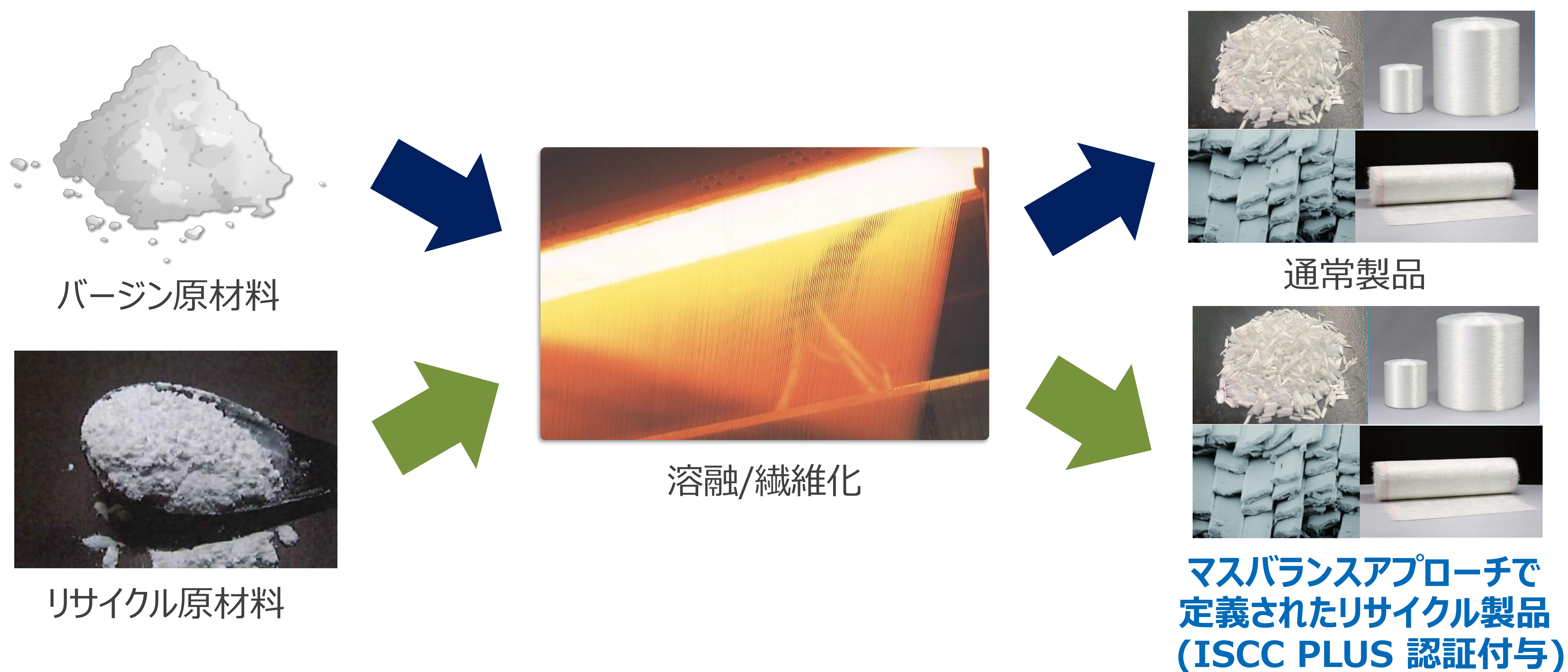


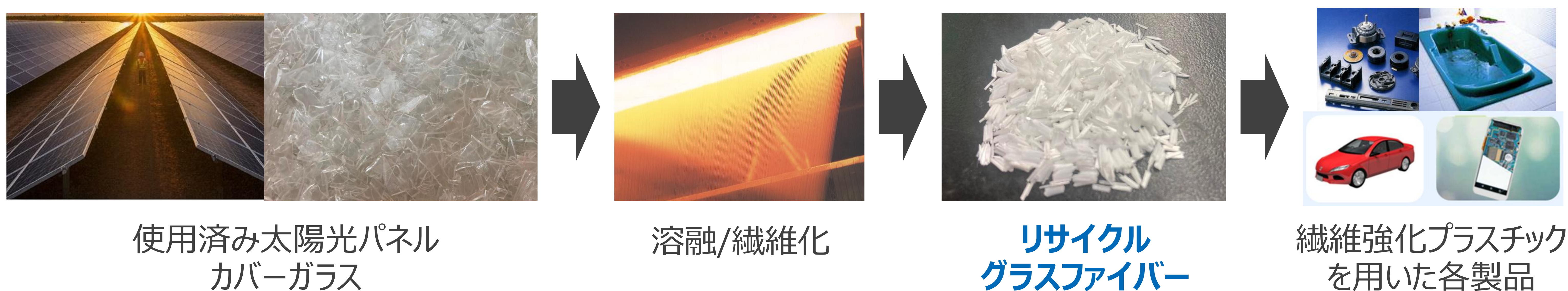
## プラスチック強化用リサイクルグラスファイバー

### ■ マスバランスアプローチを活用したリサイクルグラスファイバー【上市済】



- ◆リサイクル率100%製品(マスバランスアプローチで定義)
- ◆既存グラスファイバーからの置き換えが容易
- ◆既存グラスファイバーからのCFP削減
- ◆特徴的な製品を含む、ほぼ全てのラインナップを展開

### ■ 使用済み太陽光パネルを活用したリサイクルグラスファイバー【サンプルワーク中】



- ◆将来的な環境負荷が懸念される材料を活用したPCR(Post Consumer Recycle)グラスファイバー
- ◆表面処理やリサイクル率の調整により、既存グラスファイバー製品同等の特性を発現させる
- ◆繊維強化プラスチックからのリサイクル(Closed Loop)に比べて現状では経済合理性に優れる