

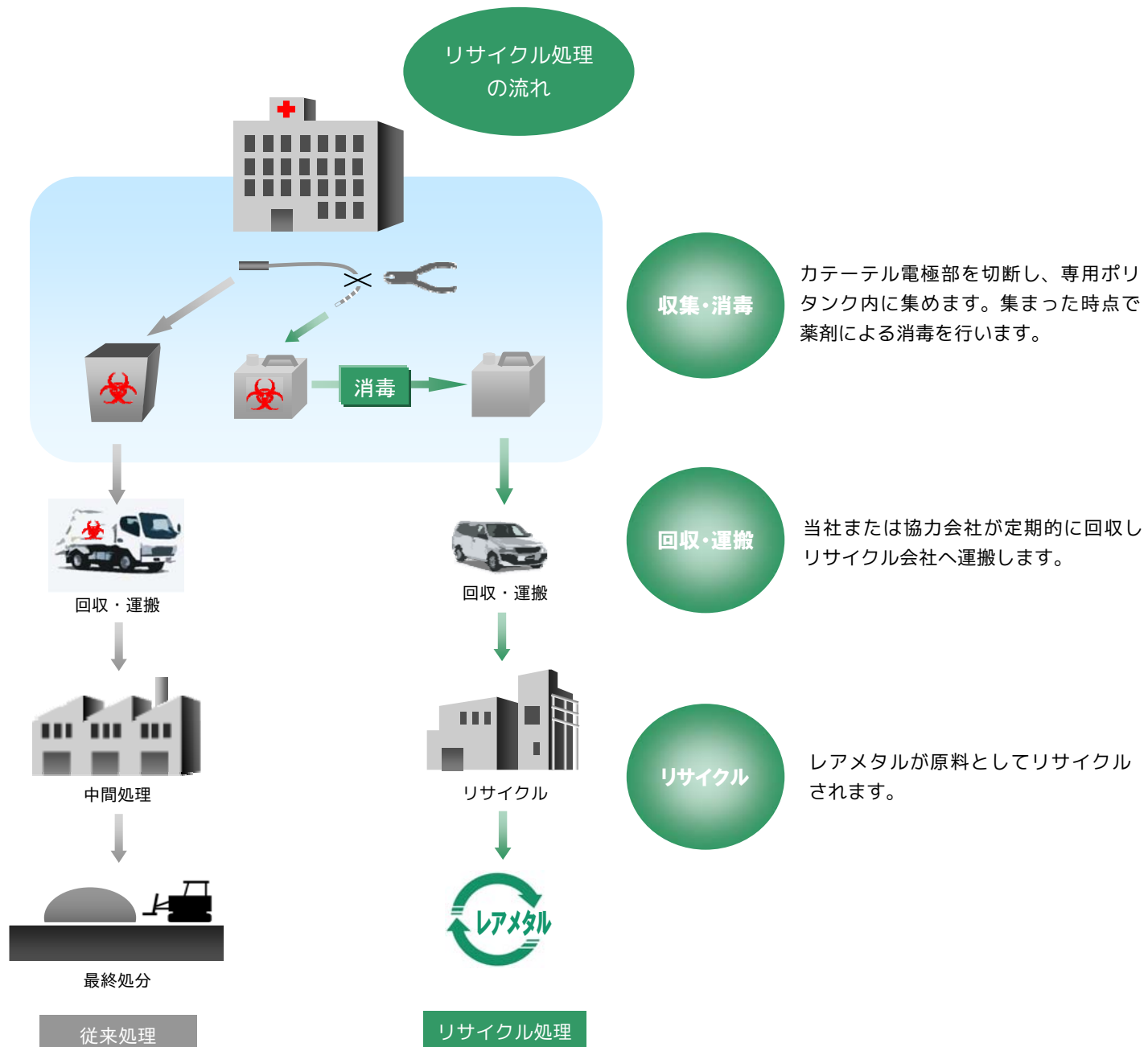
希少金属（レアメタル）のリサイクルで貴重な資源を有効活用していく。

医療機関の皆様方のご協力をお願いします。

電極カテーテルには希少金属（レアメタル）が含まれております。

心臓電気生理検査、アブレーション治療に使用されるカテーテルの電極には、プラチナ、イリジウムなどレアメタルが含まれております。従来、廃棄されていたレアメタルを再生し、貴重な資源の確保は急務であり、当社ではリサイクル業務を展開しております。

医療機関の皆様方には、是非ともご協力の程宜しくお申し上げます。



レアメタルのリサイクル Q&A

- 費用は発生しますか。
医療機関の費用負担は一切生じせん。リサイクルまでに必要な用具類は全て当社で用意させていただきます。
- 作業負担はありますか。
原則的に一連の作業は当社または協力会社のスタッフにて行います。スタッフ不在時に使用済みカテーテルが発生した場合は収集作業を医療スタッフにお願いする場合がございます。
- 使用済みカテーテルの消毒方法は？
薬物消毒を行います。厚生労働省ガイドラインに準じた消毒法のうち、ピューラックス、ハイターなど次亜塩素酸剤による消毒を行います。


■次亜塩素酸剤による消毒ガイドライン
有効塩素濃度： 1,000ppm
消毒時間： 1時間
- 廃棄物処理のマニフェストは発行されますか。
適正に消毒されたカテーテルの電極部は、リサイクルの原料として有価物となります。有価物は廃棄物処理法の対象にならないため、マニフェストの発行はございません。
- 循環型社会への貢献以外のメリットは？
リサイクル処理費用を上回る収益が発生した際には、医療機関、医局などに寄付させていただきます。
- その他留意点はありますか。
使用済みカテーテル電極部を集める専用ポリタンク（内容量1～4ℓ）の設置をご了承願います。消毒前は他の感染性廃棄物と同様に、専用ポリタンクにバイオハザードマークを付けて安全性を確保します。また、消毒剤の廃液処理（医療器材洗浄と同様）が発生することをご了承願います。

