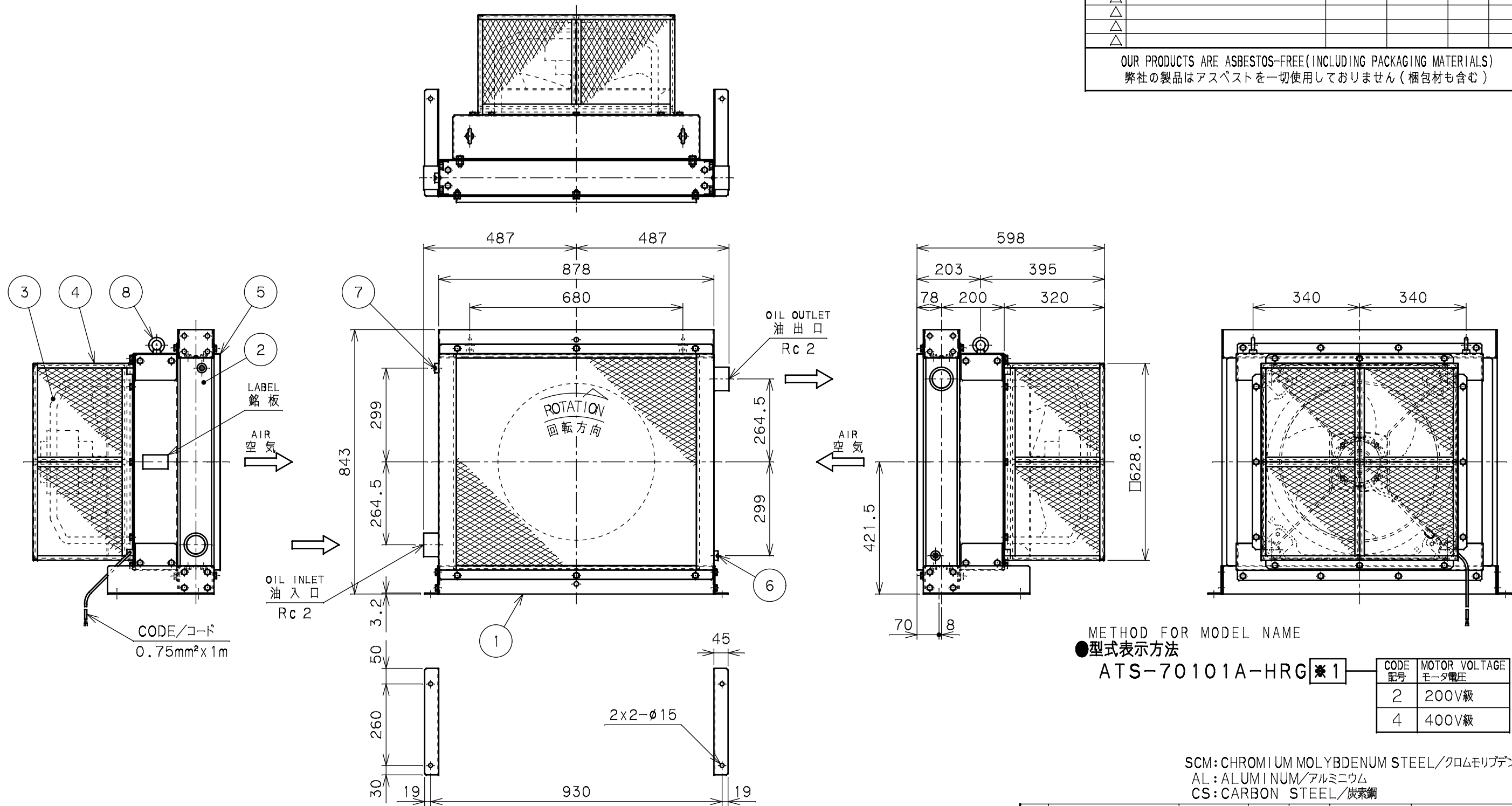


記事	記号	来歴	設計作業番号	年月日	担当	承認
---	B	モータ仕様の表記変更, 部品欄の材質表記変更		MAR.22.2024	K. OGAWA	M. SEKINE
	△					
	△					
	△					
	△					
OUR PRODUCTS ARE ASBESTOS-FREE (INCLUDING PACKAGING MATERIALS) 弊社の製品はアスベストを一切使用しておりません(梱包材も含む)						



