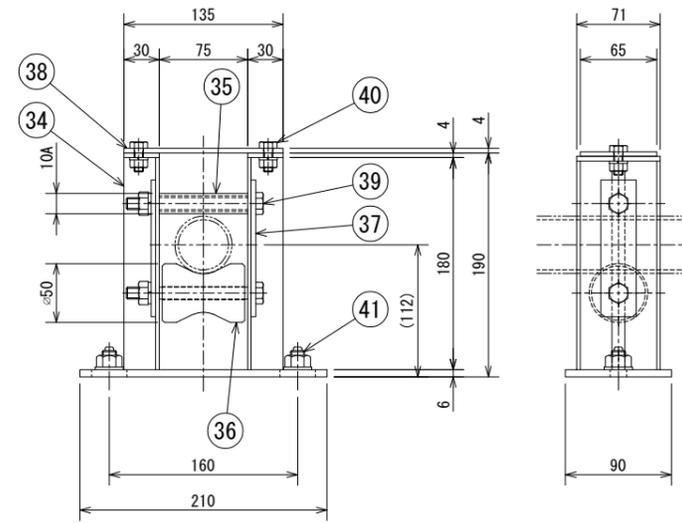


発注者	徳島県 西部総合県民局 農林水産部 (美馬)			
図名	池 取水設備 150型 開閉機カバー			
図番	M-19626	型番	06	
尺度	1:3	目付	2025年 5月	
単位	mm	所属	設計係	樋口 氏家 正木
			承認	審査 担当

