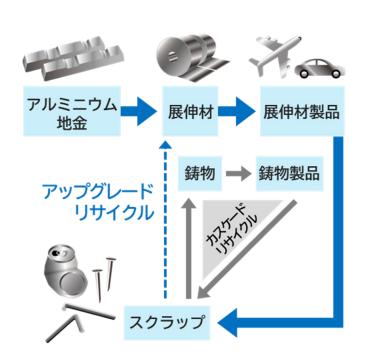
リサイクル技術開発とサーキュラーエコノミー



産総研・小野

アルミニウムリサイクルの課題

主流のカスケードリサイクルから、 アップグレードリサイクルへの変革が 必要(展伸材のニーズ増加への対応) ⇒新しいリサイクル技術(例:電磁攪 拌による分別結晶法の高度化により、 不純物除去技術を開発



プラスチックリサイクルの課題

廃プラスチックの性状が十分に把握 できていない

⇒材料診断技術により迅速な最適用途の見極め、高度選別技術により最適リサイクル技術の見極め

