

# HS 水中サンドポンプ シリーズ

## ■ 特 長

攪拌羽根を標準装備。ポンプ下部に取り付けられた攪拌羽根で土砂を攪拌し、土砂水を効率よく揚排水する頼りになる水中サンドポンプです。

とくに、HSシリーズは強力な攪拌を目的に設計されています。また、初期性能を持続するため材質は吟味し、耐摩耗性に優れたものを採用しています。モータ保護装置を内蔵、モータのトラブルを未然に防止します。

軸封装置は、背圧抜き機構付きのメカニカルシールを採用した長寿命タイプです。

## ■ 用 途

土木建設工事の排水。土砂の掘削と揚送。  
砂や砂利の採集。製鉄所のスケール除去。  
沈殿池のしゅんせつ。  
その他固形物を含んだ水の揚排水。



HS-35A



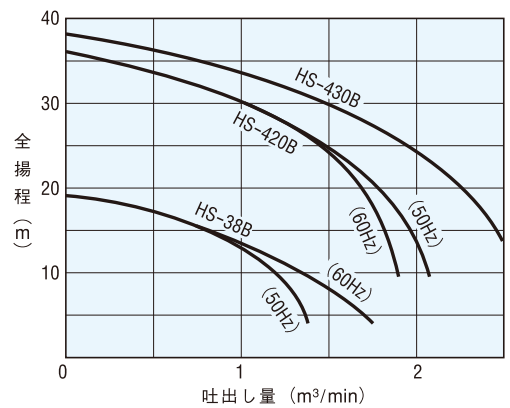
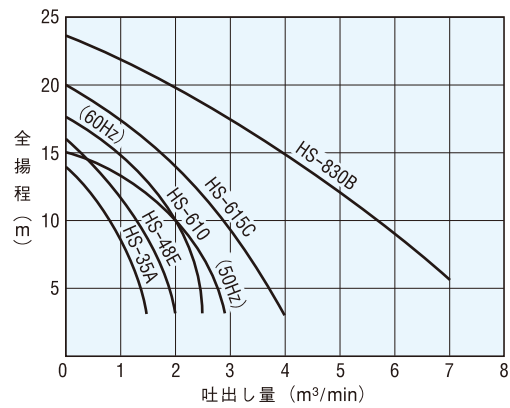
HS-615C

## ■ 仕 様

形 式	口 径 mm	全揚程 m	吐 出 し 量 m <sup>3</sup> /min	モ ー タ 出 力 kW	最大径 mm	高 さ mm	質 量 kg	最大通過 固形物径 mm
HS-35A	80	10	0.8	3.7	410	810	110	22
HS-38B	80	15	0.8	5.5	415/410	815/810	119	22
HS-48E	100	10	1.3	5.5	410	810	119	25
HS-610	150	10	2	7.5	530	840	200	35
HS-615C	150	14	2	11	555	1,025	240	35
HS-420B	100	27	1.3	15	530	1,300	350	18
HS-430B	100	30	1.5	22	540	1,350	420	18
HS-830B	200	15	4	22	630	1,180	355	40

● / 部分の数字は左が50Hz、右が60Hzの仕様です。

## ■ 性能曲線



## ■ 構造図

