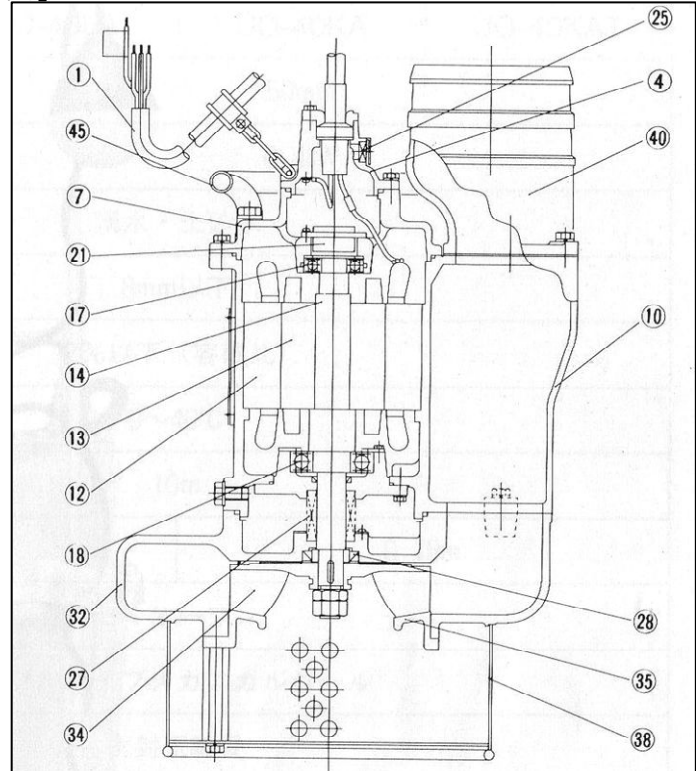
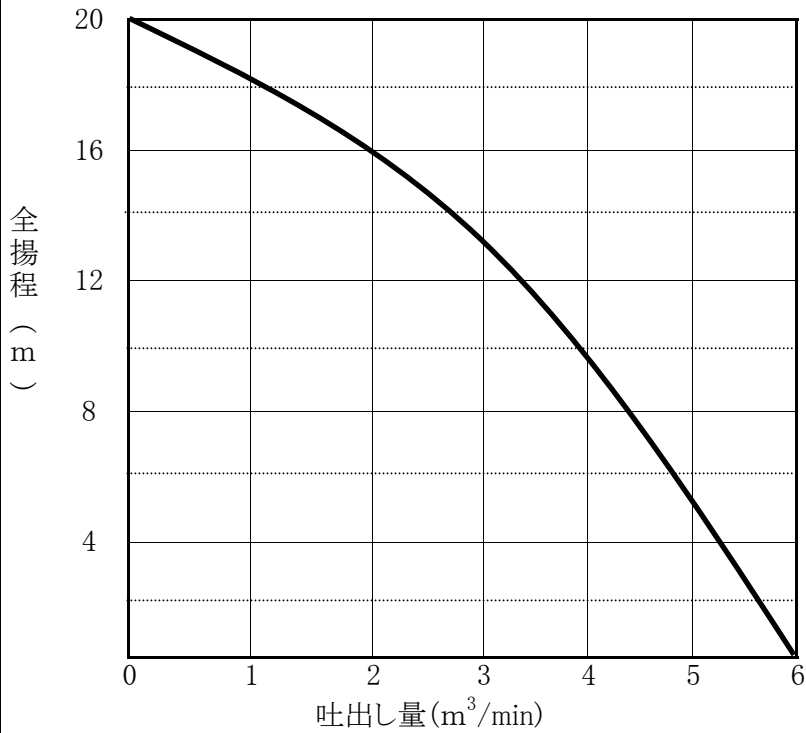


