

テーマ名: **すべての人にやさしいドアの製造・販売**

事業計画の概要:

- ・従来の蝶番に代わって特殊ギア蝶番をドアに組み込むことで、双方向開閉、省スペースで大きな開口部を実現。6輪ランナーを採用することで小さな力で滑らかな開閉が可能となる他、吊り下げ式を採用し段差がないなど、高齢者や車いす使用者をはじめとした、あらゆる人々の使い勝手の向上、バリアフリー推進を目指したドアの開発に成功!
- ・全国的に有名な福祉界のパイオニアNPO法人を通しての広告イメージ戦略により、福祉分野での知名度アップを図るとともに、全国に販売網を持つ大手ガラスメーカーと協力して全国への普及を目指す。

連携参加者:

コア企業: (株)ティーアンドティー・タカマツタテグ(富山県富山市:建具製造業)
連携企業等: シー・ティ・エス(株)、NPO法人「このゆびと～まれ」、旭硝子(株)

連携体の構成

特殊ギア蝶番ドアの製造・組立

コア企業:

(株)ティーアンドティー・タカマツタテグ
 ・建具メーカーとしての長い実績を生かし、特殊ギア蝶番を用いたドアを企画。
 ・特殊ギア蝶番の特許に係る専用実施権を保有。

製品評価・提案、介護福祉業界への広報

NPO法人「このゆびと～まれ」

・小規模多機能型福祉のパイオニアとして、全国の介護福祉業界に大きな影響力を持ち、機会を捉えて商品の広報を実施。
 ・介護の現場からの声を反映した商品提案。

木製防火玄関扉の製造

シー・ティ・エス(株)

・木製防火玄関扉製造の実績と高い技術力。

ドアの販路開拓

旭硝子(株)

・全国に所在する代理店を活用し積極的に商品を販売。

連携の特徴

・建具メーカー、ガラスメーカー等と、介護福祉業界において「富山型」と称され、全国から視察訪問を受けるNPO法人とによる、連携体。

新事業

・特殊ギア蝶番により、双方向に押し戸として開閉可能、段差もない。
 ・重量のある扉もわずかの力で滑らかに開閉。

市場性

・連携事業体として旭硝子の販売網を活用し全国に積極販売開始。
 ・初年度1億円、5年後に10億円の売り上げ見込み。

支援予定メニュー

新連携対策補助金
 (事業化・市場化支援事業)
 新連携融資(商工中金)
 専門家による量産体制構築時の設備・体制づくりに係る支援

車いすに乗ったままでも開閉可能



施工事例(中部国際空港トイレ)