METHOD FOR MODEL NAME

●型式表示方法

ATS-70101A-HRG

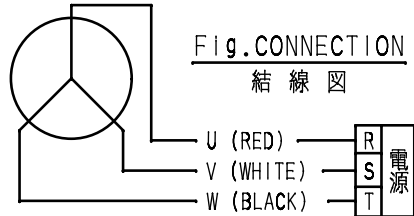
※1

CODE 記号	MOTOR VOLTAGE モータ電圧
2	200V級
4	400V級

SCM: CHROMIUM MOLYBDENUM STEEL/クロムモリブデン鋼  
AL: ALUMINUM/アルミニウム  
CS: CARBON STEEL/炭素鋼

【注意】

- 注1) 圧力変動、サージ圧が発生する場合、保証変動幅0.3MPaまでとします。  
注2) アルミ製品につき、アルミに対し腐食性がない流体をご使用下さい。  
注3) 「結線図」の通り、電源接続の時に回転方向を確認の上接続して下さい。



SPEC. OF FAN MOTOR/ファンモータ仕様		
PRODUCT TYPE 製品型式 (PART No. 製品目録番号)	ATS-70101A-HRG2 (SAC001640)	ATS-70101A-HRG4 (SAC001641)
SUPPLY 定格電源	3-PHASE 200-220Vx50Hz 三相 200-220Vx60Hz	3-PHASE 380-400-415Vx50Hz 三相 400-440Vx60Hz
OUTPUT 公称出力	750 W	750 W
THERMAL CLASS 耐熱クラス	"E" CLASS	"E" CLASS
INSTALLATION LOCATION 設置場所	INDOOR/屋内	INDOOR/屋内
CHARA. 特性	200-220Vx50Hz: 2.58-2.54A 200-220Vx60Hz: 3.18-3.07A	380-400-415Vx50Hz: 1.14-1.13-1.11A 400-440Vx60Hz: 1.28-1.23A
BEARING 軸受	200-220Vx50Hz: 12.8-14.5A 200-220Vx60Hz: 11.9-13.4A	380-400-415Vx50Hz: 6.71-6.99-7.19A 400-440Vx60Hz: 6.5-7.02A
NOISE LEVEL (AVERAGE) 騒音値(平均値)	50Hz: 64dB(A)/60Hz: 69dB(A)	(MACHINE SIDE 機側) 1.5m)

SPECIFICATION/仕様	
FLUID 流体種類	MINERAL OIL 一般鉱物油
MAX. WORKING PRESS. 最高使用圧力	STATIC PRESS. 1.0 MPa 静圧
MAX. WORKING TEMP. 最高使用温度	油側 150℃ 空気側 50℃
MASS 質量	113 kg
COLOR / 色調	
FAN MOTOR ファンモータ	マンセル 7.65Y7.6/0.7
RADIATOR ラジエータ	黒色
CASE ケース	マンセル 2.5Y9/2

MARK 符号	PARTICULARS 部品名称	MATERIAL 材質	WORKING 数量	TOTAL 合計数量	PARTS NO. 部品番号	REMARKS 備考
8	EYE BOLT アイボルト	CS	2			M12
7	AIR VENT PLUG エア抜きプラグ	SCM	1			R 3/8
6	DRAIN PLUG ドレンプラグ	SCM	1			R 3/8
5	RADIATOR GUARD ラジエータガード	CS	1			XS-31
4	FAN GUARD ファンガード	CS	1			XS-31
3	FAN MOTOR ファンモータ		1			
2	RADIATOR ラジエータ	AL	1			
1	CASE ケース	CS	1			
APPROVED BY/承認 H. ITO	CHECKED BY/確認 C. SEKIYA	DESIGNED BY/設計 ---	DRAWN BY/描 SEKINE, M	DATE DRAWN/描日 OCT. 26. 2018	AIR COOLED OIL COOLER/空冷オイルクーラ	
SCALE/縮 1:13	TAISEI KOGYO CO., LTD.			MODEL CODE/型式 ATS-70101A-HRG	REV. 0	

