

標準部品	標準部品	標準部品	標準部品	標準部品	標準部品
標準部品	標準部品	標準部品	標準部品	標準部品	標準部品

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 CNHM01-510TDR-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	スクレーパーユニット SCRAPER UNIT

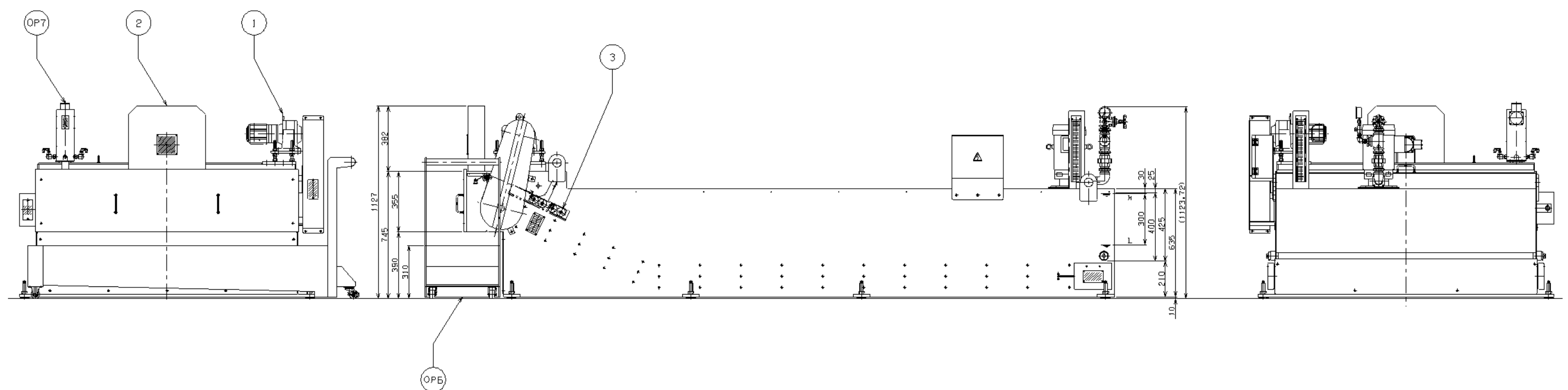
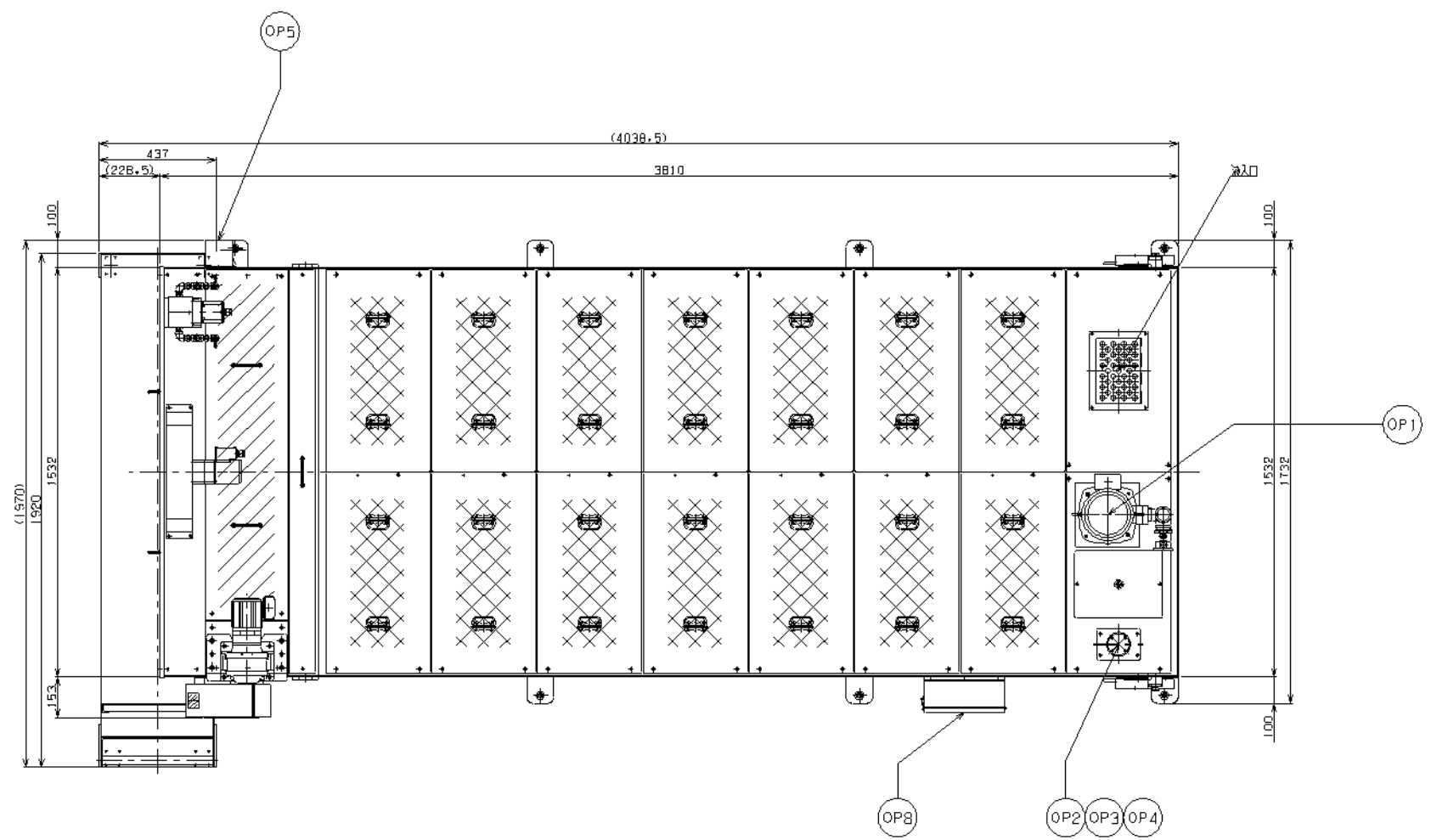
オプション部品 OPTIONAL PARTS	
OP1	クーラントポンプ: 川本ポンプ COOLANT PUMP: KAWAMOTO RCE-406AE3, 0.51ZE-Rp1*1/2【40A】 3.0kw, 3φ200V, 2P, 50/60Hz, 11.5/16A
OP2	フロート: KOIKE E8S FLOAT: KOIKE E8S CLG-1-S1-00-300-50CR: LH-300mm
OP3	オートスイッチ: KOIKE E8S AUTO SWITCH FOR FLOAT: KOIKE E8S S-SWC-1-G-K: NC (標準) NC, 定格電圧 AC/DC10~100V, 定格電流 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	回転検出ユニット ROTATION DETECTION UNIT 近接センサー: OMRON PROXIMITY SENSOR: OMRON E2E-X7D1-M1G NO, 定格電圧 DC10~30V, 定格電流 3~100mA NO, LOAD VOLTAGE DC10~30V, LOAD CURRENT 3~100mA
OP6	チップボックス 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 中継ボックス: 300(W) X 250(H) X 120(D)
OP8	ターミナルボックス TERMINAL BOX: 300(W) X 250(H) X 120(D)