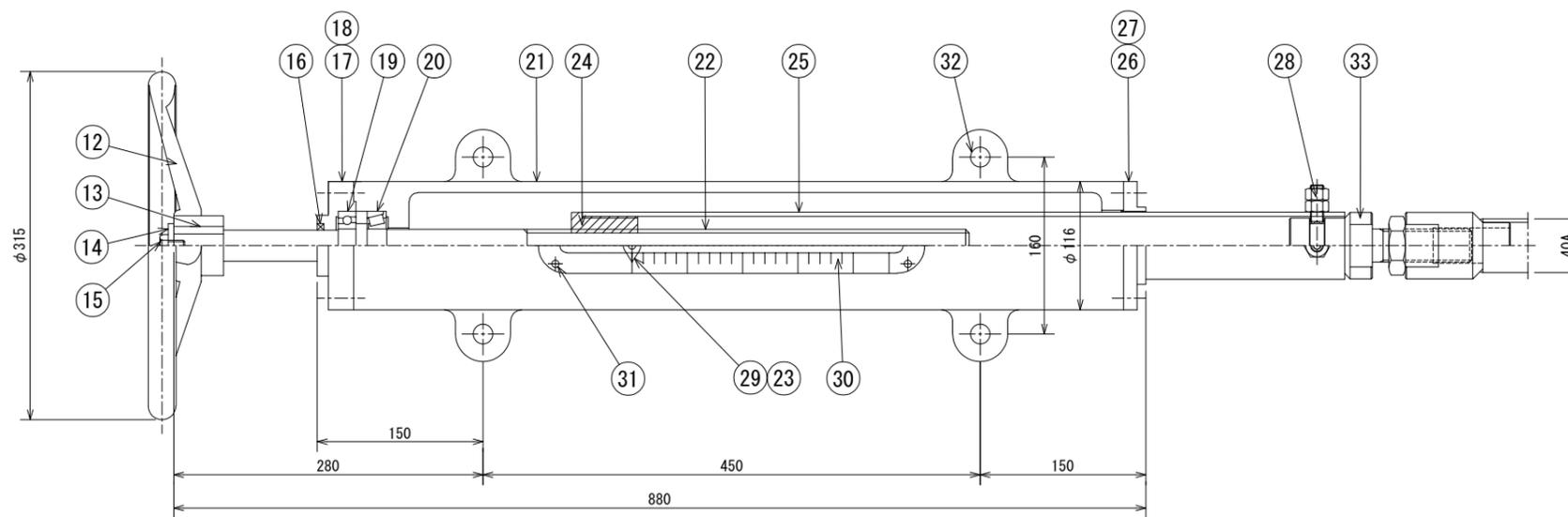
φ200全砲金製スルースバルブ S=1/3



40型軸受台 S=1/3



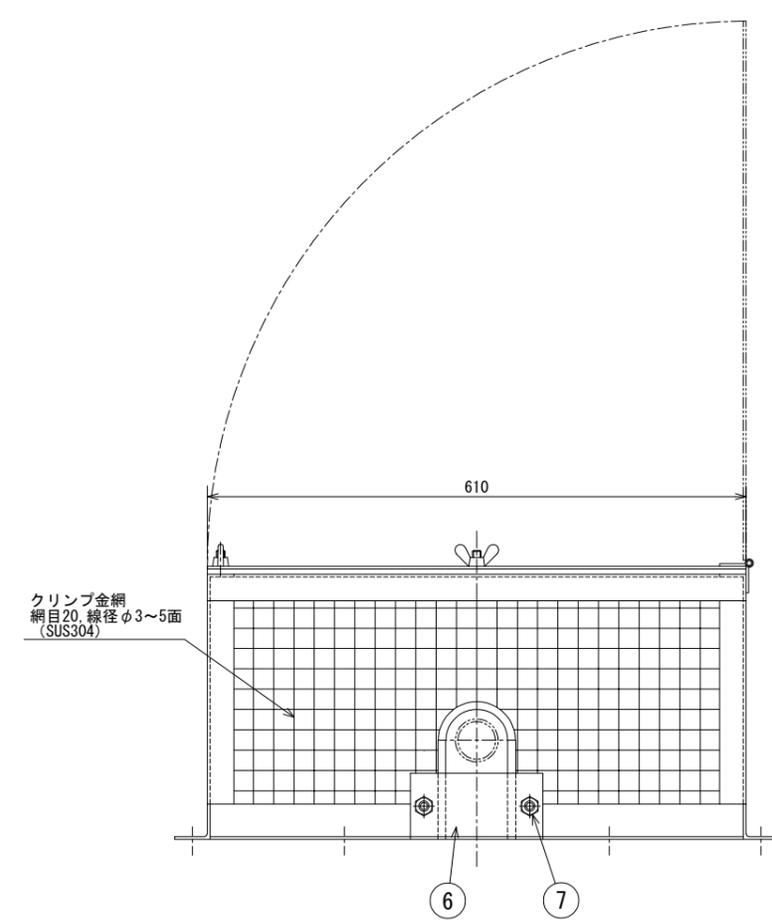
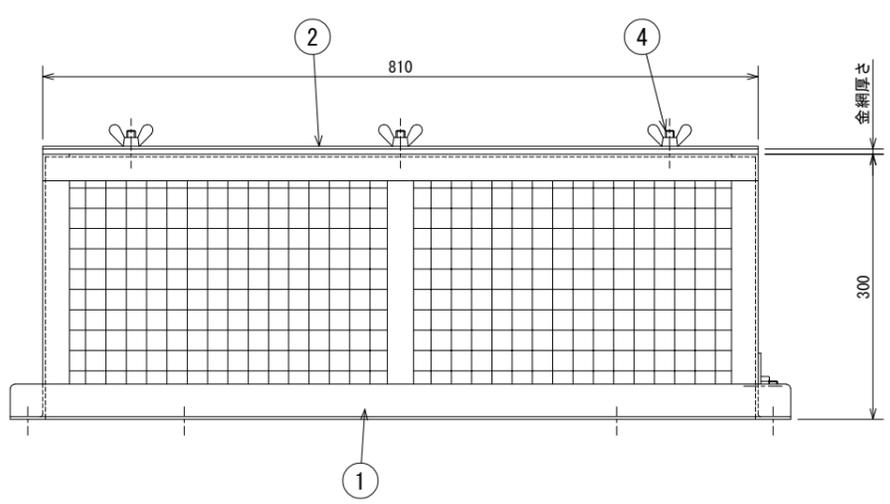
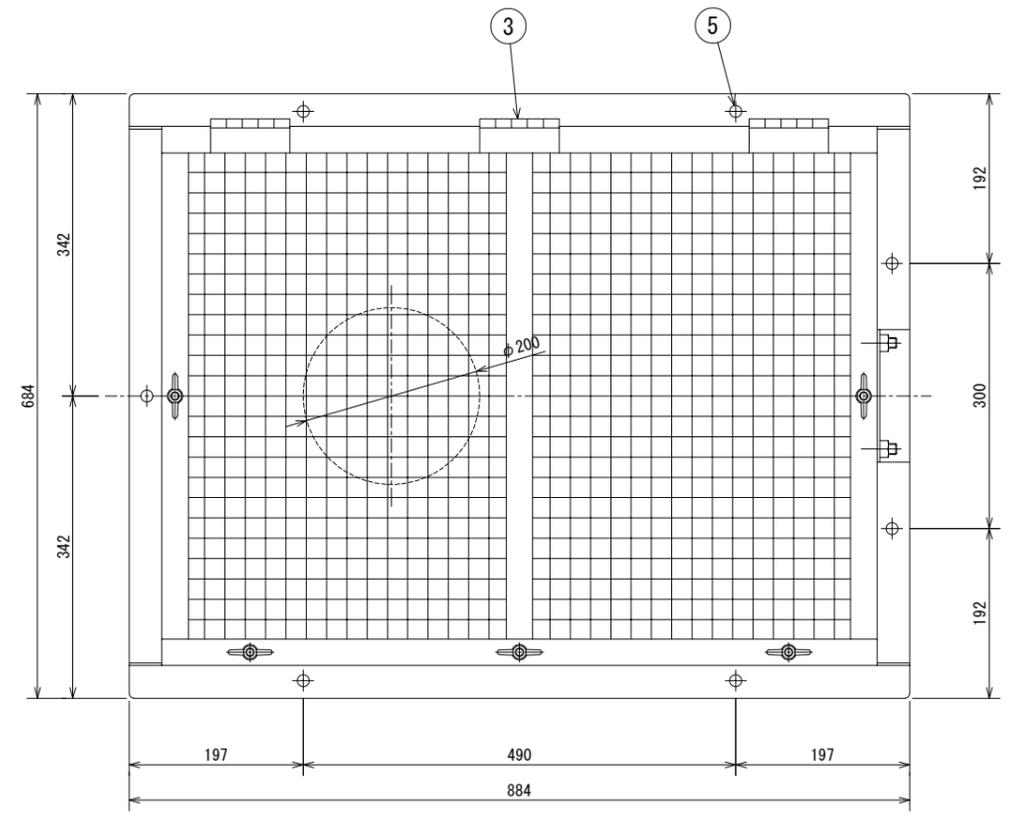
品番	名称	材質	数量	摘要
1	スピンドル	SUS304TP	1	40A(t=3)
2	シートフレーム	CAC403	1	
3	オールアンカー	SUS304	4	M16x150
4	六角ボルト	SUS304	8	M12x30
5	防塵面	SUS304	1	
6	グースネック	SUS304	1	
7	六角ボルト、Uナット	SUS304	1	M16x90(ネジ30)
8	六角穴付ボルト、ナット	SUS304	2	M12x60(全ネジ)
9	ガイド	SUS304	2	
10	六角ボルト	SUS304	6	M10x16
11	扉体	CAC403	1	
12	ハンドル本体	購入品	1	NRP315
13	キー	S55C	1	7x7x45
14	六角ボルト	SUS304	1	M10x15
15	平座金	SS400	1	5txφ12xφ40
16	ダストシール	購入品	1	DK128・40・6・9
17	フランジ(A)	FC200	1	
18	六角ボルト	SUS304	4	M10x40
19	玉軸受	購入品	1	NACHI 7206
20	円スイコ軸受	購入品	1	NACHI 30206
21	本体	FC200	1	
22	スピンドル	SUS304	1	φ29.5
23	六角ボルト	SUS304	1	M10x12
24	スピンドルメネジ	CAC403	1	
25	連結パイプ	SUS304TP	1	50A
26	フランジ(B)	FC200	1	
27	六角ボルト	SUS304	4	M10x25
28	六角穴付止ネジ、2ナット	SUS304	3	M12x35
29	指示針	CU	1	t=1
30	目盛板	SUS304	1	PL6
31	ナベ小ネジ	C3603 _{BD}	5	M6x14
32	オールアンカー	SUS304	4	M16x150
33	継手	SUS304	1	
34	軸受フレーム	SUS304	1	L30x30x3, FB6x90
35	上部ガイドパイプ	SUS304	1	10A(t=2)
36	ローラ	SUS304	1	φ50
37	当て板	SUS304	2	FB4x30
38	天板	SUS304	1	FB4x65
39	六角ボルト、Uナット	SUS304	2	M10x110(半ネジ), SW
40	六角ボルト、ナット	SUS304	2	M8x20, SW
41	オールアンカー	SUS304	2	M12x100



