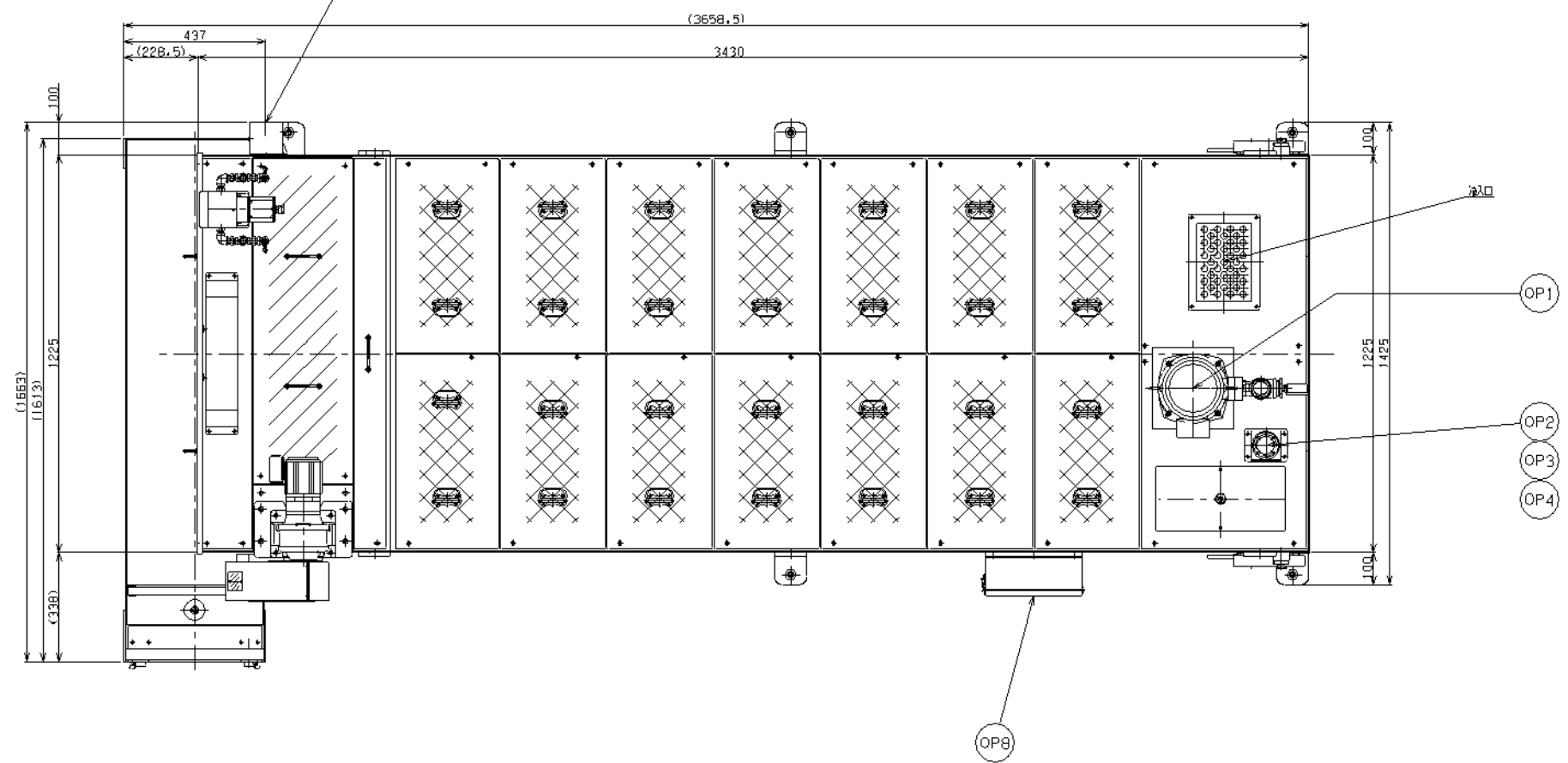


標準部品 STANDARD PARTS	
1	マグネットコンベヤ駆動モーター:SUMITOMO MAGNET CONVEYOR DRIVE MOTOR:SUMITOMO CNHM01-S10DR-435 0.1kw, 3φ200V, 4P, 50/60Hz, 0.69/0.60A
2	吐出ユニット DISCHARGE UNIT 駆動モーター:ORIENTAL DRIVE MOTOR:ORIENTAL 51K40GN-SW2T 40w, 3φ200V, 4P, 50/60Hz, 0.32/0.30A
3	スクラパー UNIT SCRAPER UNIT
オプション部品 OPTIONAL PARTS	
OP1	クーラントポンプ:KAWAMOTO COOLANT PUMP:KAWAMOTO RCB-406AE3, 0:SIZE-Rp1*1/2【40A】 3.0kw, 3φ200V, 2P, 50/60Hz, 11.5/16A
OP2	フロート:KOIKE E88 FLOAT:KOIKE E88 CLG-1-S1-00-220-50CR:1H-215mm
OP3	フロートスイッチ:KOIKE E88 AUTO SWITCH FOR FLOAT:KOIKE E88 S-SWC-1-G-K:NC(緑)
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:OMRON PROXIMITY SENSOR:OMRON E2E-X7D1-M1G ND, 電圧DC10~30V, 電流電圧3~100mA ND, LOAD VOLTAGE DC10~30V, LOAD CURRENT 3~100mA
OP6	チップボックス BOX CHIP BOX WITH CASTERS
OP7	クーラント回収装置(シリンダタイプ) COOLANT RECOVERY UNIT(CYLINDER TYPE) クーラント回収駆動モーター:ORIENTAL COOLANT RECOVERY UNIT DRIVE MOTOR:ORIENTAL 41K25GN-SW2T 25w, 3φ200V, 50/60Hz, 0.23/0.21A
OP8	制御BOX:300(W)×250(H)×120(D) TERMINAL BOX:300(W)×250(H)×120(D)

