

120th Company

株式会社 石川工場

- 6R号 大型鉢 鉢傾斜型 -

■ 特長

- ・石川式攪拌搗潰機の6号の大容量 + 鉢傾斜機能を付加
- ・鉢が傾斜することにより、鉢・杵の交換が容易となり、さらに、搗潰材料の投入・取出しも容易となっている
- ・鉢が傾斜することにより搗潰後の機械清掃が容易
- ・鉢の素材として磁器、砲金、ステンレス、鋳鉄の4種類をご用意しており、お客様の材料に応じて選択可能
- ・容量（加工容積）として以下の4種類をご用意
A型：20L AA型：60L B型：100L C型：150L（金属釜のみ、磁器鉢には対応していません）
- ・大容量加工向けに杵3本を標準装備
- ・杵筒にはばねが内蔵されており、圧力をかけながら攪拌・搗潰可能
- ・搗潰性能向上のため、杵を強制回転させてる機構をオプションで準備



6R号外觀

■ 好適使用事例

- ・スラリー、ペースト、コロイドを分散、混練しながら細かく粉砕
- ・溶剤を加えたスラリー、ペースト等の分散、混練時の濃縮作業で杵の攪拌効果と杵先の粉砕作業により均一な分散、混練処理を実現

石川式攪拌搗潰機（カクハンライカイ機）は「攪拌」「分散」「すりつぶし」「混合」「練り合わせ」を同時に行う事が出来る機械です。

これにより、攪拌機、分散機、混練機、粉砕機等専用機では実現出来ないメカノケミカル、メカニカルアロイの様な処理効果が認められます。

独自の構造で、粒径均一性、混合均一性を実現します

株式会社石川工場

〒135-0053 東京都江東区辰巳1-1-8

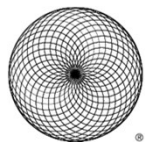
TEL : 03-3522-1018 FAX:03-3522-1017

E-mail: info@ishikawa.co.jp

URL: <https://www.ishikawakojo.jp/>



その他の製品カタログはこちら



120th Company

株式会社 石川工場

■製品の動き

・類似製品の動画は下記URLでご覧いただけます

6号機のURL : <https://youtu.be/So2LP3AAd-A?si=DuonBaULT7mSVzHB>

■デモルームのご紹介

・デモルームおよびルーム内の実験機、設備はすべて初回無料でご利用頂けます。

・予め右QRコードにお問い合わせください。



※実験でご使用する材料を弊社で手配させて頂く場合、材料費実費ご請求をさせて頂く場合があります。

磁器鉢型	型式		6RA	6RAA	6RB
	回転方式		OR式(*2)		
鉢	種類	磁器			
	内径(mm)	584	762	914	
	深さ(mm)	305	394	406	
	加工容積(L)	20	60	100	
機械外寸	奥行(mm)	1230	1390	1640	
	幅(mm)	1240	1480	1630	
	高さ(mm)	1520	1850	1880	
電源 三相200V(kW)		0.75	1.5		
枠数		3			

(*2) 回転方式「OR式」：鉢は回転させず、枠を公転させながら自転させる機構。

マルチ鉢対応	型式		6RA	6RAA	6RB	6RC
	回転方式		OR式(*2)・FR式(*1)			
鉢	種類	砲金・鋳鉄・ステンレス				
	内径(mm)	610	762	914	1067	
	深さ(mm)	280	368	420	508	
	加工容積(L)	20	60	100	150	
機械外寸	奥行(mm)	1210	1390	1640	1930	
	幅(mm)	1240	1490	1630	1810	
	高さ(mm)	1510	1630	1880	2150	
電源 三相200V(kW)		0.75	1.5		2.2	
枠数		3				

(*1) 回転方式「FR式」：鉢は回転させず、枠を公転させながらモータで強制自転させる機構。

(*2) 回転方式「OR式」：鉢は回転させず、枠を公転させながら自転させる機構。

株式会社石川工場

〒135-0053 東京都江東区辰巳1-1-8

TEL : 03-3522-1018 FAX:03-3522-1017

E-mail: info@ishikawa.co.jp

URL: <https://www.ishikawakojo.jp/>



その他の製品カタログはこちら