φ200スルースバルブ開閉機 S=1/3

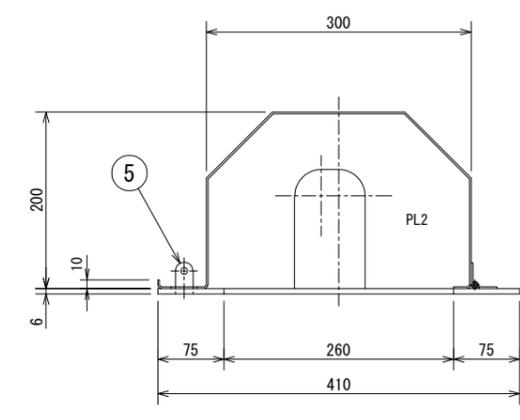
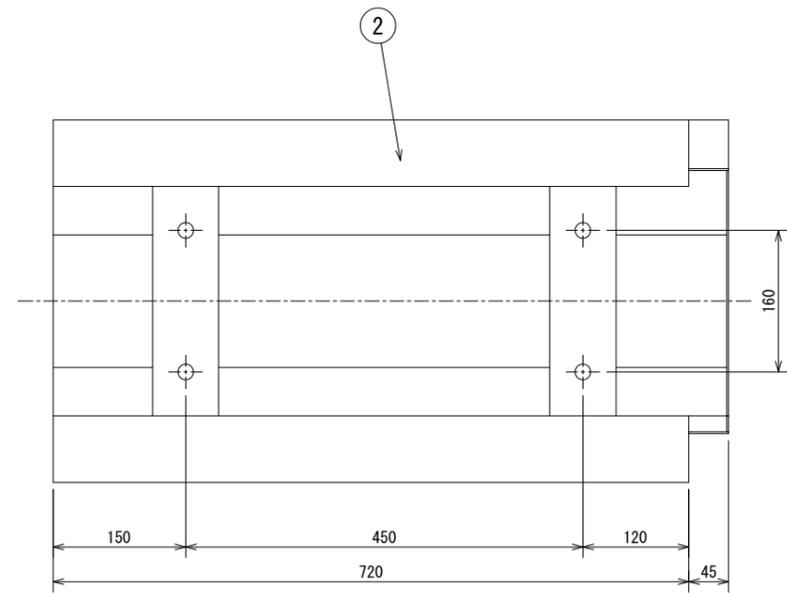
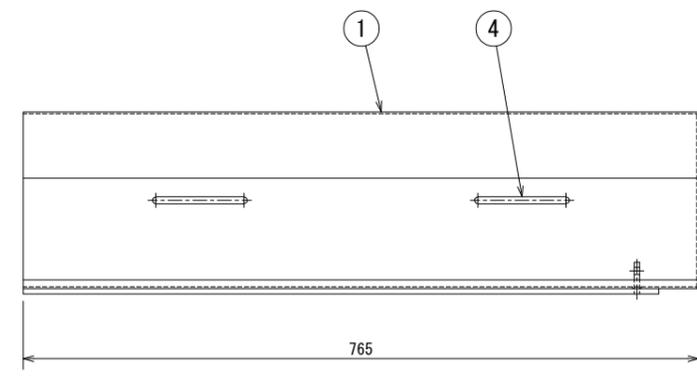
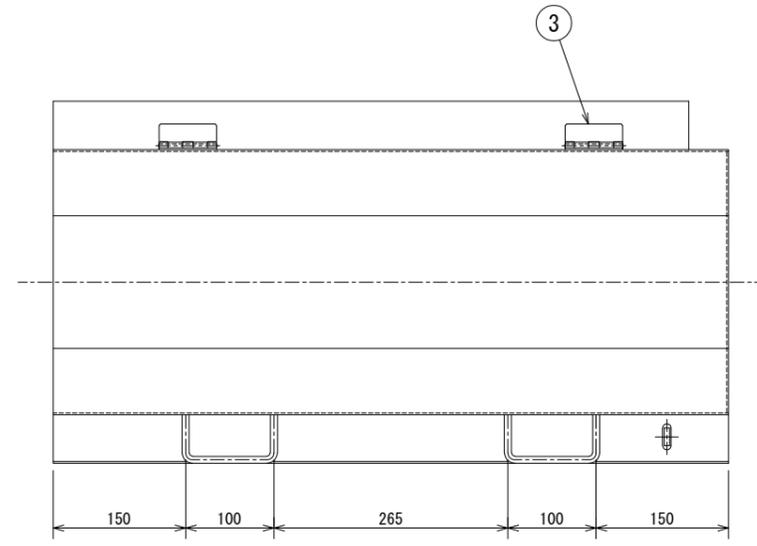
発注者	徳島県 西部総合県民局 農林水産部(美馬)			
図名	池 取水設備			
図番	M-19626		型番	07
尺	1:3	目付	2025年 5月	
度	第3角法	承認	審査	担当
単位	mm	所属	設計係	樋口 氏家 正木