型式 MODEL	SC-1000VN60
クーラント COOLANT	水溶性クーラント WATER-SOLUBLE COOLANT
処理量 PROCESSING RATE	500L/min
供給電源 POWER SUPPLY	3φ200V-50/60Hz
三相電源 THREE-PHASE	200V-50/60Hz
重量 WEIGHT	約 2300kg
塗色 PAINT COLOR	標準色 STANDARD COLOR B22-90B【RUSSELL:2,5Y9/1】
タンク容量 TANK CAPACITY	1870 L
有効容量 EFFECTIVE CAPACITY	1450 L

※備考 REMARKS  
1. 表示色(色): 黒  
2. 表示色(色): 黒  
3. 表示色(色): 黒  
4. 表示色(色): 黒  
5. 表示色(色): 黒

※注意 NOTES  
1. マグネットコンベヤは連続運転して下さい。  
2. 吐出ユニットは連続運転して下さい。  
3. 駆動モーターは定期的に油切れ交換して下さい。  
4. コンベヤチェーンは定期的に調整して下さい。  
5. ストレーナ付きポンプは定期的に清掃して下さい。

※特長 FEATURES  
1. スラッジの溜まり防止  
2. 磨削粉の排出機構  
3. 高環境性能  
4. マグネット



数量 QUANTITY	1	単位 UNIT	台	図面番号 DRAWING NO.	SC-1000VN60 計画図	縮尺 SCALE	1:12	日付 DATE	2020/02/07
製図者 DRAWING NAME	SHIKOKU INDUSTRIES CO., LTD.		製図者 SIGNATURE	製図者名 DRAWING NAME	SHIKOKU INDUSTRIES CO., LTD.	製図番号 DRAWING NO.	100VN5000000K-A01A		