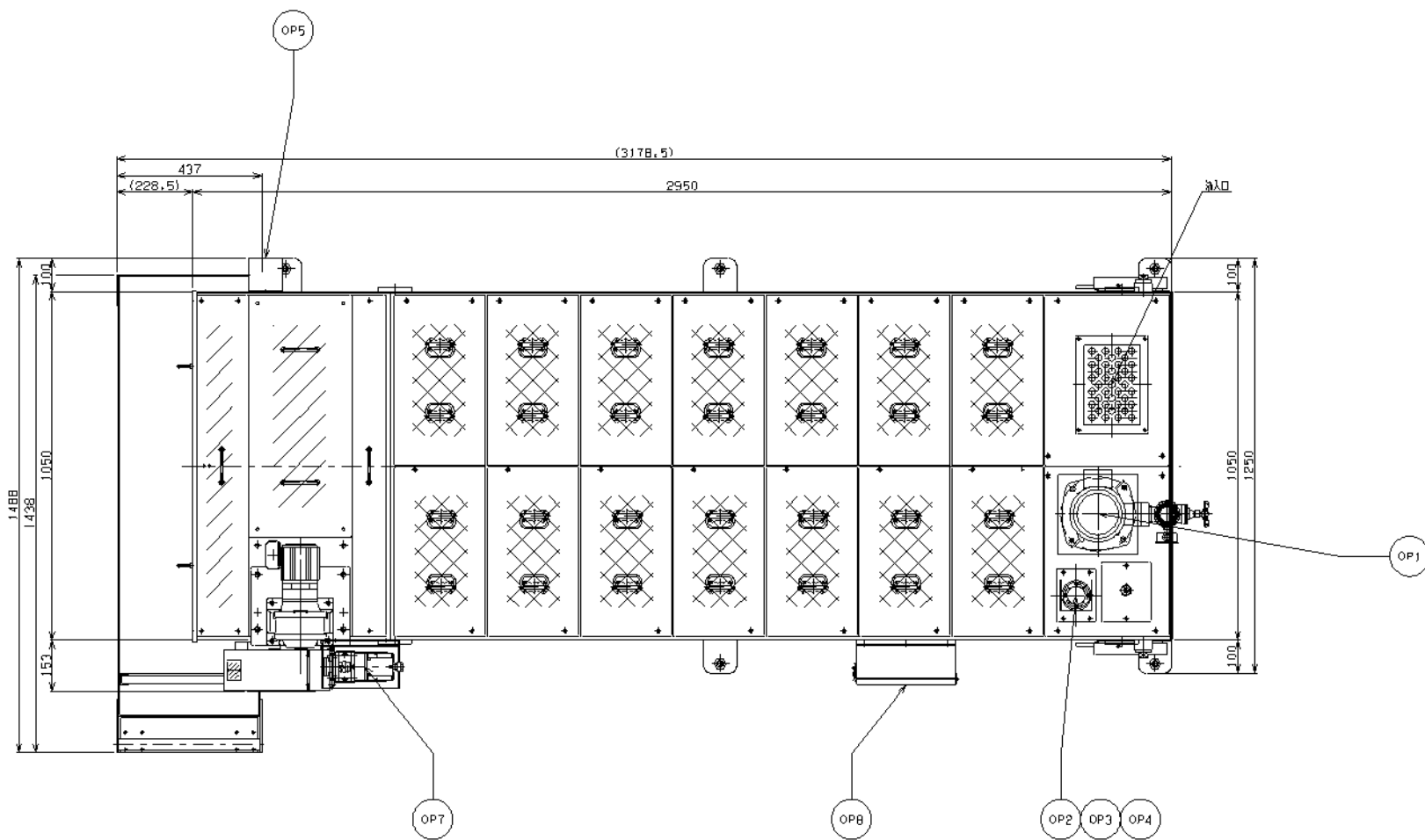


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----

標準部品 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 CNHM01-510TDR-435 0.1kw, 3φ200V, 4P, 50/60Hz, 0.69/0.60A
オプション部品 OPTIONAL PARTS	
OP1	クーラントポンプ:川崎ポンプ COOLANT PUMP:KAWASUMI RCD-40AD, 75:81ZE-Rp1/2【40A】 0.75kw, 3φ200V, 2P, 50/60Hz, 3.4/4.7A
OP2	フロート:KOIKE E&B FLOAT:KOIKE E&B CLG-1-S1-00-110-50CR:1H-105mm
OP3	フロートスイッチ:KOIKE E&S AUTO SWITCH FOR FLOAT:KOIKE E&S B-BWC-1-G-K-NC (B品)
OP4	フロート保護カバー FLOAT PROTECTION COVER
OP5	回転検出ユニット ROTATION DETECTION UNIT 近接センサー:OMRON PROXIMITY SENSOR:OMRON E2E-X7D1-M1G NO, 負荷電圧DC10~30V, 負荷電流3~100mA NO, LOAD VOLTAGE DC10~30V, LOAD CURRENT 3~100mA
OP6	キャスター付きボックス CASTER BOX WITH CASTERS
OP7	クーラント回収装置 COOLANT COLLECTION UNIT クーラント回収用モーター:ORIENTAL UNIT DRIVE MOTOR:ORIENTAL 41K25GN-SW2T 25W, 3φ200V, 50/60Hz, 0.23/0.21A トロコイドポンプ:NOP TROCHOID PUMP:NOP TOP-10A
OP8	制御ボックス:300(W)×250(H)×120(D) CONTROL BOX:300(W)×250(H)×120(D)