No	品名	材質	個数	摘要
1	本体	SUS304	1	PL3, L40x40x3, L30x30x3, 他
2	扉	SUS304	1	FB3x30
3	蝶番	SUS304	3	B-1078-5
4	六角ボルト、蝶ナット	SUS304	5	M10x25
5	オールアンカー	SUS304	7	M12x70
6	蓋	SUS304	1	R3
7	六角ボルト、ナット	SUS304	2	M12x25



発注者	徳島県 西部総合県民局 農林水産部 (美馬)			
図名	池 取水設備 200型 防塵ネット			
図番	M-19626	型番	08	
尺度	1:4	目付	2025年 5月	
単位	mm	所属	設計係	樋口 氏家 正木
			承認	審査
				担当

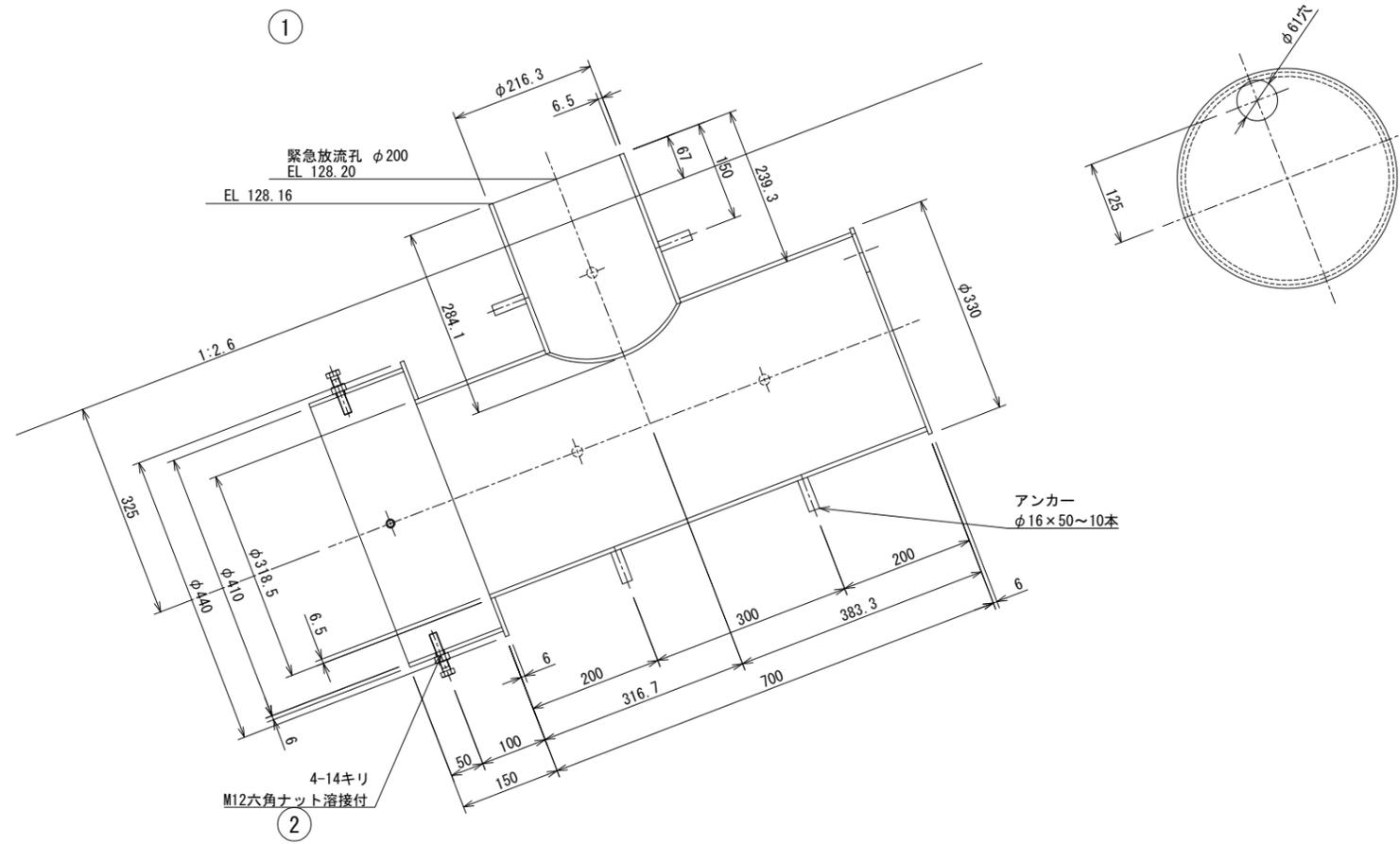
No.	品名	材質	数量	摘要
1	カバー	SUS304	1	t=2
2	カバーベース	SUS304	1	FB6×75
3	蝶番	SUS304	2	B-1078-3
4	持手	SUS304	2	φ8
5	キー掛金	SUS304	1	FB6×20



発注者	徳島県 西部総合県民局 農林水産部 (美馬)			
図名	池 取水設備 200型 開閉機カバー			
図番	M-19626	型番	09	
尺度	1:4	目付	2025年 5月	
単位	mm	所属	設計係	樋口 氏家 正木
			承認	審査
				担当

