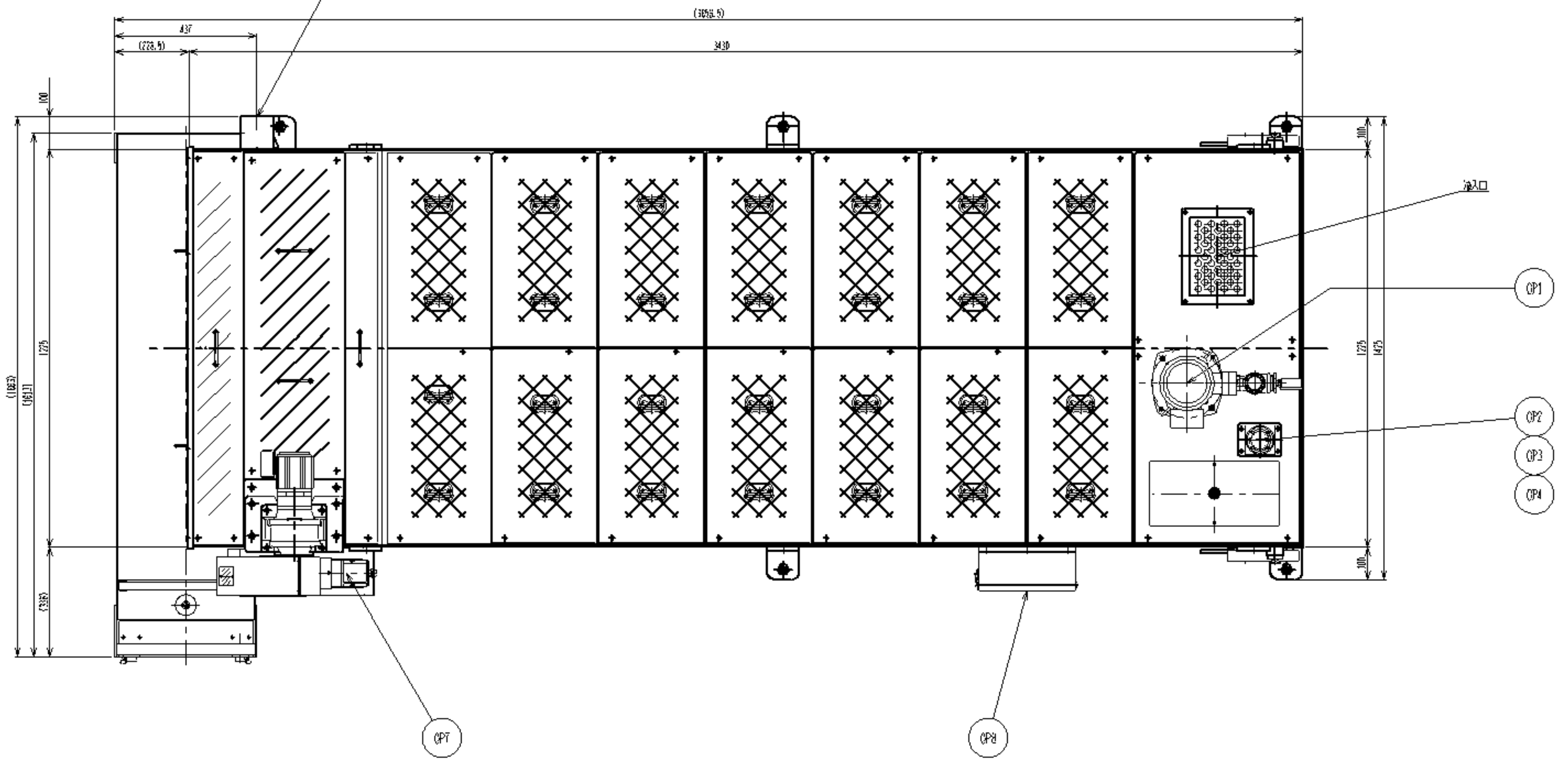
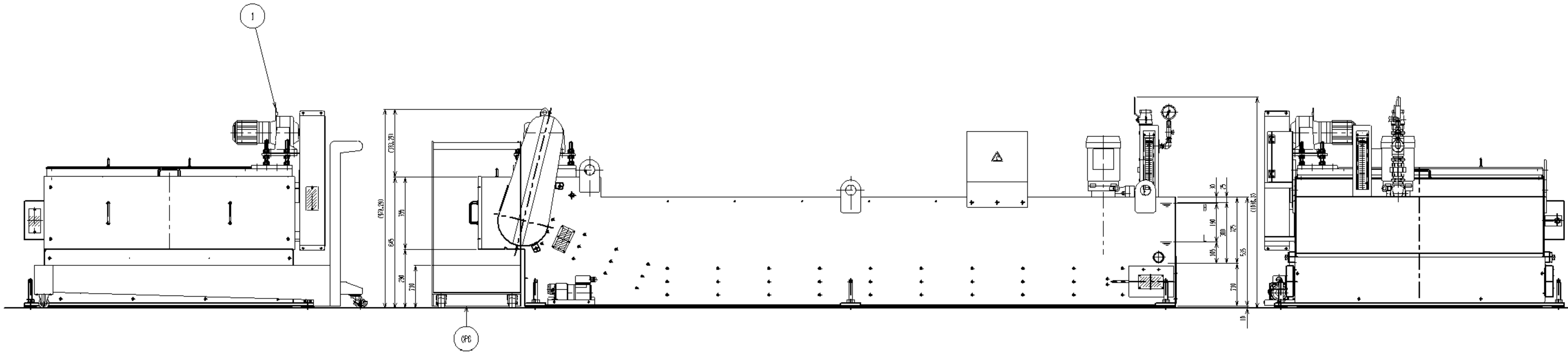
標準付属品 STANDARD PARTS	
1	マグネットコンベヤ駆動用モーター:SUMITOMO MAGNET CONVEYOR DRIVE MOTOR SUMITOMO CNHM01-5107DR-435 0.1kw,3φ200v,4P,50/60Hz,0.69/0.60A

