

地域	群馬県伊勢崎市	認定日	平成23年2月8日	3-22-175
事業分類	製造(その他の製造業)	テーマ分類	省エネルギー	

事業名： ダイカスト工場溶解炉周りの省エネシステム外販事業

○事業概要(新規性、市場性等)

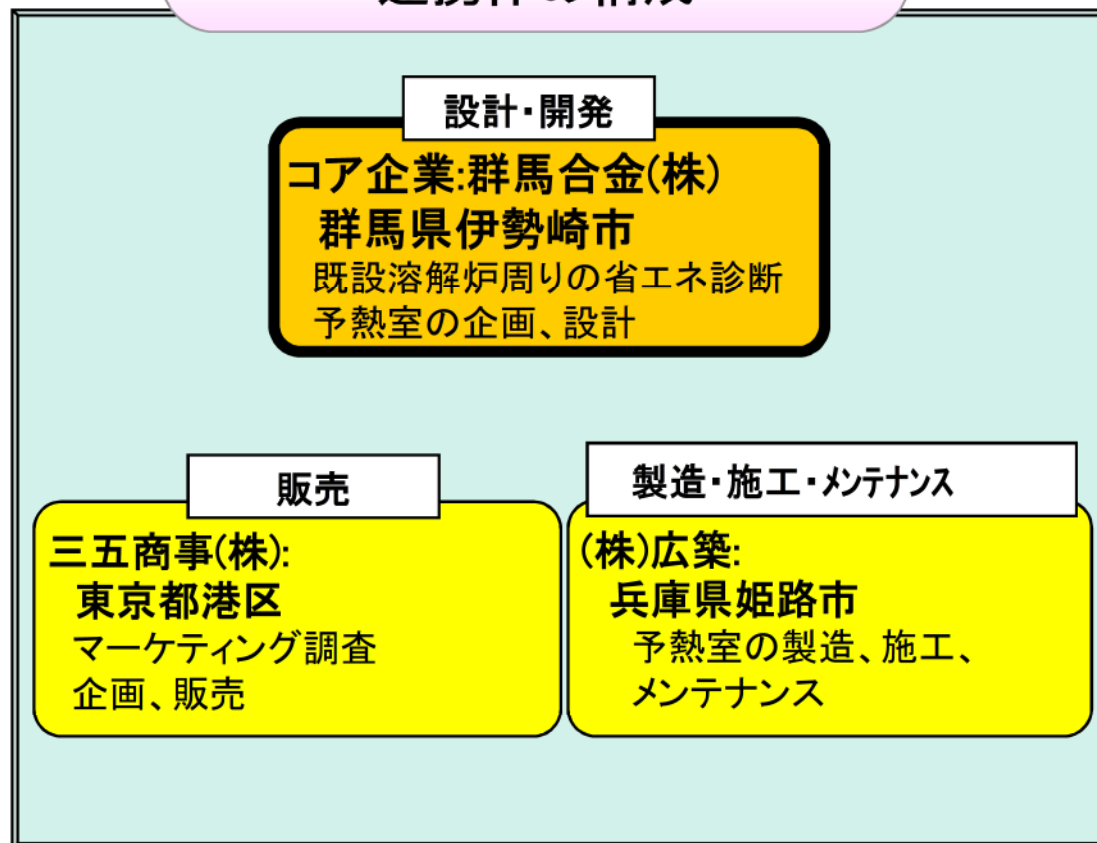
- ・コア企業は、老舗アルミダイカストメーカーとして自動車用アルミダイカスト部品の製造を主事業としており、国内及び海外(フィリピン)に生産拠点を有している。
- ・中小零細のダイカストメーカーにおいては、ダイカスト部品生産工程において溶解炉からの高温の燃焼排ガスは熱回収されずに外気中に放出されている。
- ・本新連携において目指す事業は、既設の溶解炉を改造し予熱室を付設して、排ガス熱量の一部を回収しアルミ材の予熱を行い溶解炉のエネルギー効率を高めるとともに、中小企業のダイカスト工場における既設の溶解炉周りの省エネシステムのノウハウを提供する外販事業である。
- ・本事業が対象とする中・大型溶解炉は約5,000基に相当するものと考えられる。投資の回収は2年以下で可能であり、大きな事業に進展すると期待している。

事業推進体制

技術支援
群馬県立群馬産業技術センター
群馬工業高等専門学校

金融支援
群馬銀行
日本政策金融公庫

連携体の構成



支援予定メニュー

- ①補助金
- ②低利融資(政策公庫)

