

## GYRO FLAT SCREEN

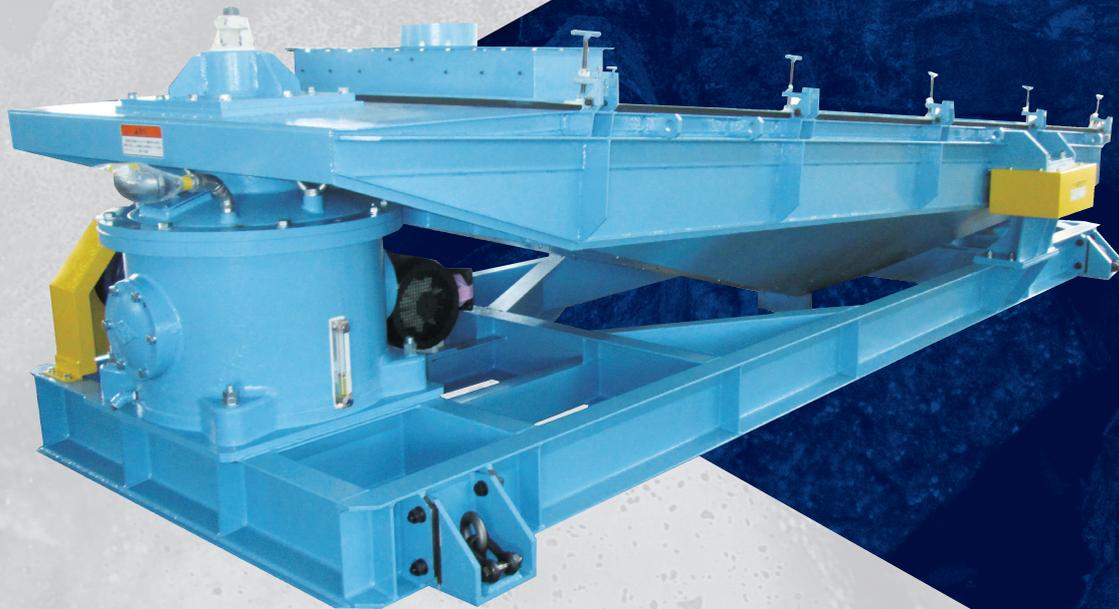
# ジャイロフラットスクリーン

本機は、本体内部に張った網を回転振動させ、原料を篩い分ける装置です。

▼ 製品情報



篩分け  
— SIEVE —



### 用途

### PURPOSE

1. 石灰石、カーボン、コークス、石炭、ガラス粉、珪砂等
2. 小麦、米等の穀類
3. 木材チップ、土砂等の廃棄物

▼ テストページ



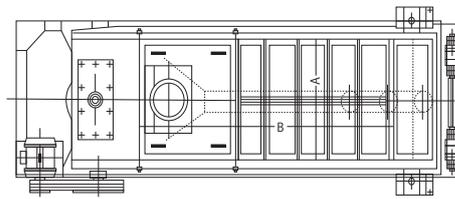
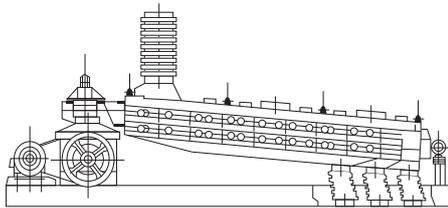
駆動装置(ジャイレータボックス)、ヴァイブレーションフレーム(篩枠)より構成され原料供給口側に駆動部を設けています。駆動部の縦軸は偏心軸になっており、その縦偏心軸によりスクリーン全体を駆動します。その動きは水平面上において原料供給口では円運動を、排出口付近では往復運動を、そして中間部ではこれらの合成の楕円運動を行います。

従って供給口より投入された原料はすぐに万遍なく篩網上に分散しますので篩網の殆ど全面が有効に使用されます。また、篩網の下にはタッピングボールが入っており、運動中ボールの反発作用が行われ篩網に振動を与えますので目詰まりを防ぎます。

特長

FEATURE

1. 篩分効率が高い。
2. 所要動力が他の形式の振動篩機に比べて小さい。
3. 密閉型の構造。
4. 篩網の交換が簡単に出来る構造。
5. 篩網の寿命が長く、その他の消耗品も少ない。



能力表

ABILITY TABLE

1 段式													
型番号	2041	2451	3061	3671	4881	48101	60101	60121	60141	60161	72141	84141	
篩網 寸法	A(mm)	510	610	760	915	1,220	1,220	1,525	1,525	1,525	1,525	1,830	2,130
	B(mm)	1,220	1,525	1,800	2,135	2,440	3,050	3,050	3,660	4,270	4,880	4,270	4,270
1段の篩網面(m <sup>2</sup> )		0.62	0.93	1.39	1.95	2.98	3.72	4.66	5.58	6.51	7.44	7.81	9.10
所要動力(kW)		0.4	0.75	0.75	1.5	2.2	2.2	3.7	3.7	5.5	7.5	7.5	11.0

2 段式								
型番号	2042	2452	3062	3672	4882	48102	60102	
篩網 寸法	A(mm)	510	610	760	915	1,220	1,220	1,525
	B(mm)	1,220	1,525	1,800	2,135	2,440	3,050	3,050
1段の篩網面(m <sup>2</sup> )		0.62	0.93	1.39	1.95	2.98	3.72	4.66
所要動力(kW)		0.75	0.75	1.5	2.2	2.2	3.7	3.7

3 段式						
型番号	2043	2453	3063	3673	4883	
篩網 寸法	A(mm)	510	610	760	915	1,220
	B(mm)	1,220	1,525	1,800	2,135	2,440
1段の篩網面(m <sup>2</sup> )		0.62	0.93	1.39	1.95	2.98
所要動力(kW)		0.75	1.5	2.2	3.7	3.7

▼ 問合せフォーム

本 社

〒116-0002 東京都荒川区荒川2-1-5 セントラル荒川ビルディング  
TEL:03-3891-3111(代表) FAX:03-3806-7445

石岡工場

〒315-0002 茨城県石岡市柏原(工業団地内)1-3  
TEL:0299-23-7133 FAX:0299-23-7135

