

# 株式会社 三井ハイテック のご紹介

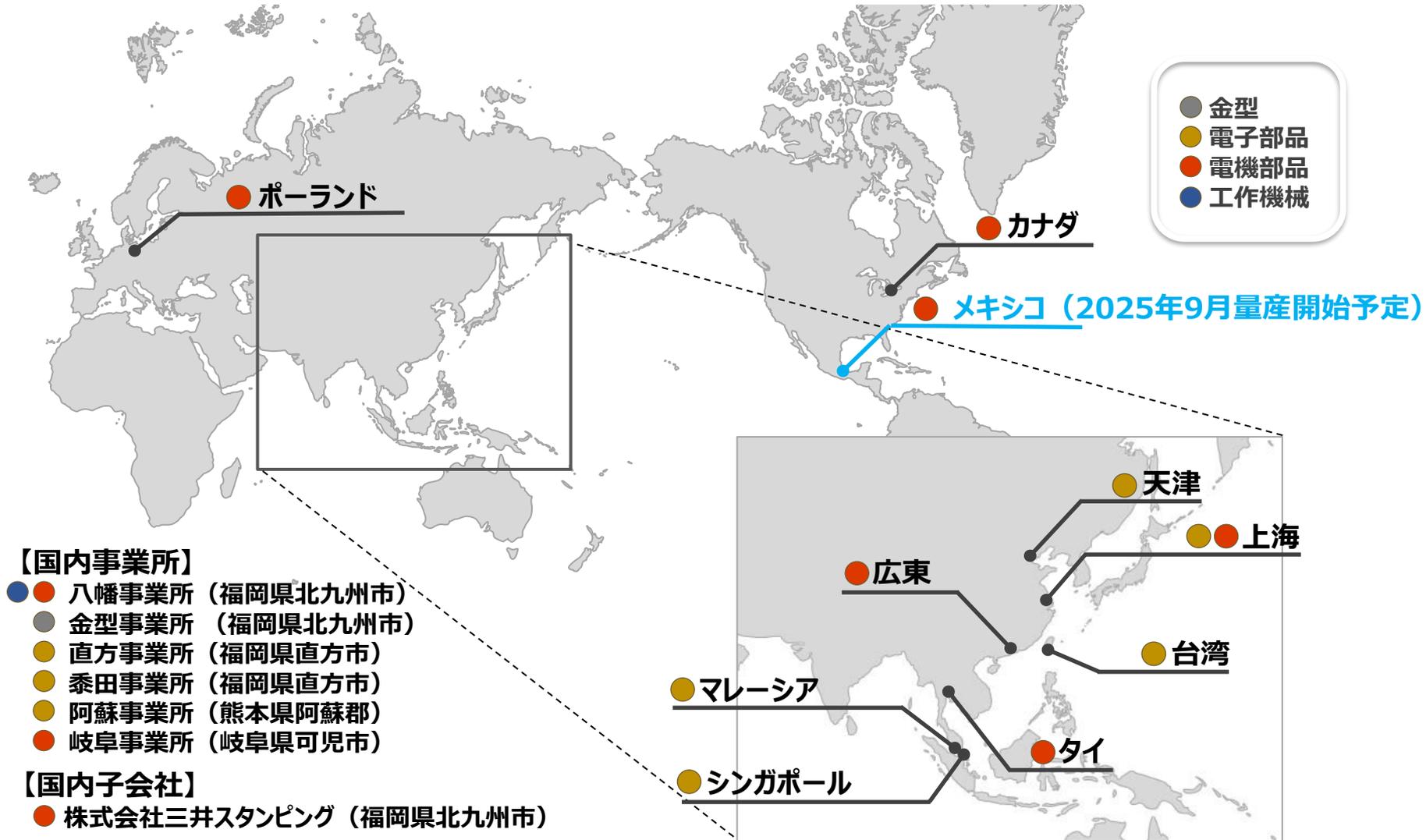
超精密加工でしあわせな未来を



|        |                                 |
|--------|---------------------------------|
| 社名     | 株式会社三井ハイテック(東証プライム 6966)        |
| 代表者    | 代表取締役社長 三井康誠 (ミツイ ヤスナリ)         |
| 本社所在地  | 福岡県北九州市八幡西区小嶺二丁目10番1号           |
| 創立     | 1949年1月                         |
| 資本金    | 164億388万円                       |
| 事業内容   | 金型、電子部品、電機部品、工作機械の製造・販売         |
| 事業所    | 福岡県:4ヶ所、熊本県:1ヶ所、岐阜県:1ヶ所         |
| 営業拠点   | 東京／大阪／名古屋／豊田／北九州                |
| 従業員数   | 4,538名(2023年1月末現在 連結)           |
| グループ会社 | 国内 福岡県:(株)三井スタンピング              |
|        | 海外 シンガポール・マレーシア・天津・上海・台湾・タイ     |
|        | 広東・カナダ・ポーランド・メキシコ・米国            |
| 海外事務所  | 北京・成都・新竹・フィリピン・サンノゼ・ミラノ・フランクフルト |

# グローバル生産拠点

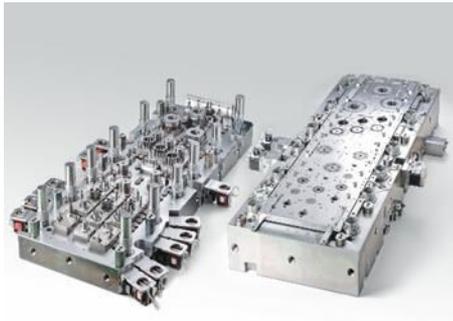
生産拠点数：16拠点（海外9拠点、国内7拠点）⇒ 2025年メキシコ量産開始で17拠点へ



