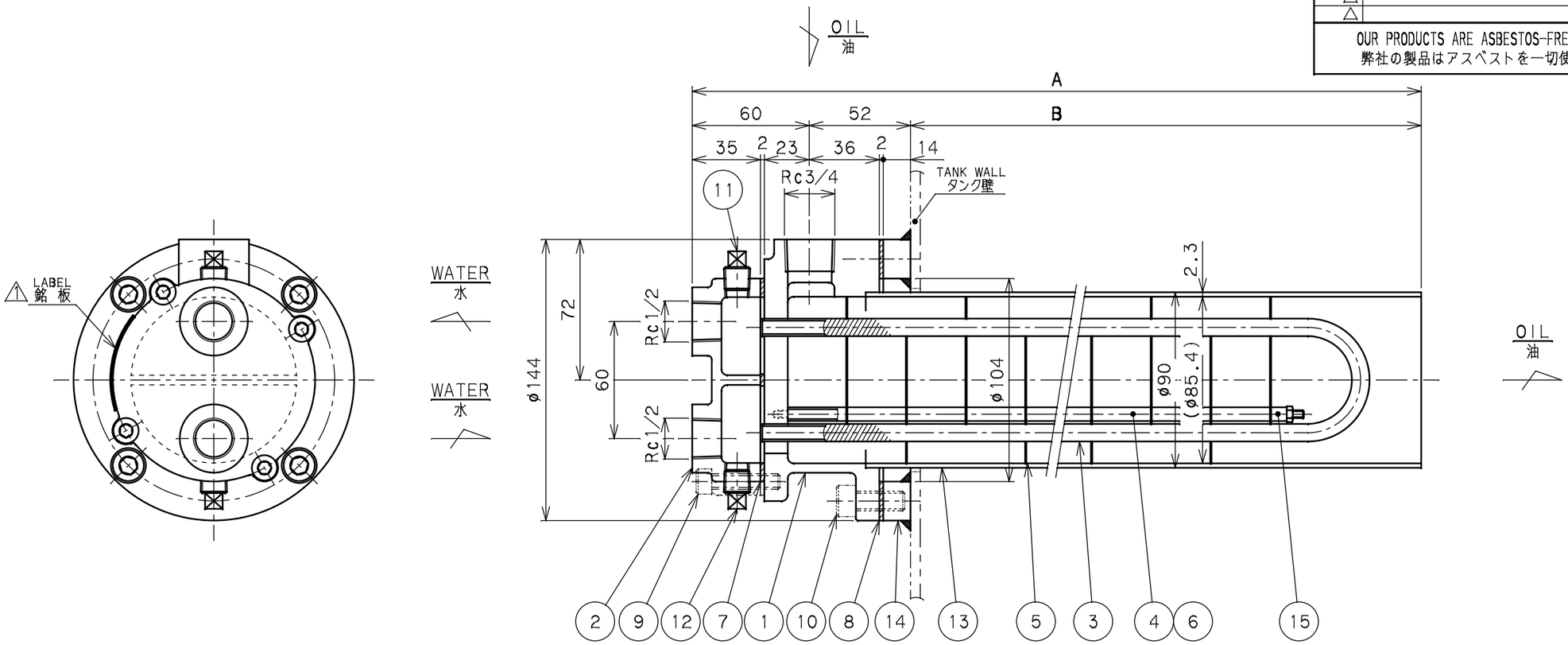
記事
内 － TYPE － OIL 可

記号	来歴	設計作業番号	年月日	担当	承認
A △1	銘板位置変更。現標準の部品表表記へ変更。	DDB081722	2022.04.04	K.MIZUOCHI	C.SEKIYA
△					
△					
△					
△					
△					

OUR PRODUCTS ARE ASBESTOS-FREE(INCLUDING PACKAGING MATERIALS)
弊社の製品はアスベストを一切使用しておりません（梱包材も含む）



※1 WATER SIDE INNER SURFACE:TAR FREE EPOXY COATING
水室内面：タールフリー変性エポキシ樹脂塗装

MARK 符号	PARTICULARS 部品名称	MATERIAL 材質	WORKING 員数	TOTAL 合計	PARTS NO. 部品番号	REMARKS 備考
15	SPACER スペーサ	STKM	4			
14	COMPANION FLANGE 相フランジ	SS	1			
13	BODY 胴	STKM	1			
12	DRAIN PLUG ドレンプラグ	FCMB	1			R 1/4
11	AIR VENT PLUG エア抜きプラグ	FCMB	1			R 1/4
10	CAP BOLT 六角穴付ボルト	SCM	4			M10
9	CAP BOLT 六角穴付ボルト	SCM	4			M8
8	PACKING パッキン	NON ASBESTOS	1			
7	PACKING パッキン	NON ASBESTOS	1			
6	ROD ロッド	SS	4			
5	BAFFLE PLATE バッフルプレート	◎2	N			
4	DISTANCE PIPE ディスタンスパイプ	STKM	1SET 1組			
3	FIN TUBE フィンチューブ	C1220T	11			ø9
2	CHANNEL "A" 水室カバー"A"	FC	1			※1
1	SHELL 本体	FCD	1			

