

GM6 型

高磁力マグネットセパレーター



◆ GM6 型 高磁力マグネットセパレーター

高磁力永久磁石を使用した磁性分離器です。

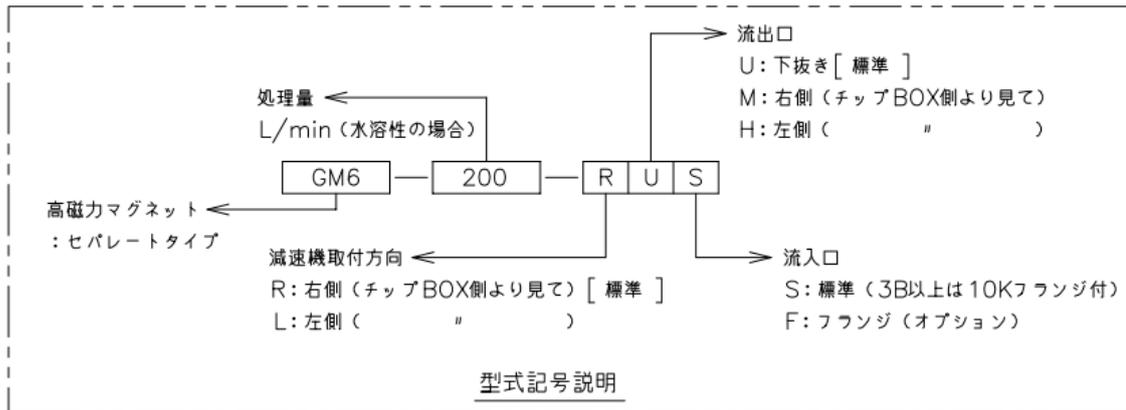
内部のマグネットドラムは、外周をクーラント液が通過する際に磁性体を吸着し、回転しながら絞りローラーで脱水、スクレーパーでそぎ落とされ排出します。

液中のスラッジを分離することでクーラント液の寿命を延ばし、ランニングコストを削減します。

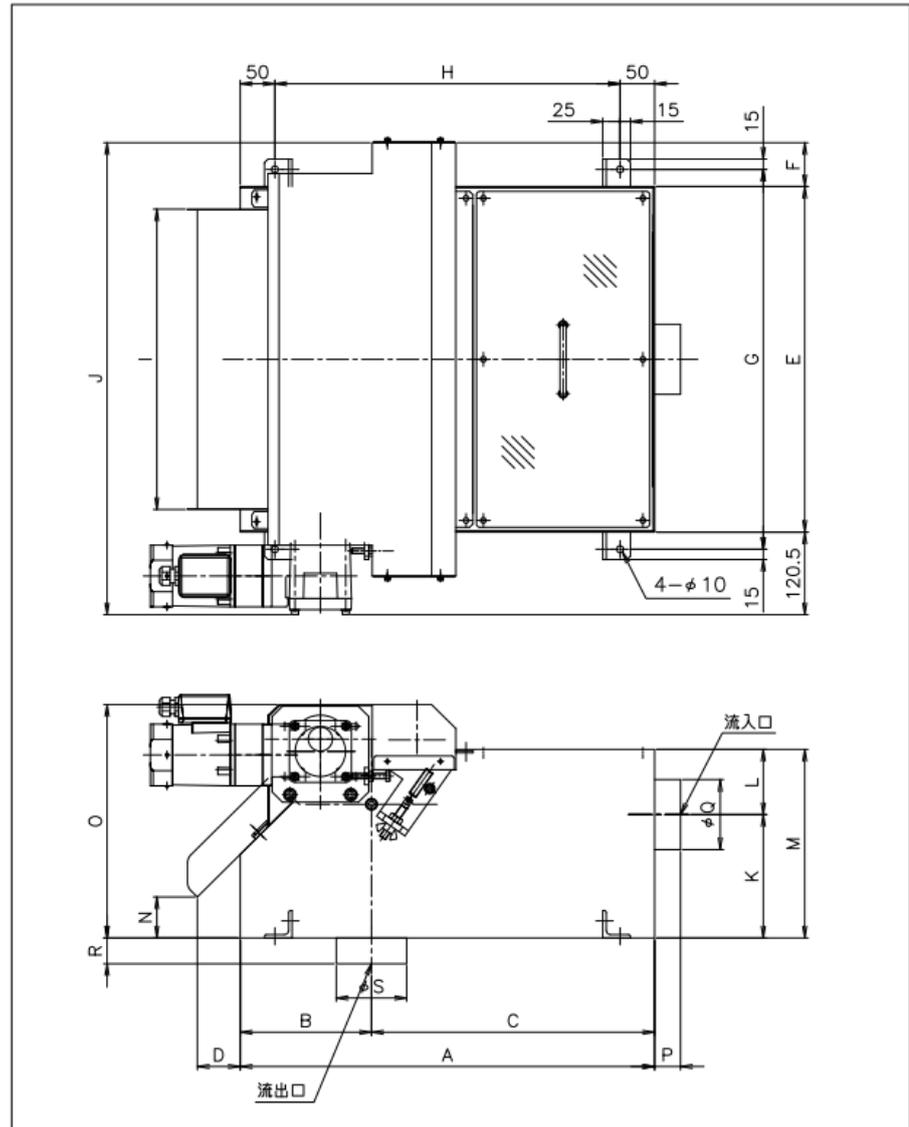
- ・ エlement不要。余分な産業廃棄物の発生を防ぎ、交換の手間もありません。
- ・ 高磁力のネオジム磁石を採用。高い分離精度を発揮します。
- ・ 液の入り口は標準品以外のもの(フランジ型等)も製作可能です。