## 基盤事業

### 金型・工作機械事業

#### ■ 金型



#### ■ 工作機械

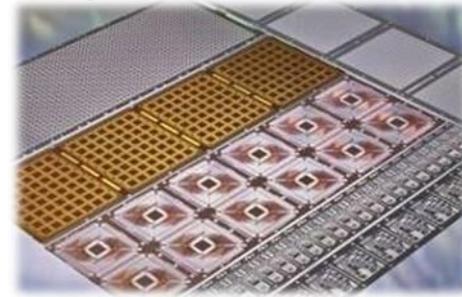
( 平面研削盤 )



## 重点事業

### 電子部品事業

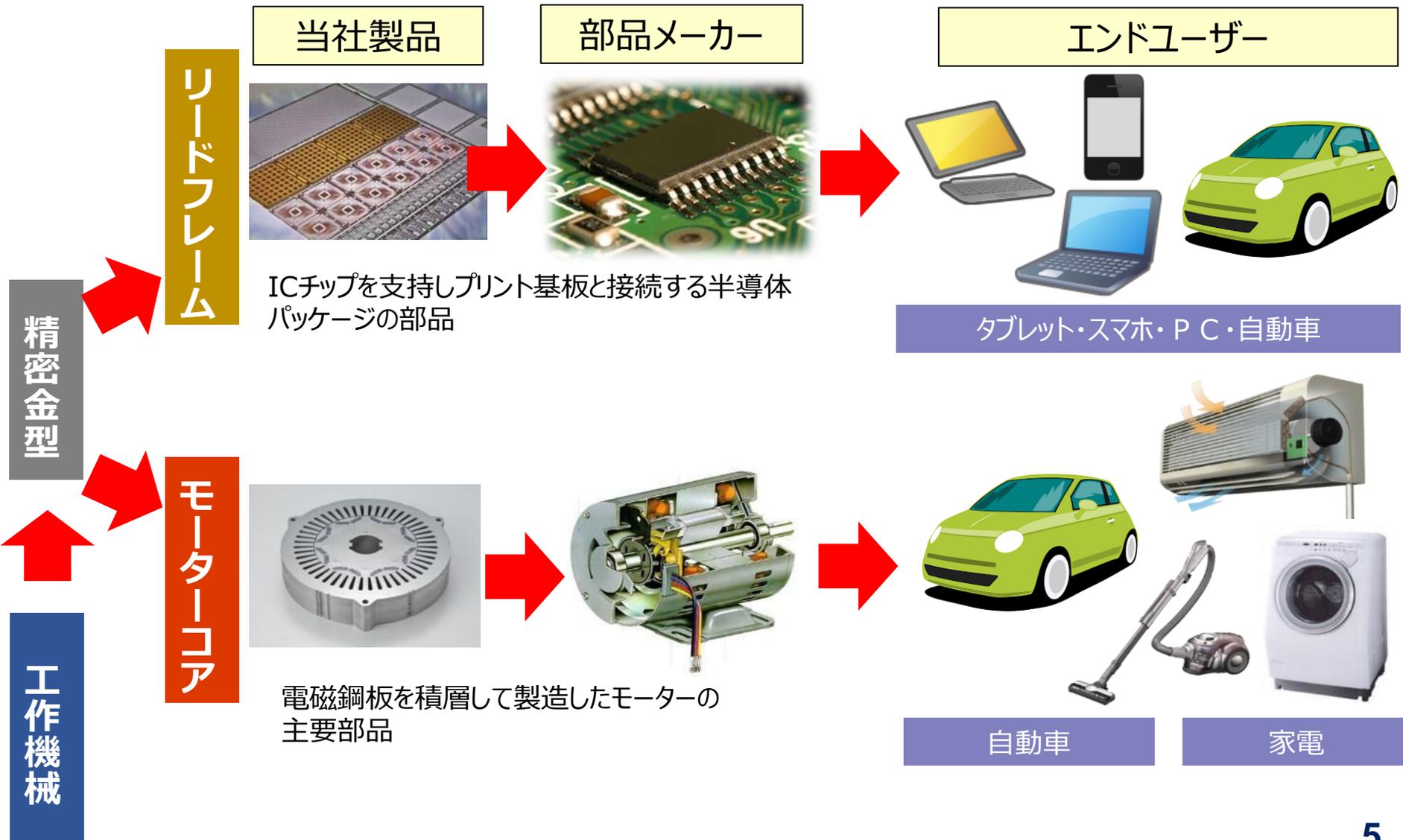
( リードフレーム )



### 電機部品事業

( モーターコア )





