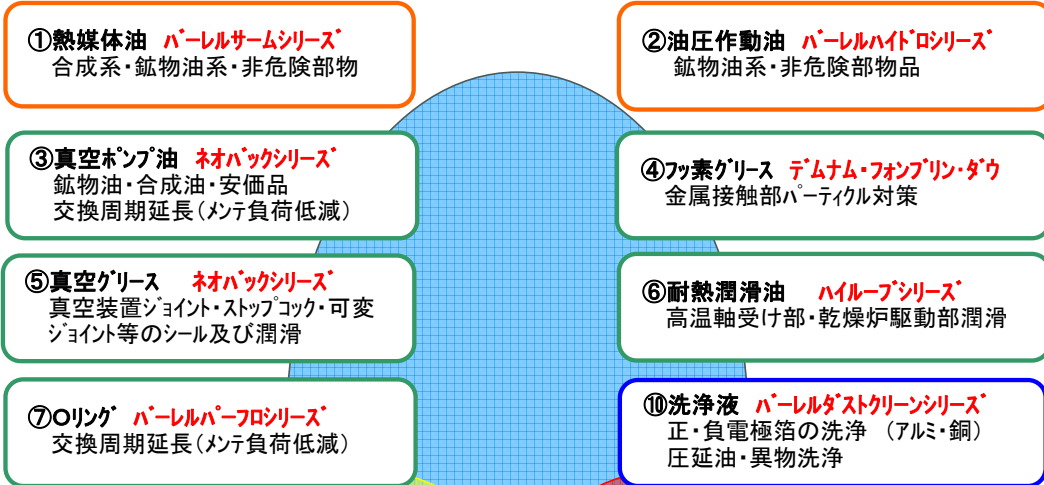


リチウムイオン電池生産工程別の該当品目

以下に「電池メーカー」「部材メーカー」「関連装置メーカー」別に分け、対応する品目を御紹介させていただきます(主製品を記載)。

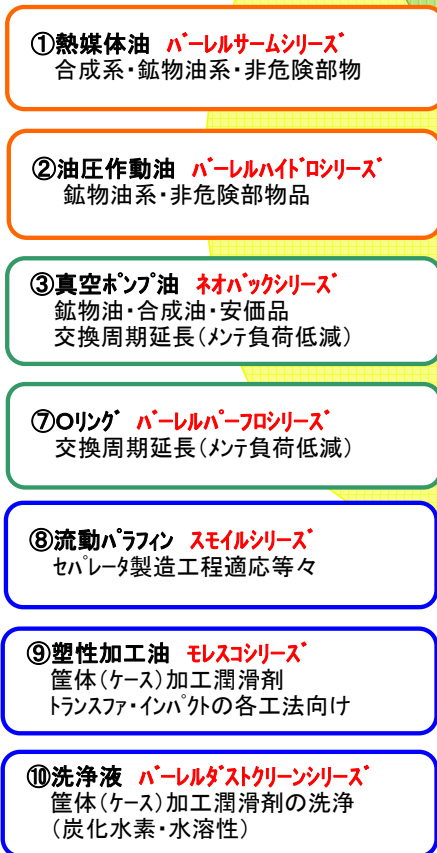
<電池メーカー>

製造工程：バインダ混合・脱泡・コーター・ロールプレス・真空乾燥・捲回・電解液注入・脱気回収



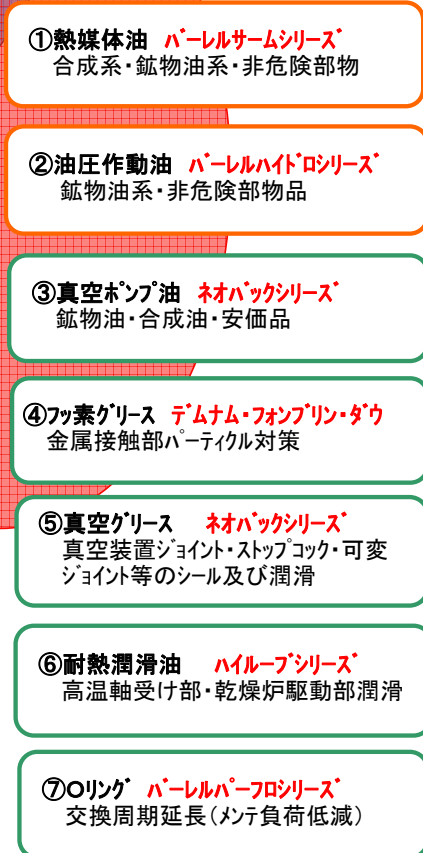
<部材メーカー>

電極材・セパレータ・筐体 等



<関連装置メーカー>

コーター・ロールプレス・電解液注入 等



* 上記は弊社油剤メーカーの観点から見た基本的な枠組みであり、必ずしもこの構図とは限りません。

肝心の電池生産に関する松村石油製品(主該当品)

主適応 : 設備導入時該当

定期保守・及び導入時

部材生産該当

- ① 熱媒体油** **バーレルサーム シリーズ**
バーレルサームは反応・溶解・蒸留・蒸発・濃縮・乾燥等、極めて広範囲な化学操作に使用されています。
引火点が250℃以上の消防法非危険物(可燃性液体類)商品も取り揃えております。
- ② 油圧作動油** **バーレルハイドロ シリーズ**
引火点が250℃以上の消防法非危険物(可燃性液体類)商品であり、耐摩耗性作動油として優れた熱安定性、酸化安定性を備えた製品群であります。
(油圧作動油設備全般に対応)
- ③ 真空ポンプ油** **ネオバック シリーズ**
「ネオバック」は高真空ポンプ油の代名詞として広く親しまれ、性能への信頼性の高さから多くの真空ポンプメーカーより使用油の推奨を受けています。半導体やシリコンウエハ、蒸着、熱処理、包装などの真空装置に使用され、生産性向上に貢献しています。
- ④ フッ素グリース** **デムナム・フォンブリン・東レダウ シリーズ**
