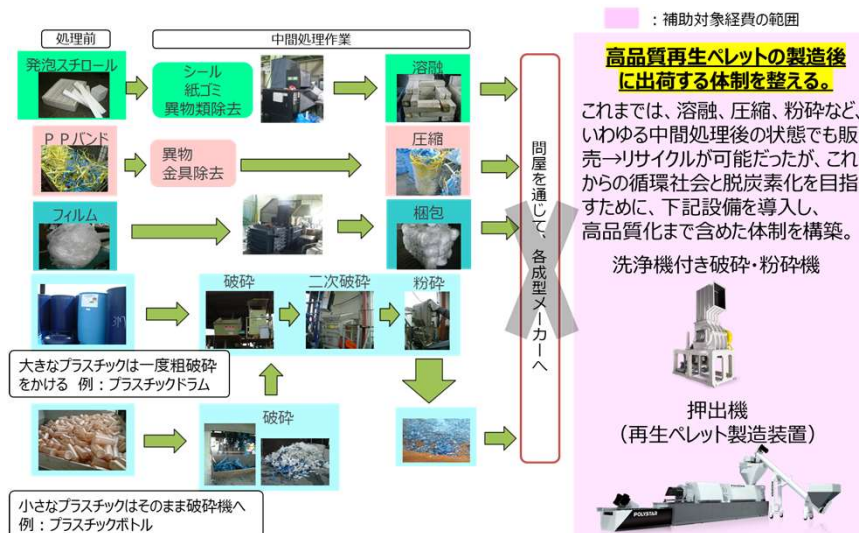


【事業名】廃プラスチック類の高品質再生資源化による国内資源循環とCO2削減を実現する実証事業

事業者名：株式会社ナカダイ

実施期間：令和5年5月～令和6年2月

1. 事業の背景・目的



循環社会と脱炭素に向け、
長年培った素材の選別技術をコアに、

中間処理後販売⇒海外リサイクル

から

中間処理後⇒高品質再生ペレット化

を行う為に、**洗浄機付粉碎機**と**押出機**の導入により体制構築し、これからの資源循環と脱炭素化に貢献する。

2. 補助事業の概要

弊社粕川工場に、洗浄機付粉碎機と押出機導入を以下のスケジュールで対応

テーマ区分	テーマ	令和5年度											
		5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
補助金採択	補助金採択	⇒											
洗浄機付 粉碎機導入	機種選定・発注		⇒										
	設備製作			⇒	⇒	⇒	⇒	⇒	⇒	⇒			
	導入・立上										⇒		
	量産										⇒		
押出機導入	機種選定・発注		⇒	⇒									
	設備製作				⇒	⇒	⇒	⇒	⇒	⇒			
	導入・立上										⇒		
	量産										⇒		

導入設備は以下の画像の通り。今後これらの活用で、高品質再生ペレット製造販売と、資源循環の事例を創出し、事業目的を確実に達成したい。

