

# 鉄粉混じりの水を移送【サンド】

**納入先**

スチールワイヤー製造工場（マレーシア）

**目的**

ワイヤー製造時に発生する鉄粉が混入した冷却水をろ過装置に移送するため。



底にたまった鉄粉を  
巻き上げて移送するために  
攪拌羽根が活躍！



型式	HS-48E
電圧	三相415V
出力	5.5kW
口径	150mm
全揚程	16m
吐出量	2m <sup>3</sup> /min
特殊仕様	60℃に対応

※写真はアクティオマレーシアよりレンタルしていた時のもの

**現場の声**

以前使用していたポンプでは底に溜まった鉄粉を排出できませんでした。  
HS-48Eは攪拌羽根がついているため、鉄粉を巻き上げて効率的に排水できるようになりました。  
また製造過程で銅線を冷却するため、冷却水が高温になります。  
それに伴い、高温仕様にしていただきました。