

セメント仕様

用途

共通

セメント仕様 補足資料

◆粉塵の量に応じた仕様設定

粉塵の多寡に応じて3種類をご用意しています。

対象 パッケージ番号	使用環境分類	仕様詳細
共通	雰囲気	爆発性ガスのない場所に設置できます（モータは非防爆）。
	水に対する 保護仕様	屋外仕様 強い風雨は直接かからないが、少量の雨水がかかる可能性のある場所で使用できます。
	腐食に対する 保護仕様	標準仕様 腐食性物質やガスがない場所に設置できます。
P040	防塵に対する 保護仕様 および モータ保護等級	標準仕様：塵埃が少ない場所で使用できます。モータの保護等級はIP44です。
P041		防塵仕様：塵埃または粉塵のある場所（ただし著しく堆積しない）で使用できます。モータ保護等級はIP54です。
P042 P043 P044		エアブリーザかさ上げ仕様： 塵埃または粉塵のある場所で、粉塵が堆積しても空気抜栓が埋もれて 内圧が上がらないように、エアブリーザの位置をかさ上げしています。 モータ保護等級はIP54です。



◆負荷のレベルに応じた仕様設定

ご使用機械の負荷係数に応じて3種類の仕様設定をご用意しています。

なお、負荷係数は目安であり、安全マージンを確保したい場合は、上位の仕様パッケージをご選択ください。

対象 パッケージ番号	使用環境分類	仕様詳細
P040 P041 P042	U 均一荷重	標準の外カバー、ボルト、ナットを使用しています。
P043	M 軽衝撃 ^注	<ul style="list-style-type: none"> 外カバー材質をFCDとし、軸受部嵌合をしまりばめとして、耐衝撃性を向上させています。 枠、枠締め付ボルトが緩まないようにしています。機種により、スプリングピン、ノックピン、リーマボルトのいずれかを施工します。 緩み止めナットも使用します。
P044	H 重衝撃 ^注	<ul style="list-style-type: none"> 外カバー材質をFCDとし、軸受部嵌合をしまりばめとして、耐衝撃性を向上させています。 枠、枠締め付ボルトが緩まないようにしています。機種により、スプリングピン、ノックピン、リーマボルトのいずれかを施工します。 緩み止めナットも使用します。 減速機の軸受部嵌合をしまりばめにしています。

注) 特に衝撃荷重の大きい破碎過程のエプロンコンベア、フィーダ、バケットエレベータ、トラフ・チェーンコンベアなどは、負荷係数 M (軽衝撃) または H (重衝撃) 用のパッケージ (P043 または P044) を選択してください。

選択記号と分類	対象部位	仕様詳細
2-1 周囲温度60℃	共通	破碎過程ではドライヤ、焼成過程ではロータリーキルンなど高温で稼働される設備周辺で、周囲温度が40～60℃の下で連続運転される場合にご指定ください。
2-2 L形オイルゲージ	減速機	オイルゲージの可視部が経年変化の少ない、ガラス製（銅パイプ保護あり）をご希望の場合にご指定ください。
2-3 SUS (ステンレス) 製銘板	共通	銘板の耐候性、耐腐食性を向上させるため、ステンレス製にしたい場合にご指定ください。



L形ゲージ

INDEX

共通

減速機

サイクロ

ベベル・パティ
ボックス

モータ

技術資料