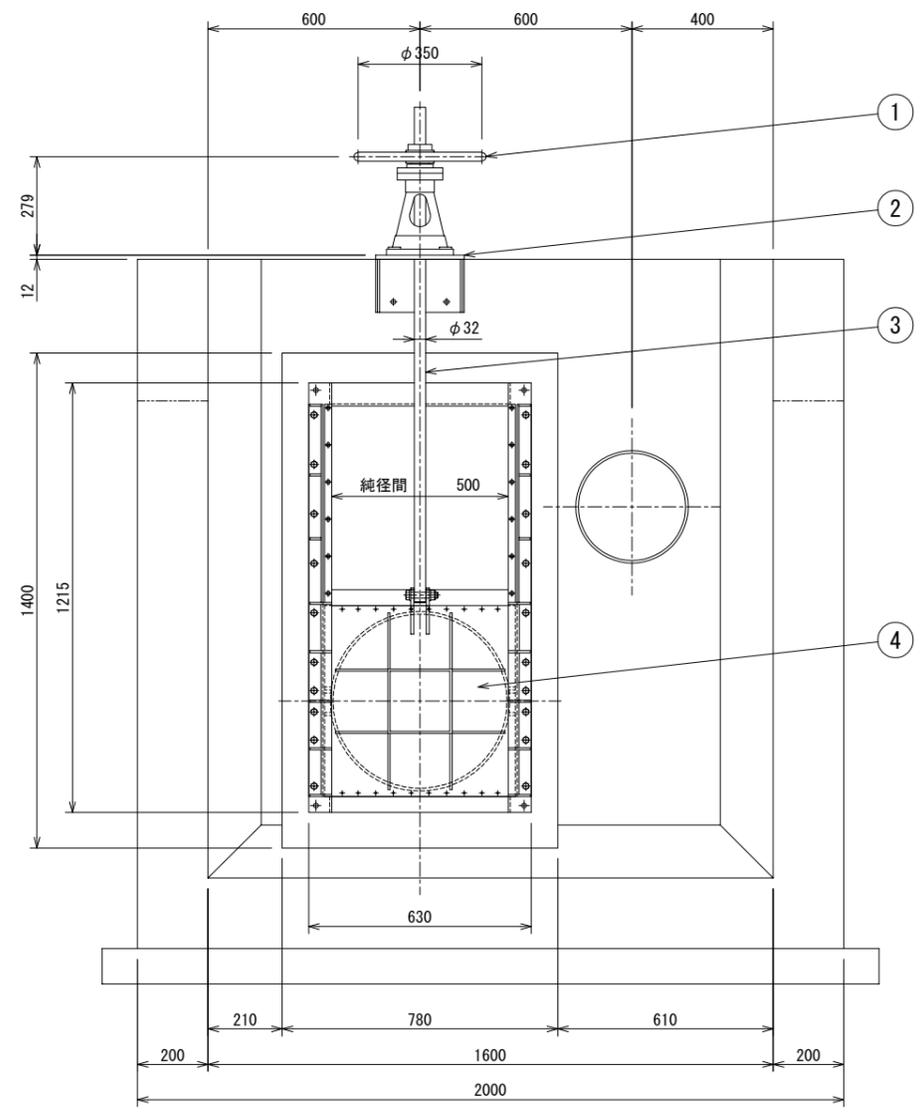
No	名称	材料	数量	規格	注記
1	バンド管B	SUS304他	1	200×300	
2	六角ボルト、ナット	SUS304	4	M12×60(全ネジ)	