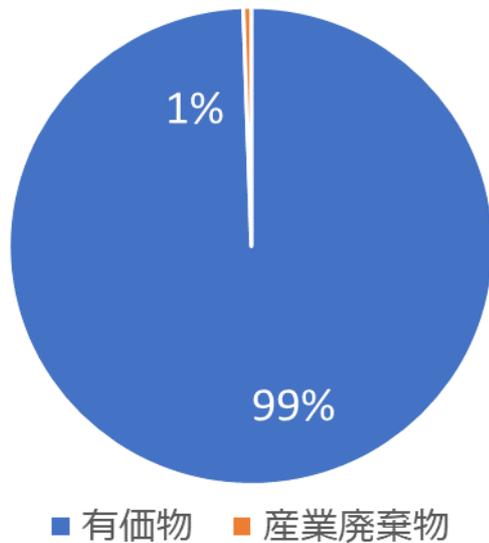
# 有価物と産業廃棄物の発生状況

## <八幡事業所>

モーターコア

工作機械

2022年度排出総量実績 35,373 t / 年

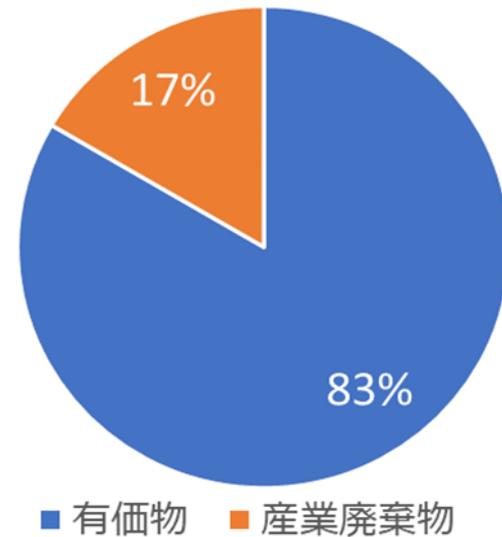


- 有価物・・・  
金属くず(電磁鋼板の打抜きによるもの)
- 産業廃棄物・・・  
廃プラスチック、廃油、木くず、汚泥等

## <金型事業所>

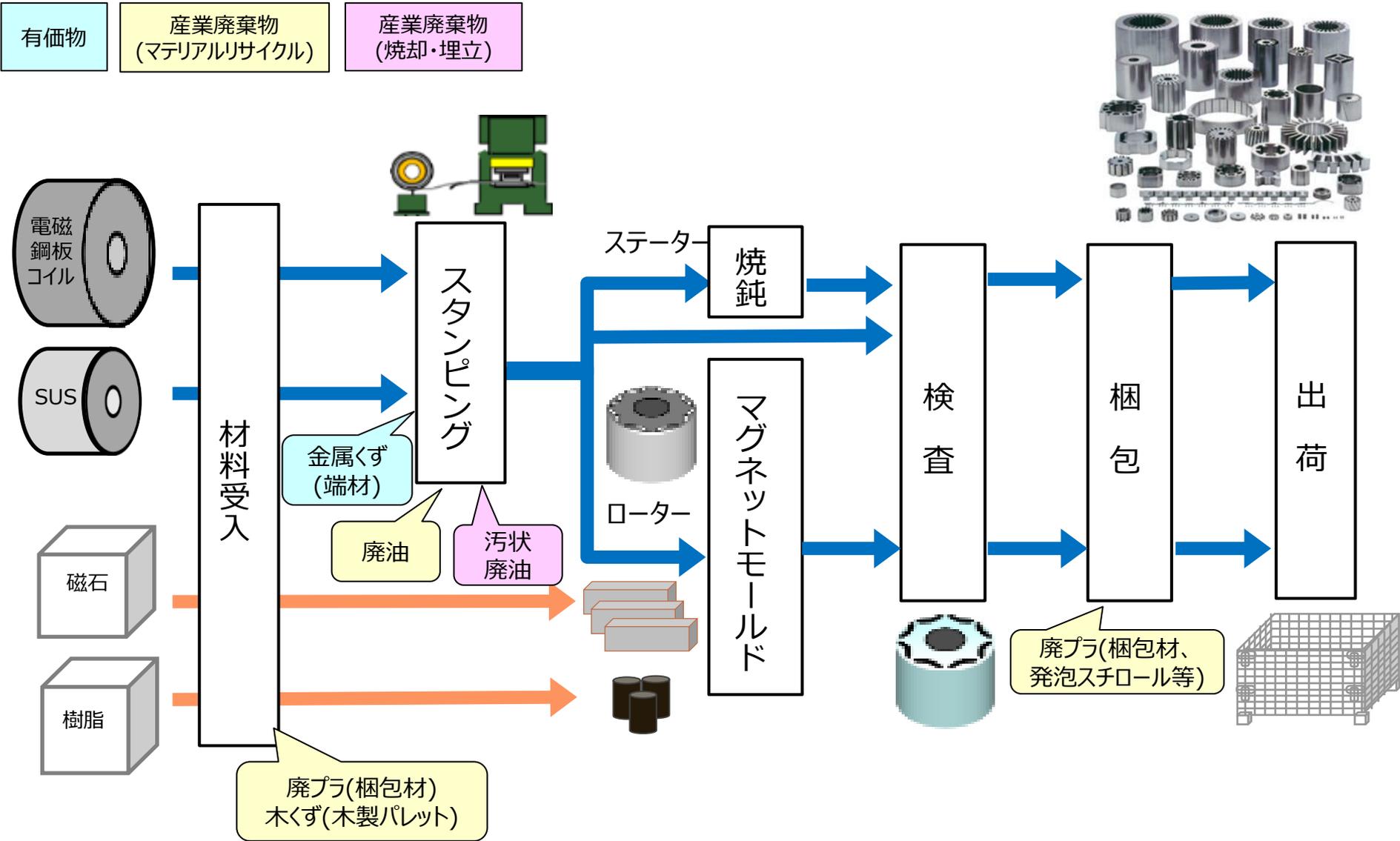
精密金型

2022年度排出総量実績 1,075 t / 年

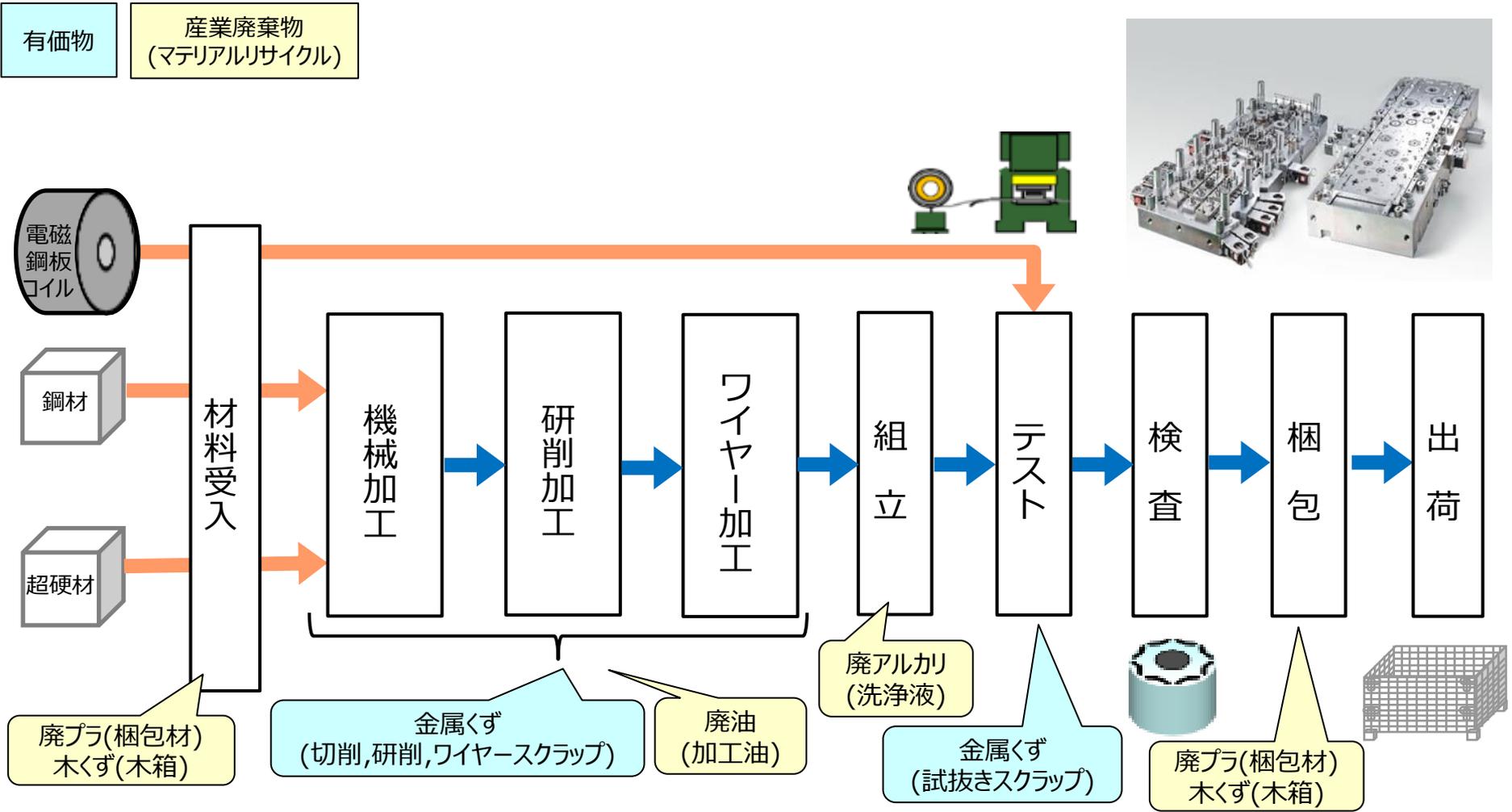


- 有価物・・・  