ダイキン工業(株)製のパーフルオロポリエーテル油 デムナム、ソルベイ ソレクス(株)製フォンブリンは、熱的・化学的に極めて安定であり、半導体、液晶装置の真空ポンプ油、ドライポンプ軸受け用として使用されています。東レダウ製モリコートも取扱い致します。
- ⑤ 真空グリース** **ネオバック シリーズ**
「ネオバックグリース」は各種真空装置グリースとして、バルブ・コックの潤滑又はシールに適應しております。耐酸化・耐アルカリ性が良好であり、蒸気にさらされても乳化せず高温(300℃以下)においても漏下しません。
- ⑥ 耐熱潤滑油** **ハイループ シリーズ**
高温用潤滑油「モレスコハイループ」は、自動車電装品の高温となる軸受けグリースの基油、OA機器などの軸受けや製パンオーブン、乾燥炉駆動部の潤滑油として、過酷な環境下で使用されています。
- ⑦ Oリング** **バーレルパーフロ シリーズ**
バーレルパーフロOリングシリーズは耐ガス・プラズマ性を向上させ、半導体・液晶製造装置において多くの実績を頂いております(耐NMP・耐電解液特性製品も保有)
(4種Dも各サイズ対応可能)
- ⑧ 流動パラフィン** **スモイル シリーズ**
無色透明・無味無臭・無蛍光。紫外線吸高度が極めて低い、高純度の化学的に安定した非極性飽和炭化水素です。皮膚刺激性がほとんどなく、人体にやさしい安全性とすぐれた潤滑性・絶縁性があります。
- ⑨ 塑性加工油** **モレスコ シリーズ(条件別設計)**
鉍物油系・合成油系・特殊水溶性のラインナップにより生産性向上化・洗浄性向上化が可能な製品であります。
「トランスファー加工」・「インパクト加工」 それぞれに対応品があります。
- ⑩ 洗浄液** **バーレルダストクリーン シリーズ**
炭化水素系・水溶性のタイプを揃えており、インパクト加工用金属石鹸の専用除去液も開発しております。