(注記)
本図は溶接構造とし、指示なき溶接脚長は4mm(フル付)とする。

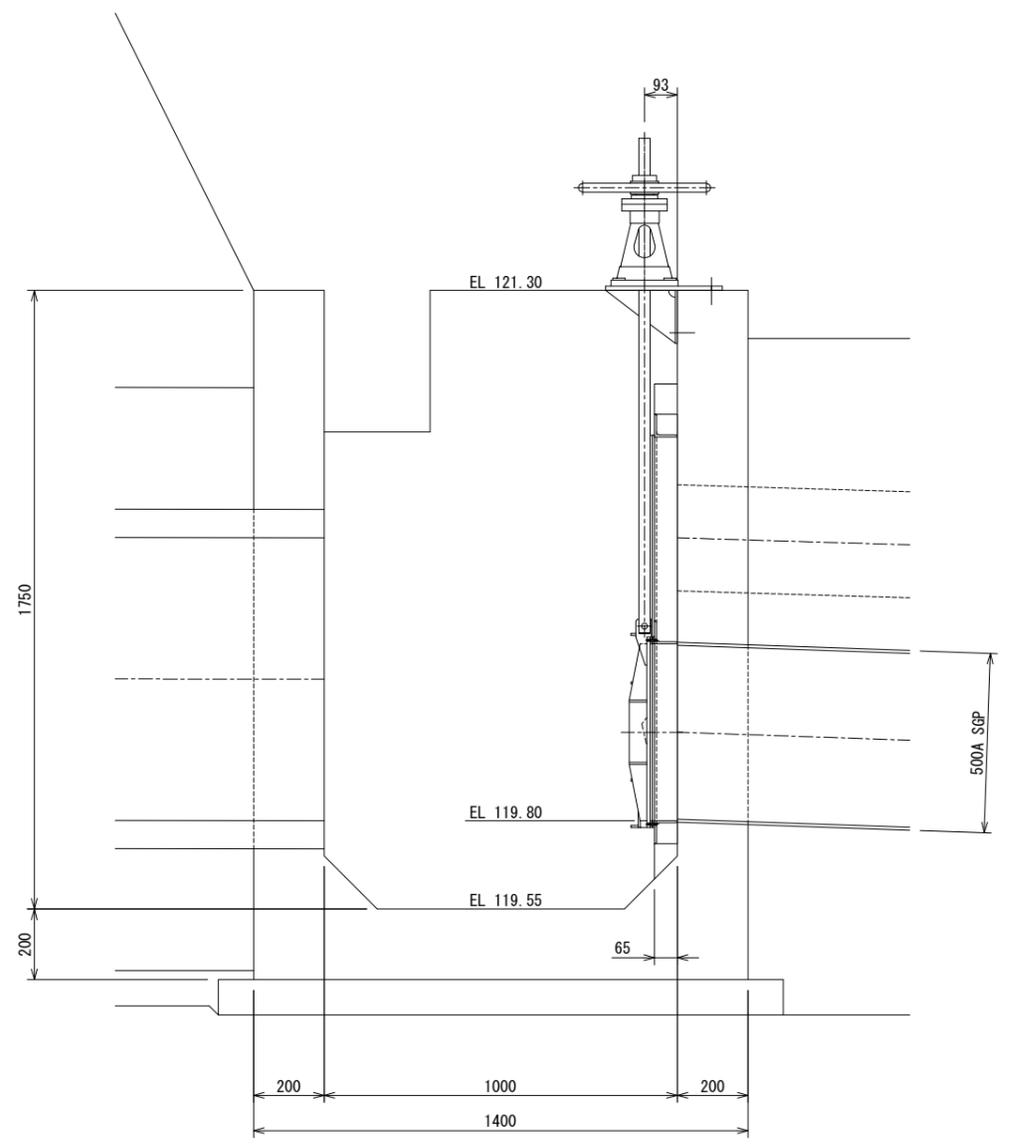


発注者	徳島県 西部総合県民局 農林水産部 (美馬)				
図名	池 取水設備 バンド管B(200×300)詳細図				
図番	M-19626	型番	11		
尺度	1:5	目付	2025年 5月		
単位	mm	所属	設計係	樋口	氏家 正木
			承認	審査	担当

No	名称	材料	数量	規格	注記
1	開閉機	FC200	1	平-32型	
2	開閉機ベース	SUS304	1	PL12.6	
3	スピンドル	SUS304	1	φ32×1400L(ネジ800)	
4	取入水門	SUS304	1	500×500	



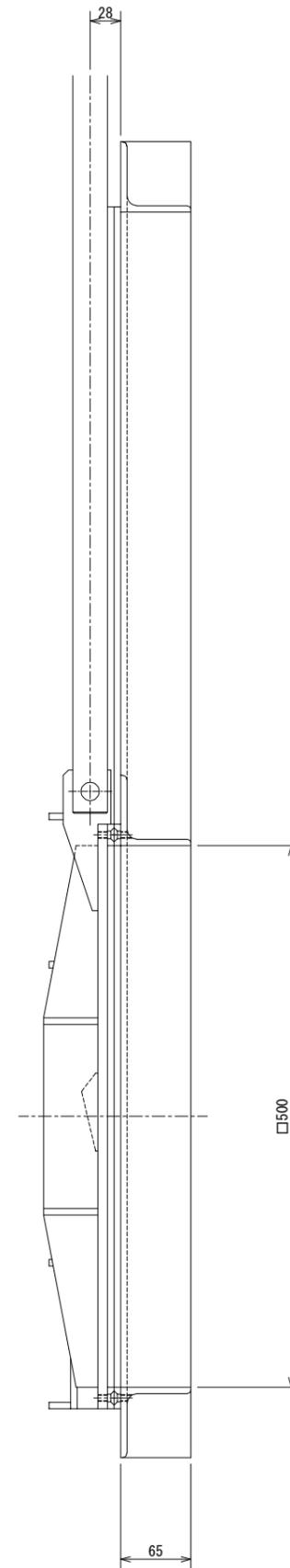
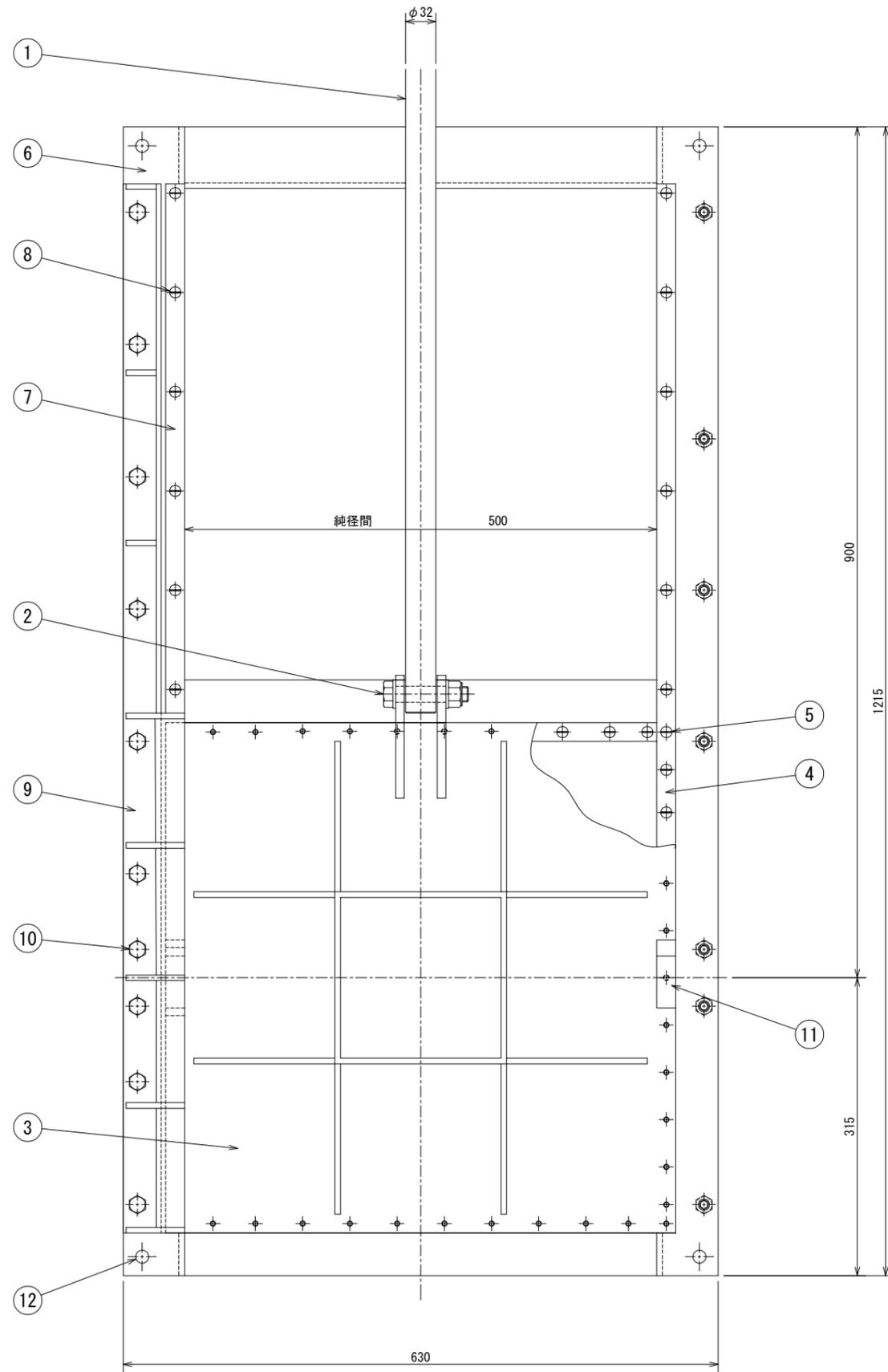
正面図S=1/10



