

地域における取組例【素材】 薄肉フライパン及び建材（カーテンウォール等）用新アルミニウム合金の開発

A社（株）
（富山県高岡市）

- 軽量かつ耐久性のあるフライパンを製造することで**輸入品と差別化し、約10%の国内シェアを維持。**
- 優れた鋳造技術を応用したVプロセス鋳造により、カーテンウォール（外壁材）等も製造するなど**異分野にも進出。**

ポテンシャル
（強み）

- リサイクルアルミニウム地金等の**原材料の多くを富山県内企業から調達可能。**
- アルミニウム関係の素材、鋳造等の研究者が揃う地元大学と共同研究できる。

取組内容

- 新アルミニウム合金の研究開発及び試作品開発。
- 市場が求めるニーズ等にもとづく、試作品の製作や実用化。

事業管理機関：（株）ジェック経営コンサルタント

PM（富山大学 教授）
プロジェクトの全体総括、研究開発の方向性指導

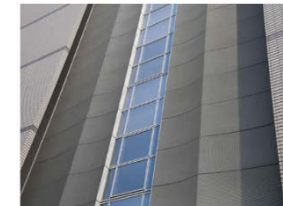
CD（富山大学 教授）
流動性の改善に係る技術指導等

CD（富山大学 教授）
表面処理に係る技術指導等

フライパン側面の
更なる薄肉化



アルミ製外壁材



フライパン市場でのシェア1%
拡大及び外壁材の売上げ1
5%増を目指す。

支援

参画企業（B社（株））

アルミニウム母合金の
供給

支援

地域中核企業（候補）
A社（株）

支援

公設試等
富山県工業技術センター
試作品の試験評価