NO. REQUIRED 一式分数量

APPROVED BY/承認	CHECKED BY/検	DESIGNED/製	DRAWN BY/製図	DATE DRAWN/製図日
S.KAMINAGA	---	---	K.SUZUKI	MAR.31.2014

SCALE/尺度 1:2.5

TAISEIKOGYO CO.,LTD.

FCU-100A OIL COOLER/オイルクーラ

MODEL CODE/型式 FCU-100A

REV. 1

DEMENSION
● 寸法表

	MODEL 型式	TOTAL LENGTH 全長 A	INSERTED LENGTH 差込長さ B	BUFF. Q'TY バッフル枚数 N	SURFACE 伝熱面積 S	MASS 質量 W
	FCU-108A-0	374	262	7	0.4	9
	FCU-108A-1			9		
	FCU-108A-2			15		
	FCU-114A-0	574	462	7	0.7	10
	FCU-114A-1			9		
	FCU-114A-2			15		
	FCU-122A-0	774	662	7	1.1	12
	FCU-122A-1			9		
	FCU-122A-2			15		

METHOD FOR MODEL NAME
●型式表示方法

◎1 FCU-1＊＊A-＊

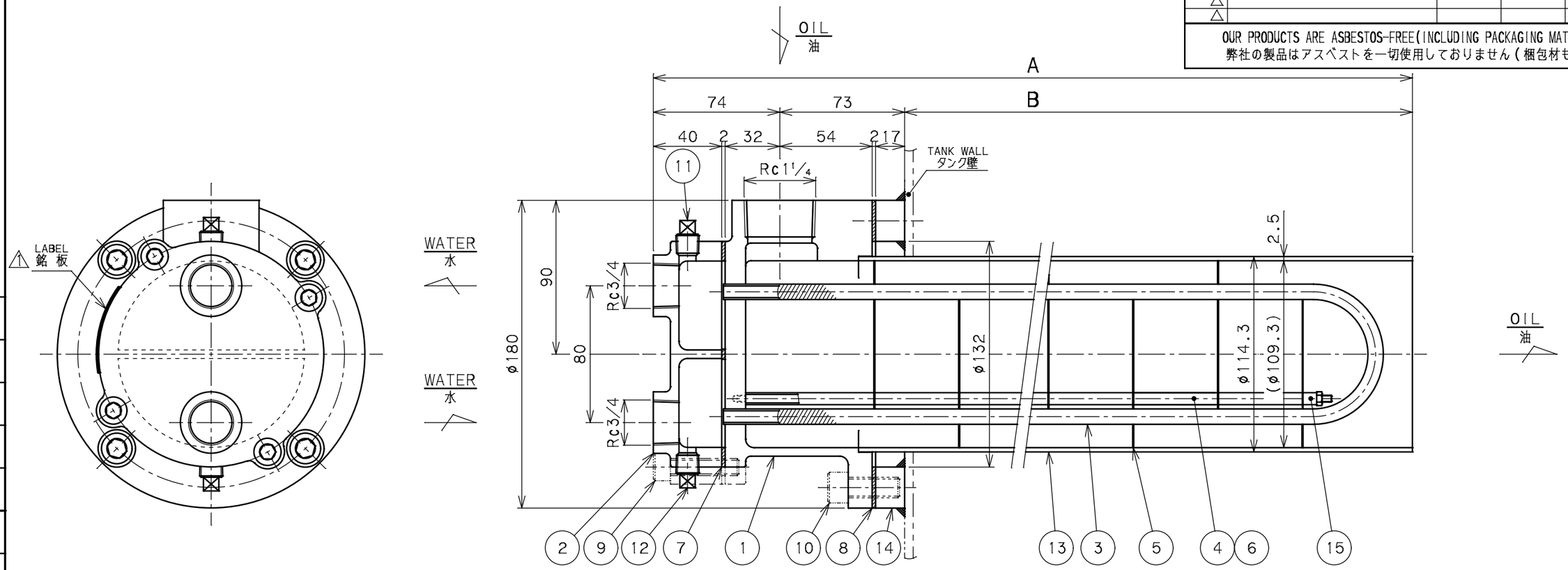
◎1	◎2	
NONE 無記号	SECC	ZINC PLATING 亜鉛メッキ付
G-	SPCC	NON-ZINC PLATING 亜鉛メッキなし

