

申請者

石坂産業(株) 所在地：埼玉県三芳町  
 事業区域：茨城県、栃木県、群馬県、埼玉県、  
 千葉県、東京都、神奈川県、山梨県

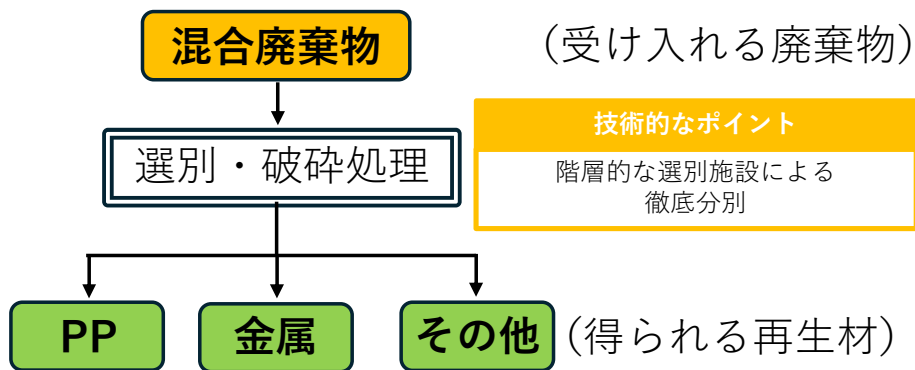
再生材の主な供給先

ポリプロピレン：自動車部品会社  
 金属：金属精錬会社

事業概要

建設現場等から発生した混合廃棄物を受け入れ、破碎及び選別処理をすることにより回収したポリプロピレン（PP）を自動車製造業に、金属を金属精錬会社に供給する。これまで焼却処理や燃料化となることの多かった建設系廃棄物内のプラスチックから、有用なプラスチックを回収してマテリアルリサイクルを進める事業となっている。

主な処理工程



今後の事業計画

	R8	R9	R10	R11	R12	R13	R14
再生材供給量 [t]	-	2,053	9,547	10,265	10,920	11,617	12,359
廃棄物の処分量 [t]	-	8,750	38,500	41,000	42,500	44,000	45,348
温室効果ガス削減効果[%]	-	-	-	-	-	-	12.5
資源循環効果の改善[pt]	-	-	-	-	-	-	4
備考	施設建設						事業目標年度