

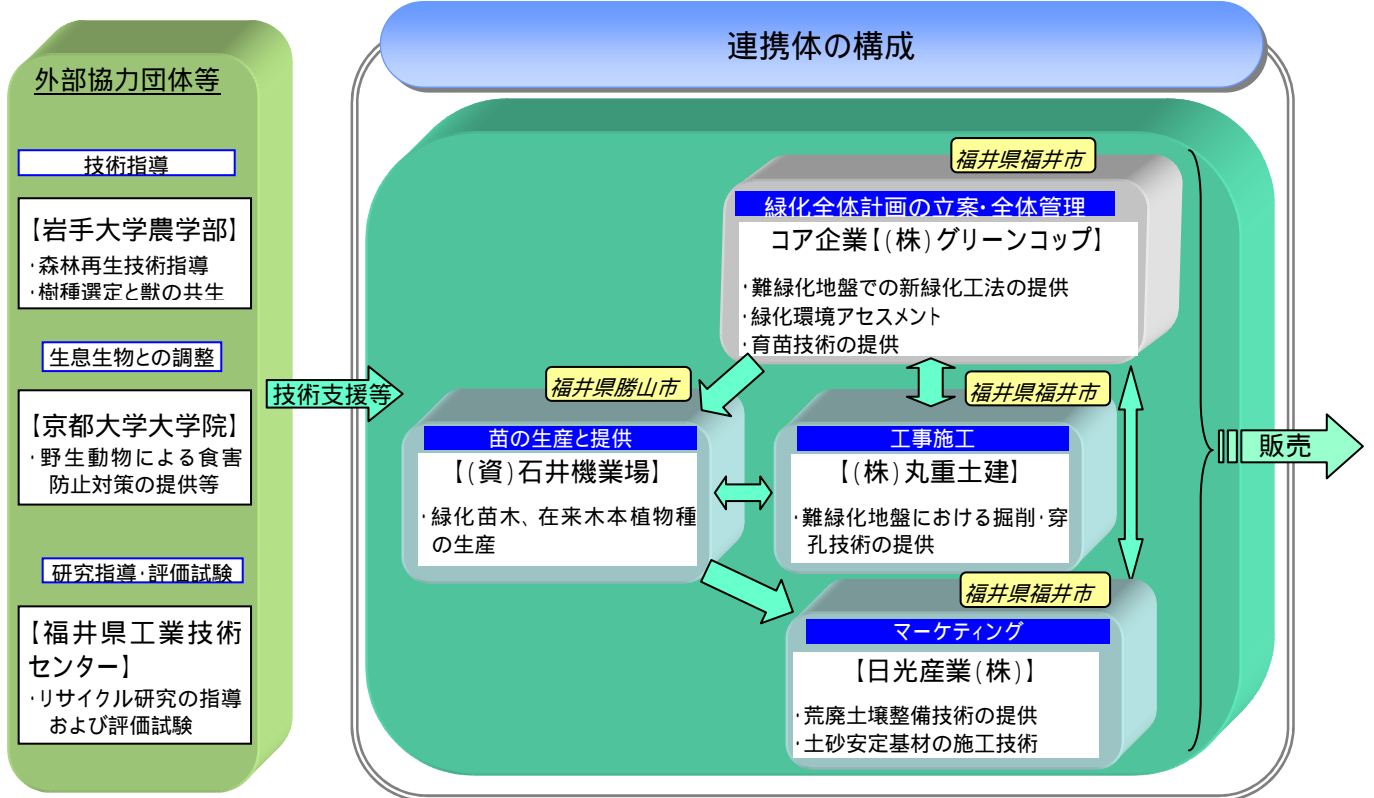
地域	近畿	事業分野	製造	認定日	平成18年2月22日
----	----	------	----	-----	------------

テーマ名: 木本植物を活用した法面緑化工法の事業化

事業計画の概要:

- ・従来、道路法面や急傾斜地には植生基盤材吹き付けや丸太柵工、階段柵工などにより草木植物や木本植物との混播による緑化工事が行われているが、降雨や凍結などで土壌の侵食や養分の流出が生じ施工後の植生が短期間で衰退、荒廃する事例が多く見られる。
- ・その解決方法として新植栽工法(育ちにくい土壌に孔を開け、植栽はポット苗を孔に挿入し、土、肥料を補充)を開発し木本類を主体とした工法による事業化を図る。

コア企業: (株)グリーンコップ
連携企業等: 日光産業(株)、(株)丸重土建、(資)石井機業場



連携の特徴
 道路法面の専門技術を有する土木企業2社及び大学等の樹木の専門機関などとの連携により、土と緑化の技術を融合させたビジネスモデルを構築し、在来種としての苗木育成事業にも取り組む連携体。

新事業
 「根付きの良い苗の開発」「触媒を活用した緑化促進シートの開発」等々を行い、従来以上の急傾斜地に木本類による緑化が可能となる優位性を発注仕様に盛り込み事業展開を行う。

市場性
 ダム工事や道路の法面緑化
 土採り跡地の緑化事業
 森林の再生事業
 河川・街路・公園など環境緑化

支援予定メニュー

補助金、新連携融資、信用保証の特例、特許料減免