

## 2020年の欧州委員会での現行の電池指令に代わる電池と廃電池に関する規則案 (COM(2020)798) の採択が、電池の循環可能性を加速させると考えます

### 再生資源をどのように加工し、どのように評価するかをご提案

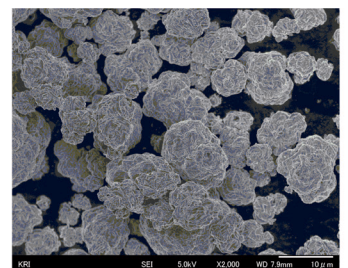
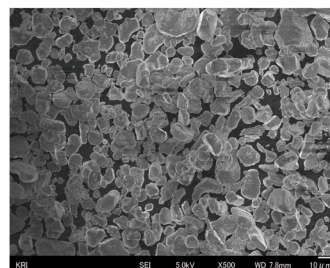
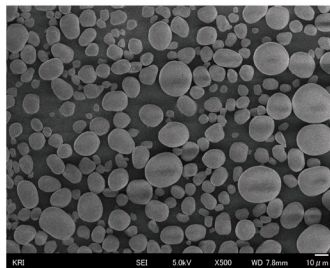
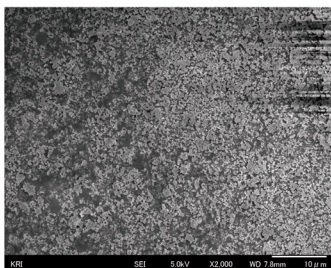
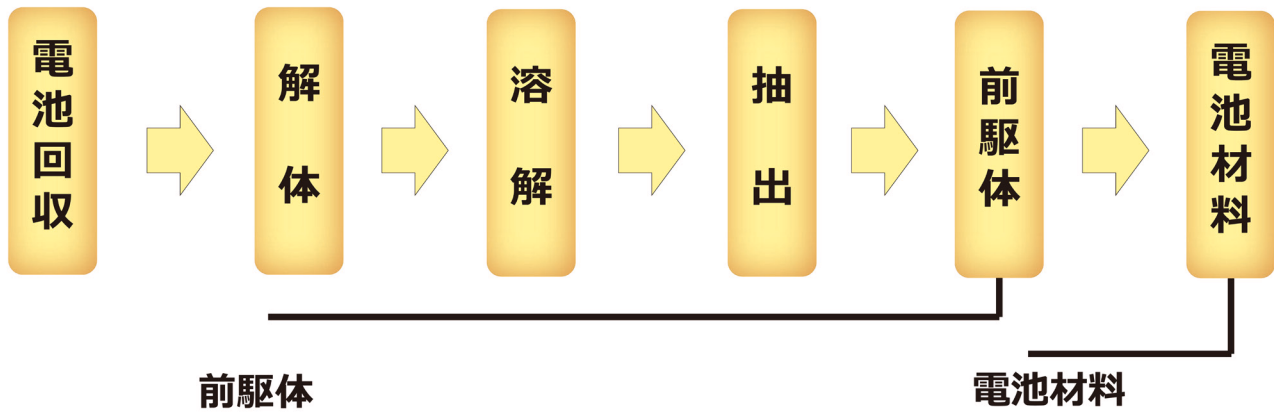
EU電池リサイクル規則案では、リサイクル材料の含有率を目標値以上にする必要があります  
再資源化したものを用いて、電池特性が悪くなるようでは意味がありません  
どのように加工し、どのように評価していくかが重要なポイントとなります

### EU電池リサイクル規則案

分野	内容	時期	目標値
電気自動車用電池	電池内の活物質に含まれる最低割合	2030年	Co:12%、Pb:85% Ni:4%、Li:4%
		2035年	Co:20%、Ni:12%、 Li:10%
携帯用電池の回収	回収率	2025年	65%
		2030年	70%

### 電池に特化した合成技術と評価で貴社開発をご支援

### リチウムイオン電池回収プロセス



電池に特化した合成技術と評価で、電池に使われる元素を有効に循環させ、それら循環を効率化することで、資源の有効活用を支援します