断面図S=1/10

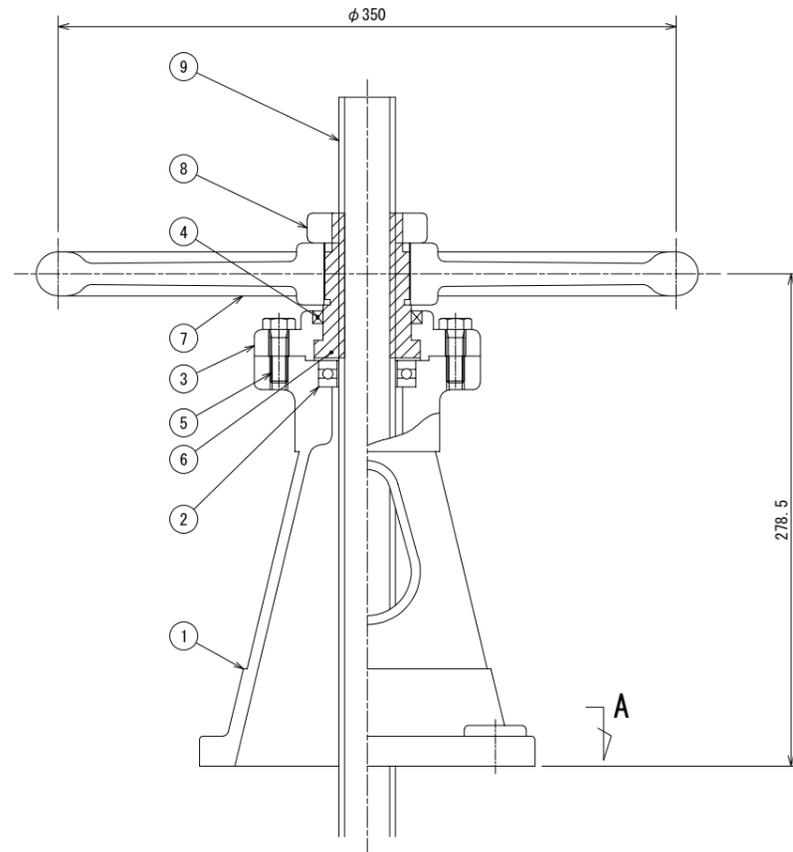
発注者	徳島県 西部総合県民局 農林水産部 (美馬)				
図名	ステンレス製取入水門 B500×H500 一般配置図				
図番	M-19626	型番	01		
尺度	1:10	目付	2020/12		
単位	mm	所属	設計係	承認	石原
				審査	加藤
				担当	正木

No	品名	材質	数量	摘要
1	スピンドル	SUS304	1	φ32
2	六角ボルト, Uナット	SUS304	1	M16×80 (2PW)
3	扉体	SUS304	1	PL6, 9
4	水密板 (扉体側)	C3604BE	1式	FB6×20
5	皿小ネジ	C2700	46	M6×16
6	シートフレーム	SUS304	1	L65×65×6
7	水密板 (シートフレーム側)	C3604BE	1式	FB6×20
8	皿小ネジ	C2700	58	M6×16
9	ガイド	SUS304	2	PL6, L40×40×5
10	六角ボルト, 袋ナット	SUS304	20	M10×25 (PW, SW)
11	クサビ	SUS304	4	
12	オールアンカー	SUS304	4	M12×150

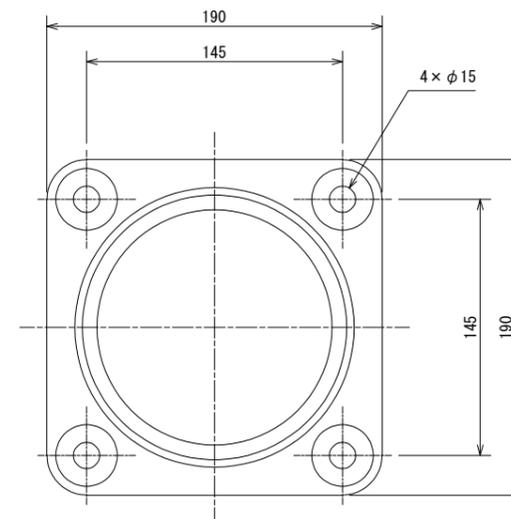


発注者	徳島県 西部総合県民局 農林水産部 (美馬)			
図名	ステンレス製取入水門 B500×H500 取入水門組立図			
図番	M-19626	整番	02	
尺	1:3	日付	2025年 5月	
度		第3角法	承認	審査
単位	mm	所属	設計係	樋口 氏家 正木