オプション取付品 OPTIONAL PARTS	
OP1	クーラントポンプ:川本ポンプ COOLANT PUMP:KAWAMOTO RCO-40A1.5:SIZE-Rp1"1/2【40A】 1.5kw,3φ200v,2P,50/60Hz,5.5/5A
	余付属配管
OP2	フロート:NOHKEN E&S FLOAT:NOHKEN E&S CLG-1-S1-00-190-50CR:LH-190mm
OP3	フロート用ホーンスイッチ:NOHKEN E&S AUDIO SWITCH FOR FLOAT:NOHKEN E&S S・SRC-1-6-K:NC(別接点) NC,負荷電圧AC/DC10~100v,負荷電流3~20mA NC,LOAD VOLTAGE AC/DC10~100v,LOAD CURRENT 3~20mA
OP4	フロート保護カバー FLOAT PROTECTION COVER
OP5	回転検知ユニット ROTATION DETECTION UNIT 近接センサー:OMRON PROXIMITY SENSOR:OMRON E2E-X7D1-N1G NO,負荷電圧DC10~30v,負荷電流3~100mA NO,LOAD VOLTAGE DC10~30v,LOAD CURRENT 3~100mA
OP6	キャスター付チップBOX CHIP BOX WITH CASTERS
OP7	クーラント回収装置 COOLANT COLLECTION UNIT クーラント回収装置駆動用モーター:ORIENTAL UNIT DRIVE MOTOR ORIENTAL 4IK25GN-SW2T 25w,3φ200v,50/60Hz,0.23/0.21A
	トロコイドポンプ:NOP TROCHOID PUMP:NOP TOP-1MA
OP8	中継箱(W.300(W)×250(H)×120(D)) TERMINAL BOX:300(W)×250(H)×120(D)





型式 MODEL	SC-700V50
使用クーラント COOLANT	油性クーラント OILY COOLANT
処理量 PROCESSING RATE	140L/min
供給電源 POWER SUPPLY	3相200v-50/60Hz THREE-PHASE 200v-50/60Hz
装置重量 WEIGHT	約1420kg ABOUT 1420kg
塗装色 PAINT COLOR	標準色 STANDARD COLOR
	N72-90B【MUNSELL:2.5Y9/1】
タンク容量 TANK CAPACITY	1010 L
有効液量 EFFECTIVE CAPACITY	630 L

※備考 REMARKS

1.表示(色:黒):タンク容量-L,重量-T,チェーン形式
1.INDICATION(COLOR:BLACK):
CAPACITY(L),WEIGHT(T),CHAIN MODEL
2.タンク検査:水張検査(自主検査)
2.TANK INSPECTION:WATER FULL TEST(SELF-INSPECTION)
3.提出書類:取扱説明書・・・3部(和英文),タンク検査成績書
3.SUBMITTED DOCUMENTS:
INSTRUCTION MANUAL 3:JAPANESE-ENGLISH
TANK INSPECTION CERTIFICATION

※注記 NOTES

1.マグネットコンベヤは連続運転して下さい。
1.Run the magnet conveyor continuously.
2.排出ユニットは連続運転して下さい。
2.Run the discharge unit continuously.
3.駆動チェーンは定期的に張りを調整して下さい。
3.Adjust the drive chain tension periodically.
4.コンベヤチェーンはテイクアップユニットで
定期的に張りを調整して下さい。
4.Adjust the conveyor chain tension periodically
by take-up units.
5.ストレーナー付ポンプは定期的に清掃して下さい。
5.Clean the pump equipped with strainer
periodically.

※特長 FEATURES

1.スラッジの堆積を防止
タンクと分離機構を一体化することにより、タンク内にスラッジが
堆積しない構造になっています。
1.PREVENTION OF SLUDGE ACCUMULATION
The removal mechanism and the tank are
combined in order that sludge does not
accumulate in the tank.
2.砥粒を排出
タンク底部に沈殿した砥粒を研削切粉と共に排出します。
2.DISCHARGE OF GRINDING WHEEL PARTICLES
SludgeCat's unique mechanism removes
particles that cause coolant degradation
from the grinding liquid.
3.優れた環境性能
濾材などの消耗品を使用せずに分離することにより、優れた環境性能を
実現しています。
3.HIGH ENVIRONMENTAL PERFORMANCE
The dividing mechanism without filter media
allows high environment performance.
4.強力マグネットを使用
マグネットは全てネオジムマグネットを使用しています。
4.POWERFUL MAGNET
All magnets are neodymium.

改訂履歴 REV. HISTORY			
E			
D			
C			
B	-	-	-
符号	改訂内容	日付	改訂者

個数 QUANTITY	投影法 PROJECTION	承認 APPROVED	検図 CHECKED	設計 DESIGNED	製図 DRAWN	尺度 SCALE	1:10	日付 DATE	2020/01/30
1				松下 MATSUSHITA	松下 MATSUSHITA	名称 NAME	SC-700V50 計画図 -		
四国工業株式会社 SHIKOKU INDUSTRIES CO.,LTD.						図番 DWG.NO.	070VS3000000K-A01A		