

● **表1** 負荷補正係数 K_o

使用機械		原動機					
		最大出力が定格の300%以下のもの			最大出力が定格の300%を超えるもの		
		交流モータ(標準モータ、同期モータ) 直流モータ(分巻) 2シリンダ以上のエンジン			特殊モータ(高トルク) 直流モータ(直巻) 単シリンダエンジン、ラインシャフト またはクラッチによる運転		
		運転時間			運転時間		
		断続使用 1日3-5 時間使用	普通使用 1日8-10 時間使用	連続使用 1日16-24 時間使用	断続使用 1日3-5 時間使用	普通使用 1日8-10 時間使用	連続使用 1日16-24 時間使用
負荷変動 微小	かきまぜ機(流体)、送風機(7.5kW以下)、 遠心ポンプ、遠心圧縮機、軽荷重用コンベア	1.0	1.1	1.2	1.1	1.2	1.3
負荷変動 小	ベルトコンベア(砂、穀物)、粉練り機、送風機 (7.5kWを超えるもの)、発電器、ラインシャフト、 大型洗たく機、工作機械、パンチ、プレス、せん 断機、印刷機械、回転ポンプ、回転・振動ふるい	1.1	1.2	1.3	1.2	1.3	1.4
負荷変動 中	パケットエレベータ、励磁機、往復圧縮機、コンベ ア(パケット、スクリュー)、ハンマーミル、製紙用 ミル、ピータ、ピストンポンプ、ルーツプロア、粉 砕機、木工機械、繊維機械	1.2	1.3	1.4	1.4	1.5	1.6
負荷変動 大	クラッシャ、ミル(ボール、ロッド)、ホイスト、ゴム 加工機(ロール、カレンダー、押出機)	1.3	1.4	1.5	1.5	1.6	1.8

● 始動・停止の回数が多い場合、保守点検が容易にできない場合、粉じんなどが多く摩耗を起こしやすい場合、熱のある所で使用する場合および油類・水などが付着する場合には、この **表1** の値に0.2を加えてください。