No	名称	材料	数量	規格	注記
1	本体	FC200	1		
2	スラストベアリング	購入品	1	2907	NACHI
3	フランジ	FC200	1		
4	ダウトシール	購入品	1	DK1 50	NOK
5	六角ボルト	SUS304	3	M10×30	
6	メネジ	CAC403	1	Tr32×6	
7	ハンドル	FC200	1		
8	ハンドル押工	FC200	1		
9	スピンドル	SUS304	1	φ32	



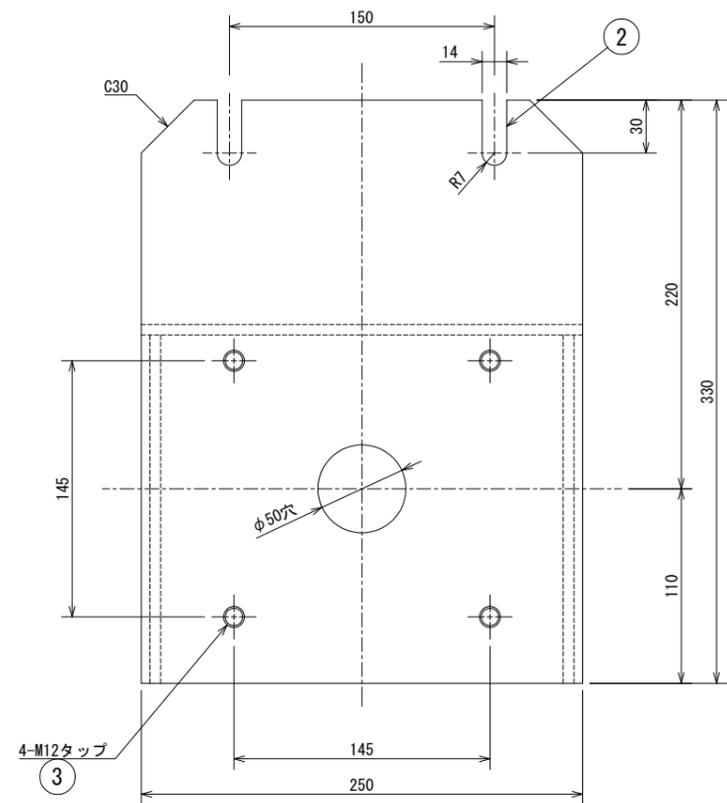
M-35型 開閉機 (S=1/2)



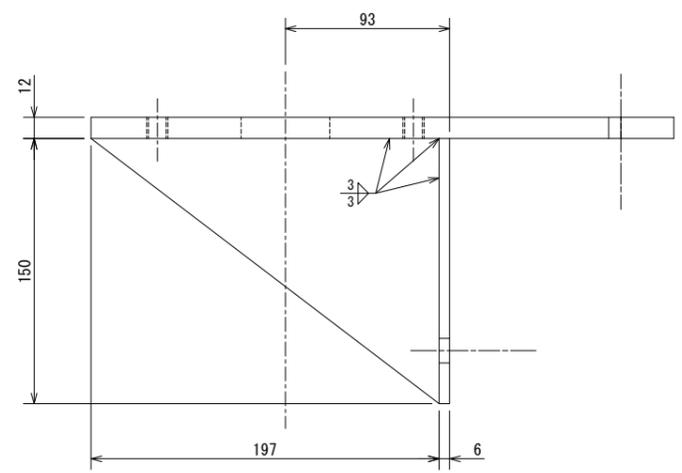
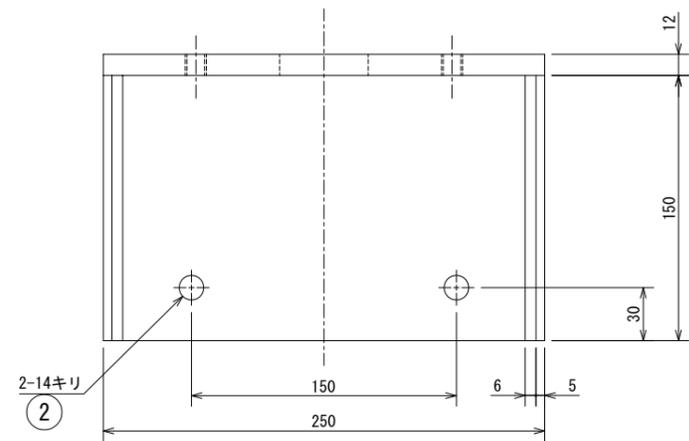
A 断面矢視図

発注者	徳島県 西部総合県民局 農林水産部 (美馬)				
図名	ステンレス製取入水門 B500×H500 平-32型 開閉機				
図番	M-19626	型番	03		
尺度	1:2	目付	2025年 5月		
単位	mm	所属	設計係	樋口	氏家 正木
			承認	審査	担当

No.	品名	材質	個数	摘要
1	開閉機ベース	SUS304	1	PL12, 6
2	オールアンカー	SUS304	4	M12×90
3	六角ボルト	SUS304	4	M12×50 (PW, SW)



①



発注者	徳島県 西部総合県民局 農林水産部 (美馬)			
図名	ステンレス製取入水門 B500×H500 開閉機ベース詳細図			
図番	M-19626	型番	04	
尺度	1:2	目付	2025年 5月	
単位	mm	所属	設計係	樋口 氏家 正木
		第3角法	承認	審査 担当