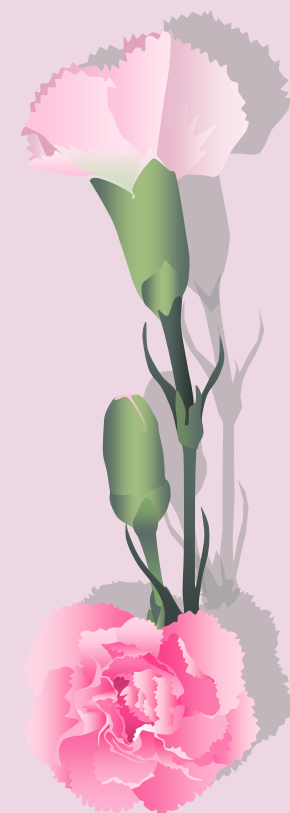


# ポンプ選定のための仕様

適切なポンプを選定するために、次のような仕様が必要になります。

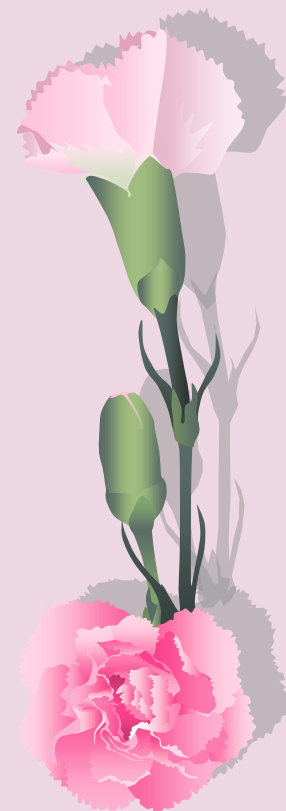
言い換えると、次のような仕様が明確でないと、トラブルの元になります。

No.	項目	個 別	
1.	適用仕様書	適宜	
2.	発注時期	適宜	
3.	納期	適宜	
4.	取扱液の特性	液名	腐食性の有無
		飽和蒸気圧力	スラリー混入または析出の有無
		密度	有る場合、スラリーサイズ
		比熱	有る場合、スラリー濃度
		粘度	硫化水素混入の有無
5.	運転条件	液温	吸込圧力
		規定吐出し量	全揚程
		最大吐出し量	NPSHA
		最小吐出し量	間欠運転の有無
		吐出し圧力	



# ポンプ選定のための仕様

No.	項目	個 別	
6.	設置場所、 ユーティリティ	熱帯地方設置か	冷却水圧力
		防爆クラス	冷却水温度
		設置高度	冷却水塩素濃度
		周囲温度	計器用空気圧力
		相対湿度	計器用空気温度
		電圧	蒸気圧力
		極数	蒸気温度
		周波数Hz	
7.	性能	騒音	NPSH余裕
		最大吸込比速度S	回転方向
8.	駆動機	適宜	



# ポンプ選定のための仕様

No.	項目	個 別	
9.	構造	吸込・吐出しノズル面	軸受潤滑方式
		吸込・吐出しノズルレーティング	ケーシング支持
		吸込・吐出しノズル方向	許容最高圧力
		ケーシング接続口	危険速度
		ドレン構成	カップリング型式
		ベント構成	共通ベース
		材料	軸封形式
		軸受型式	計装品
10.	下地処理、 塗装	適宜	
11.	検査、試験	適宜	
12.	溶接、補修	適宜	
13.	予備品	適宜	
14.	特別な仕様	適宜	

