

地域における取組例【素材】 新たなマグネシウム合金によるホイールの製造、販売

(株) A社
(富山県射水市)

- 優れた鍛造プレス技術を有する北陸地域を代表するホイールメーカー。
- F1レーシング11チーム中10チームへマグネシウムホイールを供給。

ポテンシャル
(強み)

- マグネシウム原料や鍛造用金型等を富山県内の企業から購入可能。
- 地元自治体が同社が行う高強度アルミニウムホイールの開発等を支援するなど**重要な企業として位置づけ。**

取組内容

- 新製品開発のため、参画企業からのアドバイスに基づいた実用化スケールでの試作品製作を行う。
- 販路開拓のため、開発商品のラインナップを準備するなど**オリジナルブランド化を目指す。**

事業管理機関(株)ジェック経営コンサルタント

PM(富山高等専門学校 教授)
プロジェクトの全体総括、研究開発の
方向性指導

AD(産総研中部)
AD((株)C社)
技術指導等

CD(富山大学 准教授)
マグネシウムの添加物や鍛造加工等
に関する技術指導

マグネシウムホイール



鍛造製法により製造されるホイール市場のシェアを14%(現在9%)とし、売上高を約17億円増加させ、新規雇用7名増加を目指す。

支援

参画企業(B社(株))

ニーズ提供・アドバイス

支援

地域中核企業(候補)
(株)A社

支援

地方公共団体等
富山県新世紀産業機構

研究開発助成金等の
支援