金属くず(電磁鋼板の研削、切削等によるもの)
- 産業廃棄物・・・  
廃プラスチック、廃油、木くず、廃アルカリ等

# モーターコアの製造フロー

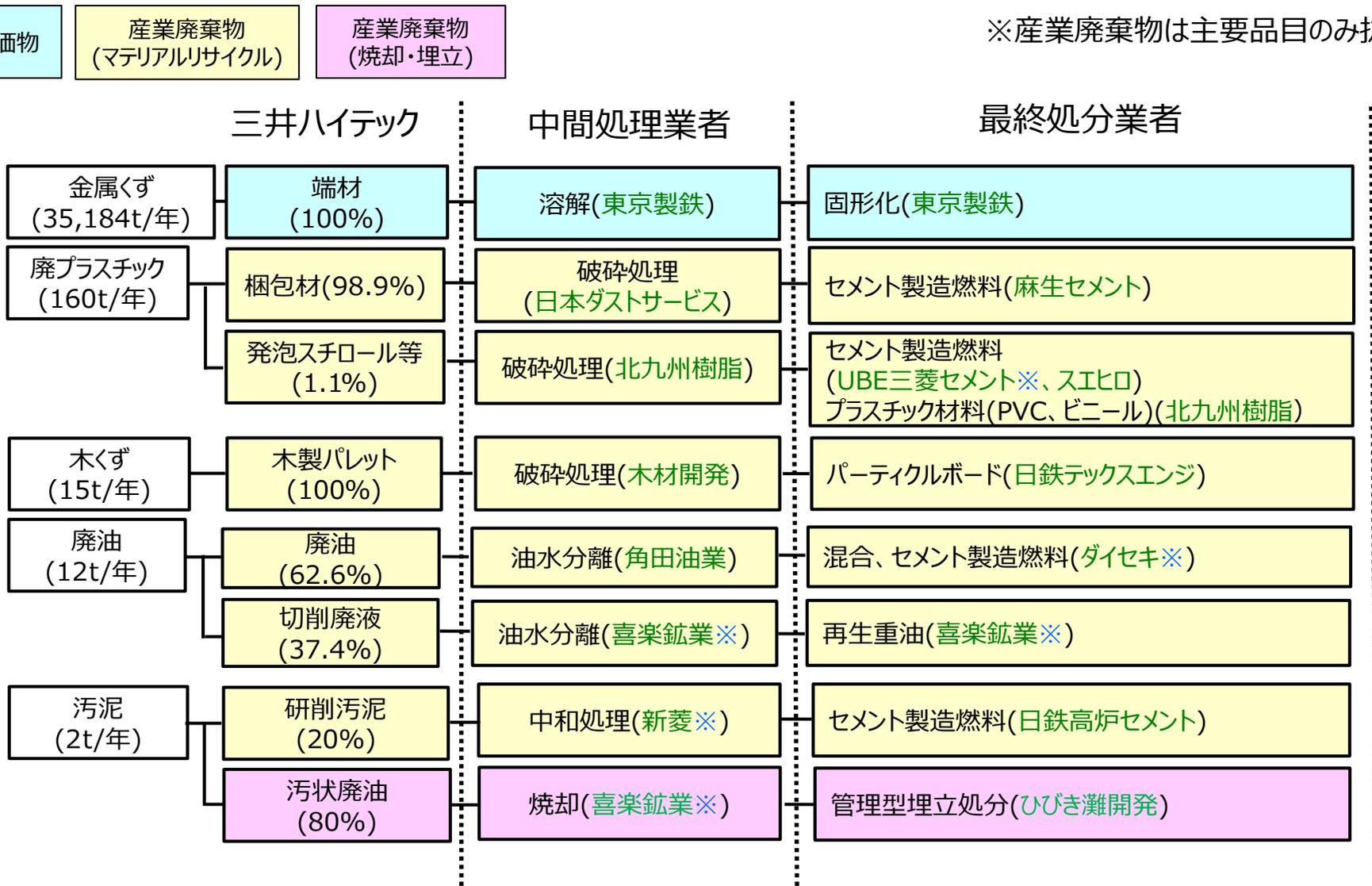


# 金型の製造フロー



# 有価物・産業廃棄物処理フロー (八幡事業所)

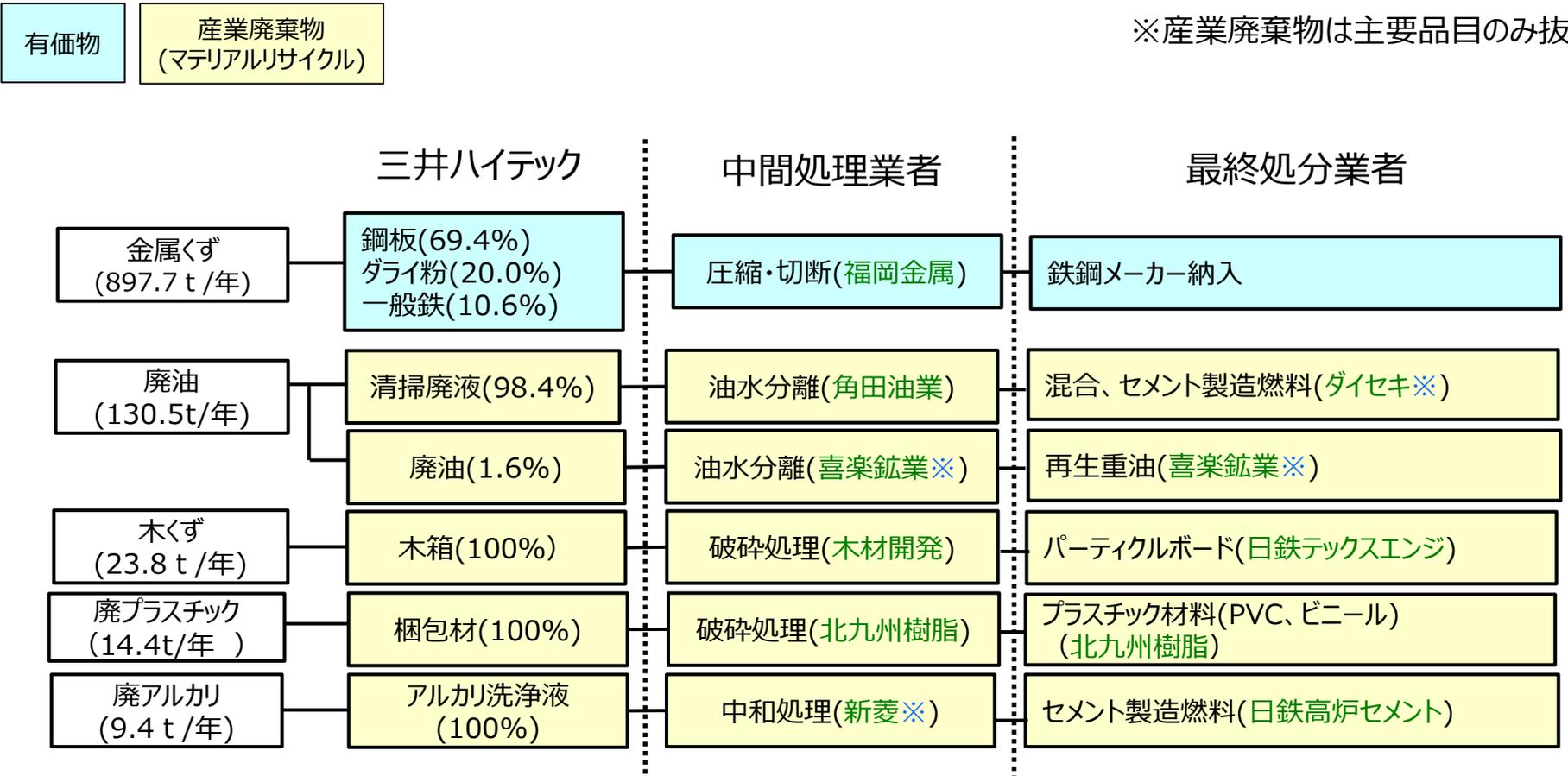
※産業廃棄物は主要品目のみ抜粋



※北九州市優良認定産業廃棄物処理業者

# 有価物・産業廃棄物処理フロー (金型事業所)

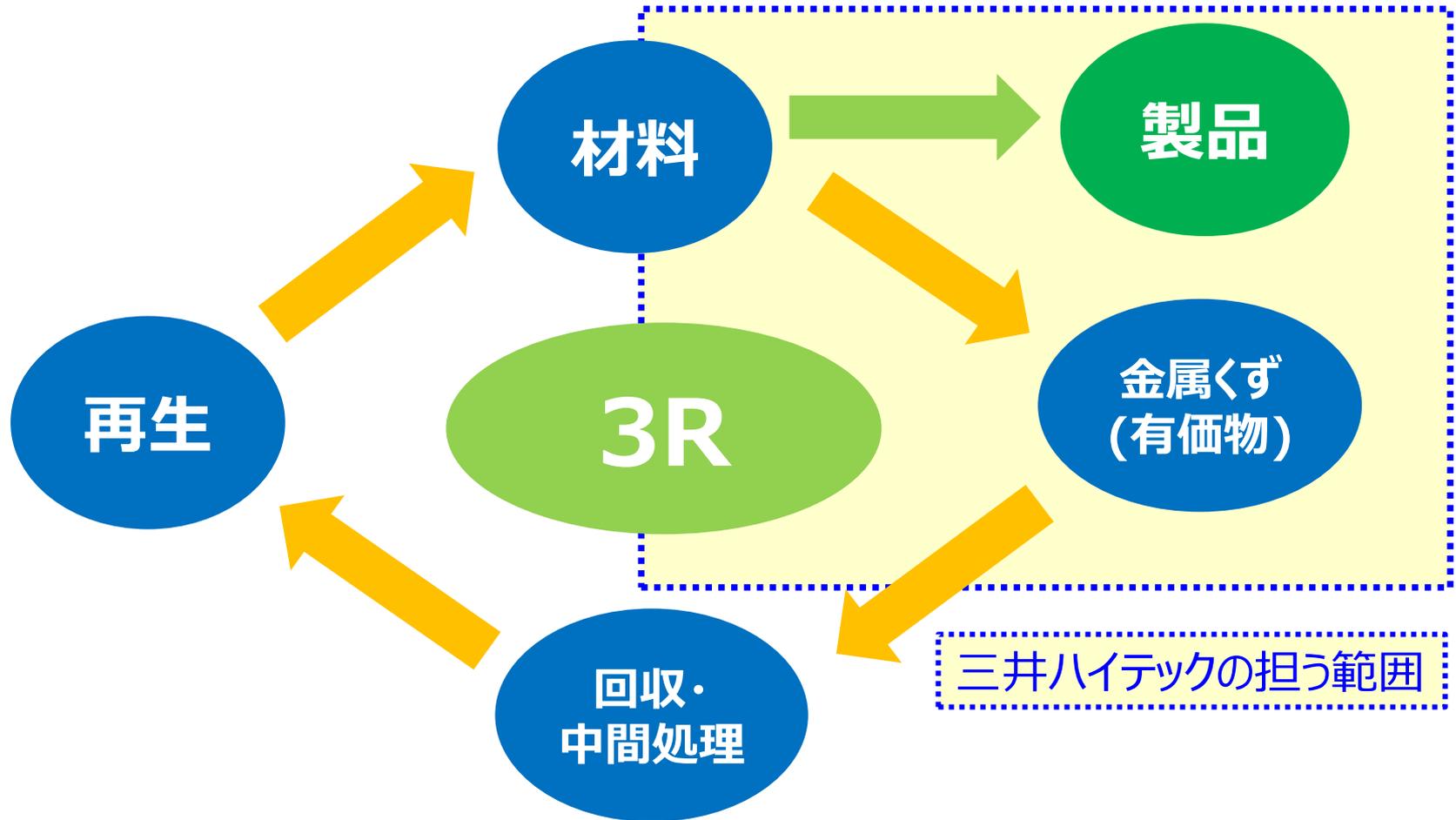
※産業廃棄物は主要品目のみ抜粋



※北九州市優良認定産業廃棄物処理業者