型式 MODEL	SC-700VN50
クーラント COOLANT	水溶性クーラント WATER-SOLUBLE COOLANT
処理量 PROCESSING RATE	350L/min
供給電圧 POWER SUPPLY	3φ200V-50/60Hz
重量 WEIGHT	約1520kg
塗色 PAINT COLOR	標準色 STANDARD COLOR B22-90B【NUNSELL:2,5Y8/1】
タンク容量 TANK CAPACITY	1010 L
有効容量 EFFECTIVE CAPACITY	765 L



**注意事項 REMARKS**

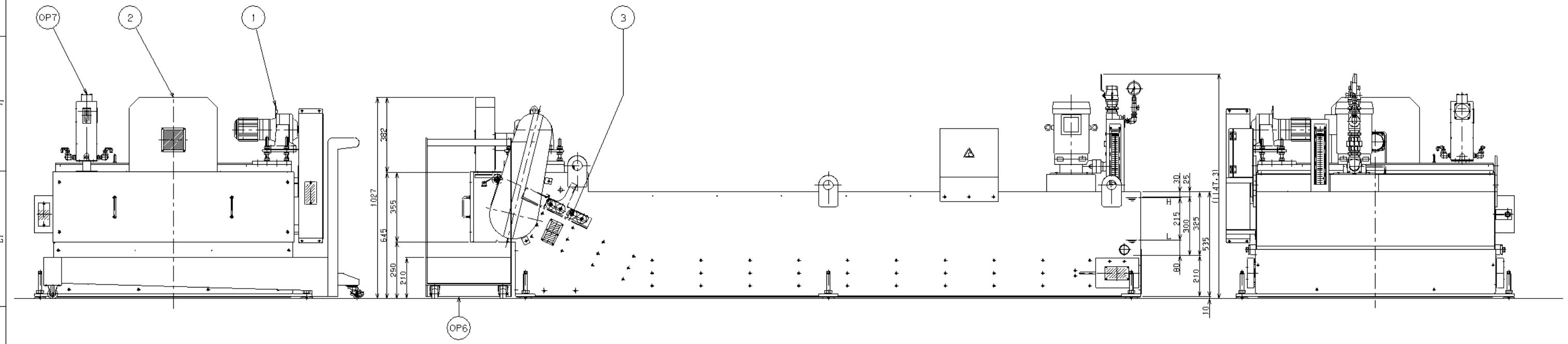
1. 指示(色:黒):タンク容量-L, 重量-T, チェーン形式
1. INDICATION(COLOR:BLACK): CAPACITY(L), WEIGHT(T), CHAIN MODEL
2. タンク検査:水検査(日本仕様)
2. TANK INSPECTION:WATER FULL TEST(SELF-INSPECTION)
3. 取扱説明書:日本語(標準), タンク検査英語
3. INSTRUCTION MANUAL: JAPANESE+ENGLISH
4. タンク検査:水検査(日本仕様)
4. TANK INSPECTION:WATER FULL TEST(SELF-INSPECTION)
5. 取扱説明書:日本語(標準), タンク検査英語
5. INSTRUCTION MANUAL: JAPANESE+ENGLISH

**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. 駆動モーターは定期的に点検して下さい。
3. Adjust the drive chain tension periodically.
4. コントローラチップボックスは定期的に調整して下さい。
4. Adjust the conveyor chain tension periodically by take-up unit.
5. ストレーナチップボックス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  
タンク内部のスクラパーとスクラップ機構を併用することにより、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 remove mechanism and the tank are combined, in order that sludge does not accumulate in the tank.
2. 適切な排水  
タンク底部に設けた適切な排水機構により、スクラップの排出を促進します。
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  
濾材などの消耗品を使用せずに高効率により、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. 強力なマグネットを使用  
マグネットは全てオースティムマグネットを使用しています。
4. POWERFUL MAGNET  
All magnets are neodymium.



数量 QUANTITY	1	投影法 PROJECTION	承認 APPROVED	検閲 CHECKED	設計 DESIGNED	製図 DRAWN	尺庫 SCALE	1:10	日付 DATE	2020/01/30	
名称 NAME	SC-700VN50	図番 DRWG.NO.	070VN3000000K-A01A								
四国工業株式会社 SHIKOKU INDUSTRIES CO., LTD.											