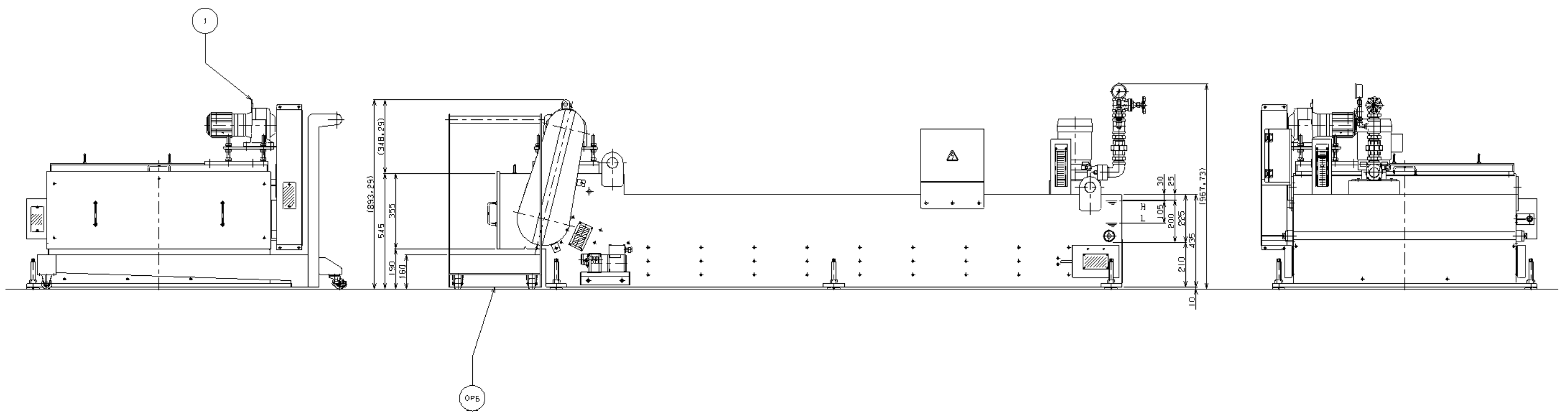


型式 MODEL	SC-500V
クーラント COOLANT	油圧クーラント OILY COOLANT
処理量 PROCESSING RATE	100L/min
供給電圧 POWER SUPPLY	3φ200V-50/60Hz
三相電圧 THREE-PHASE VOLTAGE	200V-50/60Hz
重量 WEIGHT	約300kg ABOUT 300kg
塗料色 PAINT COLOR	標準色 STANDARD COLOR B22-90B【NUNSELL:2,5Y9/1】
タンク容量 TANK CAPACITY	500 L
有効容量 EFFECTIVE CAPACITY	280 L

※備考 REMARKS
 1. 表示(色):タンク容量-L, 重量-T, チェーン形式
 1. INDICATION/COLOR: TANK CAPACITY (L), WEIGHT (T), CHAIN MODEL
 2. タンク検査:水垢検査(自主検査)
 2. TANK INSPECTION:WATER FILL TEST (SELF-INSPECTION)
 3. 取扱説明書:日本語・英語(併用可), タンク検査表
 3. SUBMITTED DOCUMENTS: INSTRUCTION MANUAL (JAPANESE+ENGLISH), TANK INSPECTION CERTIFICATION

※注意 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. 吐出ユニットは連続運転して下さい。
 2. Run the discharge unit continuously.
 3. 調整フェーンは定期的に清掃して下さい。
 3. Adjust the drive chain tension periodically.
 4. 調整に際してはコンベヤチェーンテンションを定期的に調整して下さい。
 4. Adjust the conveyor chain tension periodically by take-up unit.
 5. ストレーナ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
 1. PREVENTION OF SLUDGE ACCUMULATION
 タンク内部の攪拌機構と吐出機構により、タンク内にスラッジが堆積しない構造になっています。
 The removal mechanism and the tank are combined in order that sludge does not accumulate in the tank.
 2. 適切な排出
 2. DISCHARGE OF GRINDING WHEEL PARTICLES
 Sludgecut's unique mechanism removes particles that cause coolant degradation from the grinding liquid.
 3. 高い環境性能
 3. HIGH ENVIRONMENTAL PERFORMANCE
 濾材などの消耗品を使用せずに済むことにより、環境性能を向上しています。
 The dividing mechanism without filter-media allows high environment performance.
 4. 強力マグネットを採用
 4. POWERFUL MAGNET
 マグネットは全てオースムマグネットを採用しています。
 All magnets are neodymium.



数量 QUANTITY	1	図法 METHOD	投影法 PROJECTION	承認 APPROVED	検出 DETECTED	製図 DRAWN	校核 CHECKED	承認 APPROVED	尺規 SCALE	1:10	日付 DATE	2020/02/05
名称 NAME	SC-500V	製図者 DRAWN BY	***	校核者 CHECKED BY	***	承認者 APPROVED BY	***	名称 NAME	SC-500V	製図名 DRAWING NAME	計画図	
製図者 DRAWN BY	***	校核者 CHECKED BY	***	承認者 APPROVED BY	***	製図者 DRAWN BY	***	製図者 DRAWN BY	SHIKOKU INDUSTRIES CO., LTD.	図番 DRAWING NO.	050VS1000000K-A01A	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----