

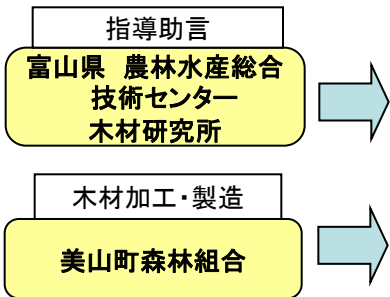
地域	福井県福井市	認定日	平成26年10月15日	5-26-189
事業分類	製造(その他)	テーマ分類	環境	

事業名: 環境にやさしいマーベルウッド(防腐加工木材)と木材保存剤の開発、販売

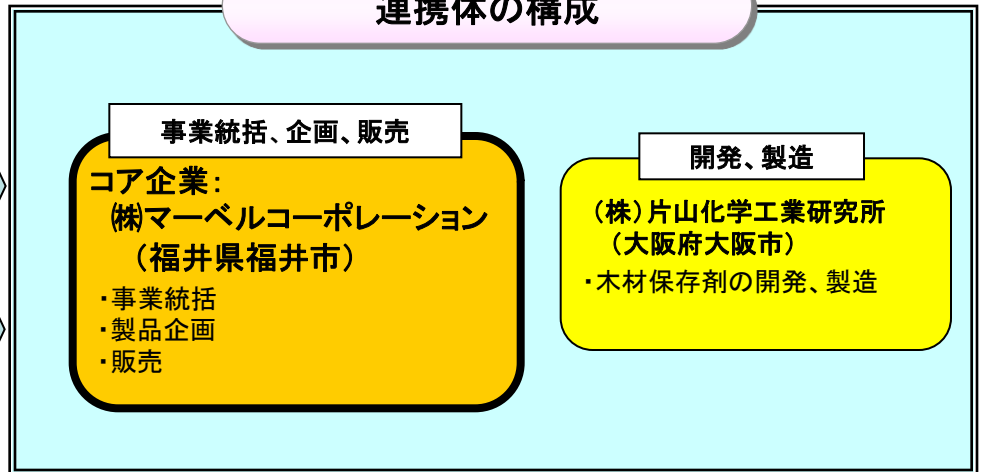
○事業概要(新規性、市場性等)

- ・本事業は、①天然木材に長期耐候性をもたせ、かつ木材の加圧注入設備の腐食性が少ない木材保存剤、及び②その木材保存剤を加圧注入することにより長期耐候性を備えた木質感のある木材を開発、製造、販売していくものである。
- ・公園など屋外で使用される木材は、保存処理をしていなければ早期に腐朽や蟻害が発生するため、その被害を防ぐとともに、安全で環境負荷の少ない木材が望まれている。
- ・本事業における保存処理木材「マーベルウッド」は、防腐・防蟻効果を有しており、重金属系の成分を含まないため環境負荷が少なく、天然木材の色を活かした仕上がりになるため景観性の向上にも寄与する。さらに、本事業における木材保存剤は、加圧注入設備に対する金属腐食性も少ないため、注入処理にかかるメンテナンスコストの削減にも貢献するものである。

事業推進体制



連携体の構成



支援予定メニュー

②低利融資

マーベルウッド施工事例



福井県内の公園の東屋



福井城址のお堀にかかる橋の欄干