# 3R活動 (Reduce, Reuse, Recycle)

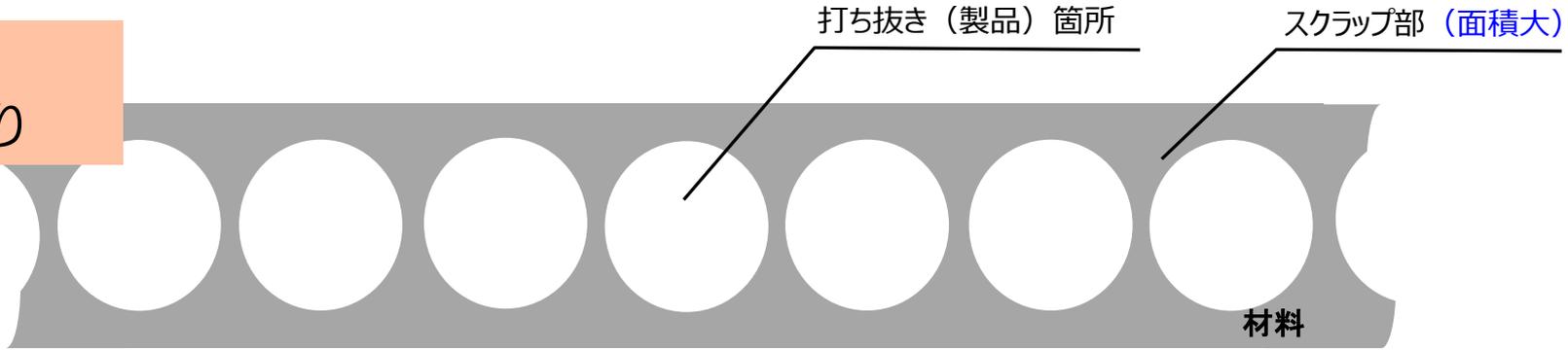
八幡事業所、金型事業所で排出される金属くず（有価物：端材、ドライ粉など）の流れ



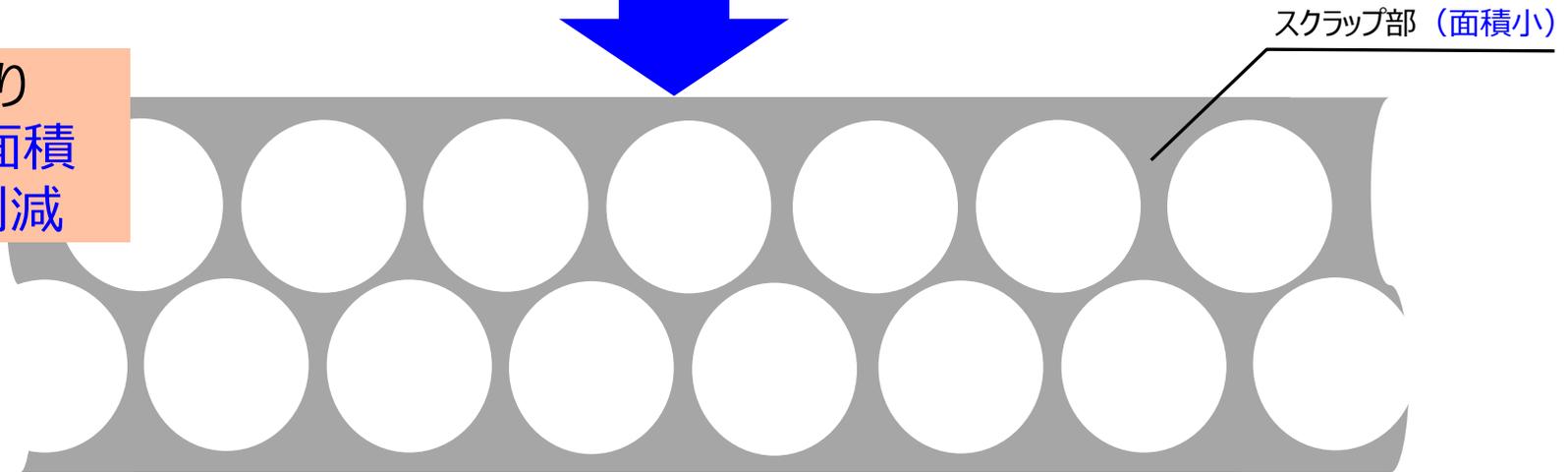
排出される金属くずは、回収・中間処理～再生を経て、再び材料として使用されます。

## 製品2列取りによる材料のスクラップ面積削減(八幡事業所)

従来  
1列取り



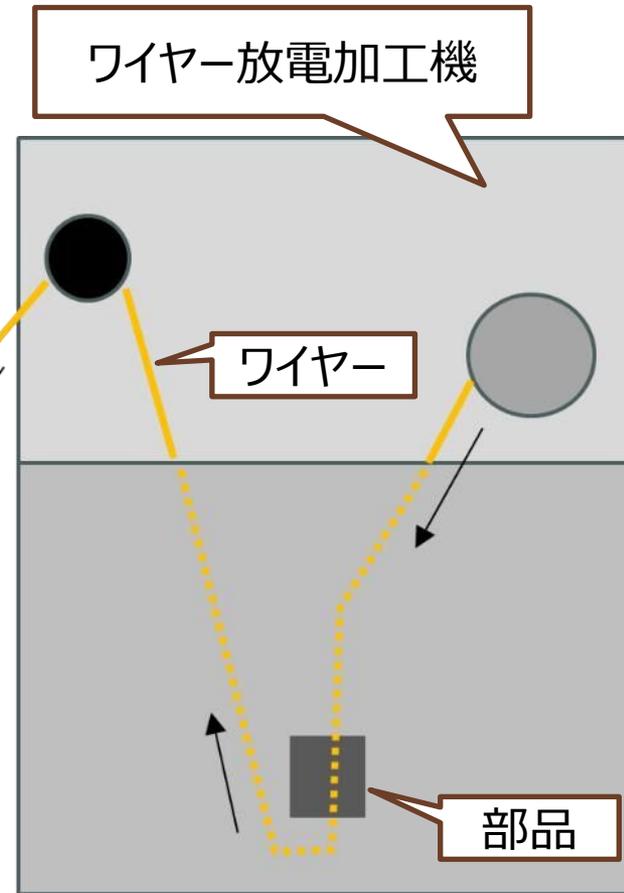
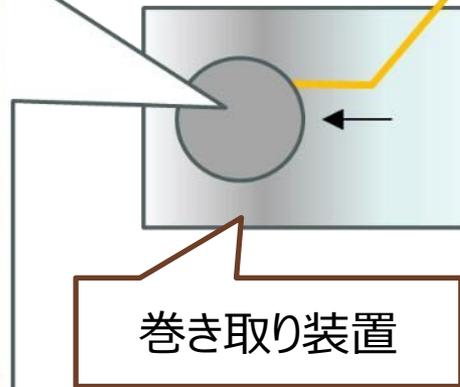
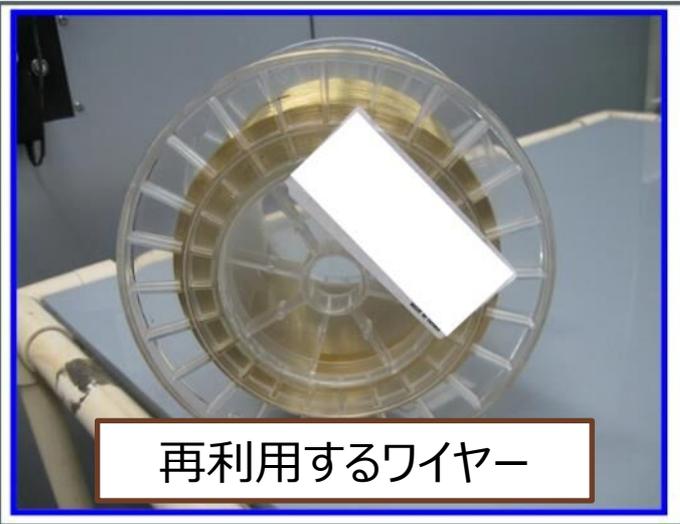
2列取り  
スクラップ面積  