機種一覧

| | | GM6-100 | GM6-200 | GM6-300 | GM6-400 | GM6-500 | |
|---------|----------------------|------------------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| 処理流量 | 水溶性 | 100 ℓ /min | 200 ℓ /min | 300 ℓ /min | 400 ℓ /min | 500 ℓ /min | |
| | 油性粘度 | 10mm ² /s | 80 ℓ /min | 160 ℓ /min | 240 ℓ /min | 320 ℓ /min | 400 ℓ /min |
| | | 20mm ² /s | 66 ℓ /min | 130 ℓ /min | 200 ℓ /min | 264 ℓ /min | 330 ℓ /min |
| | 30mm ² /s | 50 ℓ /min | 100 ℓ /min | 150 ℓ /min | 200 ℓ /min | 250 ℓ /min | |
| 濾過精度 | | 10~30 μm(90%以上除去) | | | | | |
| 濾過対象物 | | 紛状磁性体 | | | | | |
| 流入口 | | Rc 2-1/2 | Rc 3 | JIS 10K 4B | JIS 10K 5B | JIS10K 5B | |
| 流出口 | | Rc 2-1/2 | Rc 3 | Rc 4 | Rc 6 | Rc 6 | |
| 質量(ドライ) | | 74kg | 87kg | 136 | 145kg | 170kg | |
| 標準塗装色 | | 本体:N-80 (薄鈍色) カバー:72-40T (コバルトブルー) | | | | | |
| 動力 | | 60W AC200V 3φ 50Hz/60Hz | | | | | |



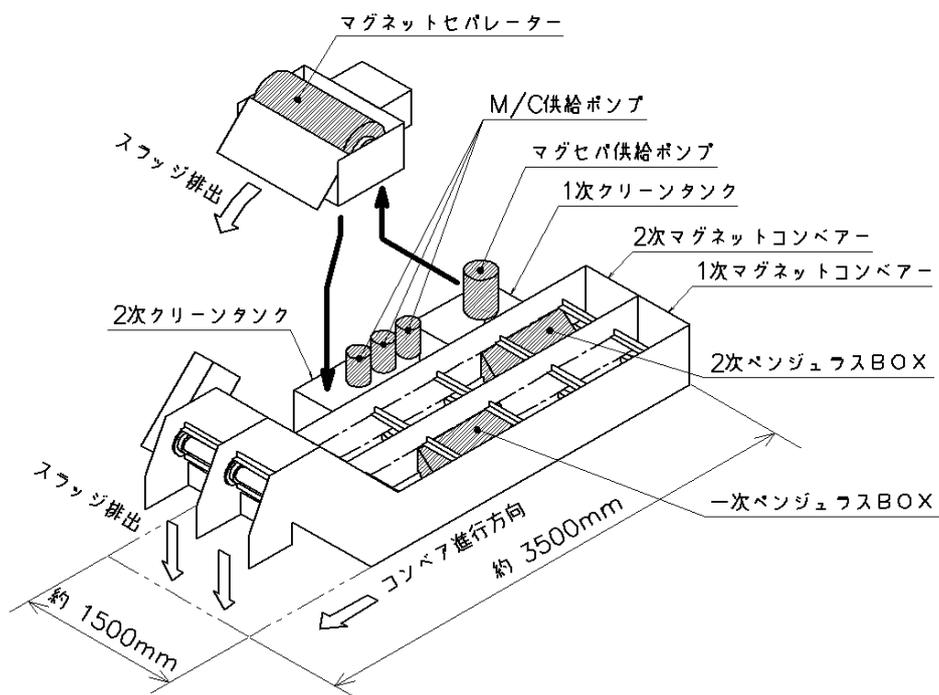
製品寸法



| 機種 | A | B | C | D | E | F | G | H | I | J |
|---------|-----|-----|-----|------|------|----|------|-----|-----|--------|
| GM6-100 | 600 | 190 | 410 | 62.2 | 348 | 64 | 398 | 500 | 284 | 532.5 |
| GM6-200 | | | | | 504 | | 554 | | 438 | 688.5 |
| GM6-300 | 700 | 250 | 450 | 58.8 | 716 | 83 | 766 | 600 | 650 | 919.5 |
| GM6-400 | | | | | 804 | | 854 | | 738 | 987.5 |
| GM6-500 | | | | | 1012 | | 1062 | | 946 | 1215.5 |

| 機種 | K | L | M | N | O | P | Q | R | S |
|---------|-----|-----|-----|------|-------|------|-----|------|-------|
| GM6-100 | 180 | 95 | 275 | 59.8 | 340.5 | 35 | 87 | 35 | 87 |
| GM6-200 | | | | | | 37.5 | 102 | 37.5 | 102 |
| GM6-300 | 240 | 110 | 350 | 78.2 | 415.5 | 80 | 210 | 30 | 114.3 |
| GM6-400 | | | | | | | 250 | | 165.2 |
| GM6-500 | | | | | | | | | |

使用例



弊社 U-RICH フィルターとの組み合わせ

◆液中の切粉がスラッジ状の場合、M/C からの直接流入も可能です。

※掲載内容は予告なく変更することがあります。

製造元

 株式会社 シーシーエス

加須営業所 / 〒347-0121 埼玉県加須市道地 1300-16

TEL:0480-31-8072 FAX:0480-31-8092

本社 / 〒345-0044 埼玉県北葛飾郡杉戸町下野 823-8

TEL:0480-36-3161 FAX:0480-36-3160

[URL] <http://www.kk-ccs.co.jp> [e-mail] coolant@kk-ccs.co.jp

販売元