

企 業 名：寿産業株式会社 代表者名：鈴木 俊一郎 住 所：札幌市中央区北 3 条東 2 丁目 2 番地 30 T E L：011-261-5221 U R L： https://www.kotobuki-sangyo.com/			
設立年月日	昭和 26 年 3 月 26 日	業種	金属加工機械製造業
従業員	70 名		
資本金	96,800 千円		

【研究テーマ】

タイヤ等のゴム複合体に関する分離選別技術の開発

【研究の目的・内容・効果など】

- タイヤを中心とした粉砕、分離選別技術の確立を行い、タイヤおよびタイヤ以外のゴム複合体へのリサイクル市場拡大の技術開発を行う。
- ゴム複合体の破砕粉砕と形状ならびに物性による選別技術の確立、ゴム複合体の分離選別精度の向上によるリサイクル品の付加価値向上、など。
- 究極のリサイクルである、廃タイヤからタイヤ原料を製造する水平リサイクルが可能となると同時に、廃タイヤのリサイクル率を高めることができる。



ゴム製品のリサイクルには素材ごとの選別が必要



普通乗用車タイヤを破砕・粉砕処理したもの