# U-4158K

## 【構造図】

### 【性能曲線】

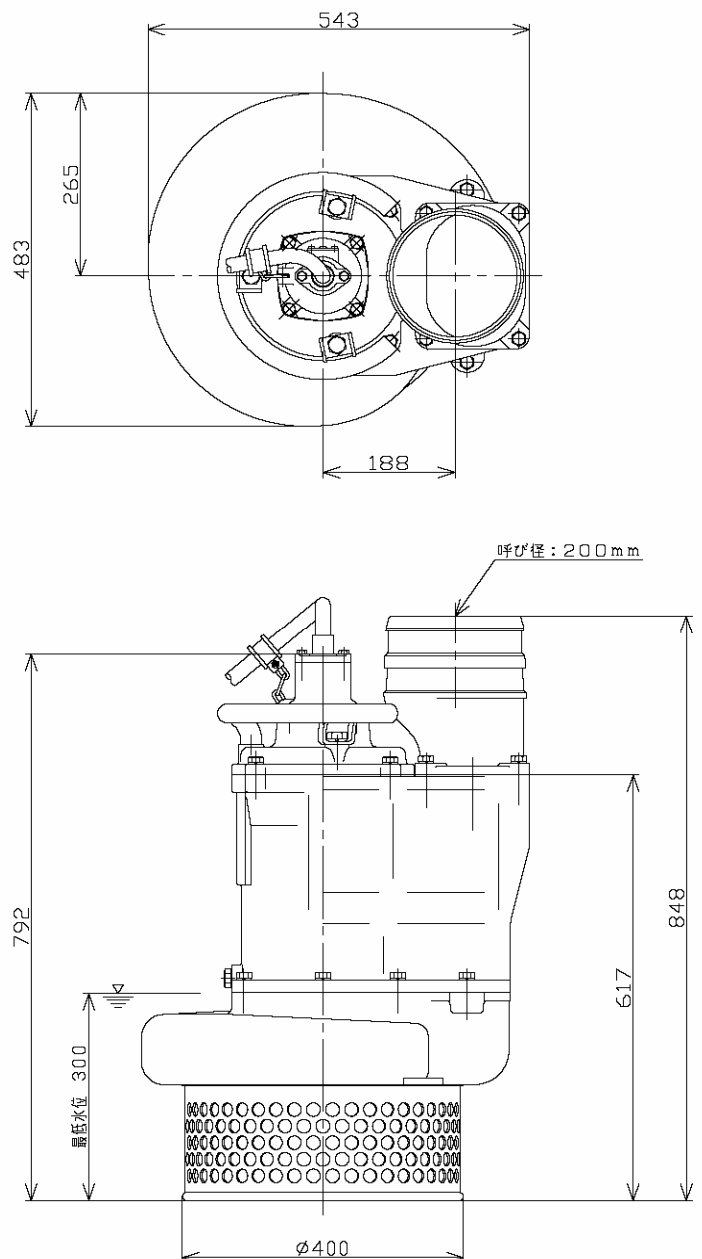


1	キャブタイヤケーブル	25	圧力調整弁
4	ターミナルボックスカバー	27	メカニカルシール
7	モータ上部ブラケット	28	オイルシール
10	モータフレーム	32	ケーシング
12	ステータ	34	インペラ
13	ロータ	35	サクシヨンカバー
14	シャフト	38	ストレーナ
17	上部ベアリング	40	ホースカップリング
18	下部ベアリング	45	ハンドル
21	オートカット		

### 【標準仕様】

ポンプ型式		U-4158K		
口径		200mm		
出力		11kw		
取扱液	液質	湧水・土砂水		
	固形物粒径	20mm以下		
	土砂の濃度	2%以下(容積比)		
	液温	0~40℃		
	使用可能最大水深	30m		
運転可能最低水位		0.3m		
構造	インペラ	セミオープン		
	軸封装置	ダブルタイプメカニカルシール		
ポンプ	負荷側軸受	密封玉軸受		
	インペラ	FCD700		
材料	ケーシング	FC250		
	軸封 メカニカル シール	モーター側	Sic×Sic	
		ポンプ側	Sic×Sic	
	ゴム	NBR		
軸封部封入液		タービン油 ISO VG32		
モーター	型式	乾式水中形		
	極数・絶縁	4極・F種		
	電圧(50Hz/60Hz)	三相 200V/200・220V		
	内蔵保護装置	オートカット		
	材料	フレーム	FC200	
		シャフト	SUS420J1	
		ケーブル	2PNCTS	
冷却方式	半内装形			
配管との接続		ホースカップリング		

### 【外形寸法図】



全揚程 (m)	10
吐出し量 (m <sup>3</sup> /min)	4
最高揚程 (m)	20
モーター出力 (kw)	11
電圧 V	三相 200
重量 (kg)	200
定格電流 (A)	41