SPECIFICATION/仕様			
SURFACE 伝熱面積	S ㎡		
	SHELL SIDE 胴側	TUBE SIDE 管側	
NUMBER OF PASSES 折流数	1	2	
DESIGN PRESS. 設計圧力	1.0 MPa	1.0 MPa	
DESIGN TEMP. 設計温度	100 ℃	60 ℃	
PRESSURE TEST. 耐圧試験圧力	1.5 MPa	1.5 MPa	
MASS 質量 EMPTY 乾燥時	W kg		

記事
内 － TYPE － OIL 可

記号	来歴	設計作業番号	年月日	担当	承認
A ⚠	銘板位置変更。現標準の部品表表記へ変更。	DDB106005	2026.08.20	A.TAKEUCHI	M.SEKINE
△					
△					
△					
△					
△					

OUR PRODUCTS ARE ASBESTOS-FREE(INCLUDING PACKAGING MATERIALS)
弊社の製品はアスベストを一切使用しておりません（梱包材も含む）



※1 WATER SIDE INNER SURFACE:TAR FREE EPOXY COATING
水室内面：タールフリー変性エポキシ樹脂塗装

MARK 符号	PARTICULARS 部品名称	MATERIAL 材質	NO. REQUIRED 一式分員数	WORKING 質量	TOTAL 全量	PARTS NO. 部品番号	REMARKS 備考
15	SPACER スペーサ	STKM	4				
14	COMPANION FLANGE 相フランジ	SS	1				
13	BODY 胴	STKM	1				
12	DRAIN PLUG ドレンプラグ	FCMB	1				R 1/4
11	AIR VENT PLUG エア抜きプラグ	FCMB	1				R 1/4
10	CAP BOLT 六角穴付ボルト	SCM	4				M12
9	CAP BOLT 六角穴付ボルト	SCM	4				M10
8	PACKING パッキン	NON ASBESTOS	1				
7	PACKING パッキン	NON ASBESTOS	1				
6	ROD ロッド	SS	4				
5	BAFFLE PLATE バッフルプレート	◎2	N				
4	DISTANCE PIPE ディスタンスパイプ	STKM	1SET 1組				
3	FIN TUBE フィンチューブ	C1220T	21				ø9
2	CHANNEL "A" 水室カバー"A"	FC	1				※1
1	SHELL 本体	FCD	1				

DEMENSION
● 寸法表

	MODEL 型式	TOTAL LENGTH 全長 A	INSERTED LENGTH 差込長さ B	BUFF. Q'TY バッフル枚数 N	SURFACE 伝熱面積 S	MASS 質量 W
	FCU-226A-0	544	397	8	1.3	18
	FCU-226A-1			11		
	FCU-226A-2			18		
	FCU-234A-0	684	537	9	1.7	20
	FCU-234A-1			12		
	FCU-234A-2			21		
	FCU-242A-0	824	677	10	2.1	23
	FCU-242A-1			15		
	FCU-242A-2			21		
	FCU-256A-0	1054	907	11	2.8	27
	FCU-256A-1			15		
	FCU-256A-2			21		

METHOD FOR MODEL NAME
●型式表示方法

◎1 FCU-2**A-*

◎1	◎2	
NONE 無記号	SECC	ZINC PLATING 亜鉛メッキ付
G-	SPCC	NON-ZINC PLATING 亜鉛メッキなし

SPECIFICATION/仕様

SURFACE 伝熱面積		S ㎡	
		SHELL SIDE 胴側	TUBE SIDE 管側
NUMBER OF PASSES 折流数		1	2
DESIGN PRESS. 設計圧力		1.0 MPa	1.0 MPa
DESIGN TEMP. 設計温度		100 ℃	60 ℃
PRESSURE TEST. 耐圧試験圧力		1.5 MPa	1.5 MPa
MASS 質量	EMPTY 乾燥時	W kg	

APPROVED BY/承認	CHECKED BY/検図	DESIGNED/設計	DRAWN BY/製図	DATE DRAWN/製図日
S.KAMINAGA	----	----	K.SUZUKI	MAR.31.2014

SCALE/尺度 1:2.5

TAISEIKOGYO CO.,LTD.

FCU-200A OIL COOLER/オイルクーラ

MODEL CODE/型式 FCU-200A

REV. 1