

Projet local d'économie circulaire pour recycler 95% des moules en plâtre de la filière céramique de Hasami (département de Nagasaki)

Bourg de Hasami



Contexte et objectifs

Le traitement des moules en plâtre générés par le processus de fabrication de céramiques constitue un problème ancien dans l'histoire de cette industrie à Hasami.

Afin d'assurer la pérennité de l'activité céramique dans la région, nous avons entrepris un projet local d'économie circulaire centré sur les moules en plâtre usagés.

Description

Après avoir invité des spécialistes externes et développé le surcyclage des moules en plâtre, ainsi que des études et des tests visant à les employer en tant que fertilisants agricoles et matériaux de construction, nous avons réussi à commercialiser une partie de ces produits.

En outre, en révisant notamment le système tarifaire du recyclage et en organisant périodiquement des conférences et autres événements, nous cherchons à sensibiliser les acteurs à notre projet.

Nous sommes également parvenus à développer de nouveaux produits souvenirs à partir du projet régional d'économie circulaire, avec une gamme de confiseries vendues dans des boîtes en faïence qui symbolisent à merveille Hasami.

Résultats

◆ Atteindre un recyclage de 100 % des moules en plâtre usagés

Nous chercherons à améliorer le taux de recyclage actuel qui est de 95% dans l'ensemble de la région productrice en sensibilisant les entrepreneurs éloignés du cœur du projet ainsi qu'en stabilisant les tarifs du traitement des moules usagés.

◆ Créer une région productrice durable

Nous visons une région productrice dans laquelle aussi bien les producteurs et que les consommateurs peuvent se sentir rassurés, en éliminant les zones opaques dans le processus de fabrication, plutôt que de simplement polir notre image de marque.