約8%削減



## 部品加工に用いるワイヤー線の再利用(金型事業所)

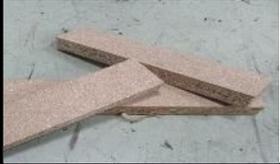
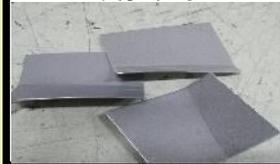
2022年度ワイヤー線全体使用量：45t  
ワイヤー線再利用率：4%(1.8t再利用)

1度使用したワイヤーを巻取り装置で巻取り、  
荒加工や高精度を必要としない  
部品の加工に再利用している。

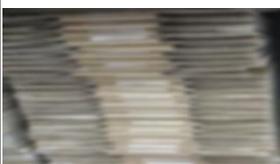


# 3R活動(分別の取組状況)

資源化物

|  |  |  |   |  |
|--|--|--|---|--|
| <p>木くず(ブロック)</p>  | <p>木くず(パレット)</p>                            | <p>梱包材</p>   | <p>アルミ袋</p>  | <p>廃プラ</p>    |
| <p>ガラスくず</p>      | <p>エアキャップ</p>                               | <p>硬化プラ</p>  | <p>蛍光灯</p>   | <p>カップ麺蓋</p>  |
| <p>カップ麺容器</p>     | <p>&lt;資源化率向上による取組&gt;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・資源化率向上のための業者開拓</li> <li>・廃棄物管理部会の開催(1回/3カ月)。等。</li> </ul> |  |   |  |

有価物

|  |  |  |   |  |
|--|--|--|---|--|
| <p>鉄くず</p>     | <p>上質紙</p>       | <p>中質紙</p>    | <p>新聞紙</p>  | <p>シュレッダーくず</p>  |
| <p>ダンボール</p>  | <p>硬質プラケース</p>  | <p>ビニール</p>  |   |  |

# その他の環境活動について



北九州市主催の“グリーン北九州”まち美化キャンペーンへの参加(八幡事業所)



事業所周辺の地域清掃活動(金型事業所)



コロナ感染対策を考慮し、会場およびWebにて開催。

北九州市環境局による“北九州市の地球温暖化対策とグリーン成長”の環境講演会開催



株式会社三井ハイテック

エコライフステージへの協賛

**END**