

コア企業：(株)ケイジーエンジニアリング（札幌市：建設コンサルタント業）

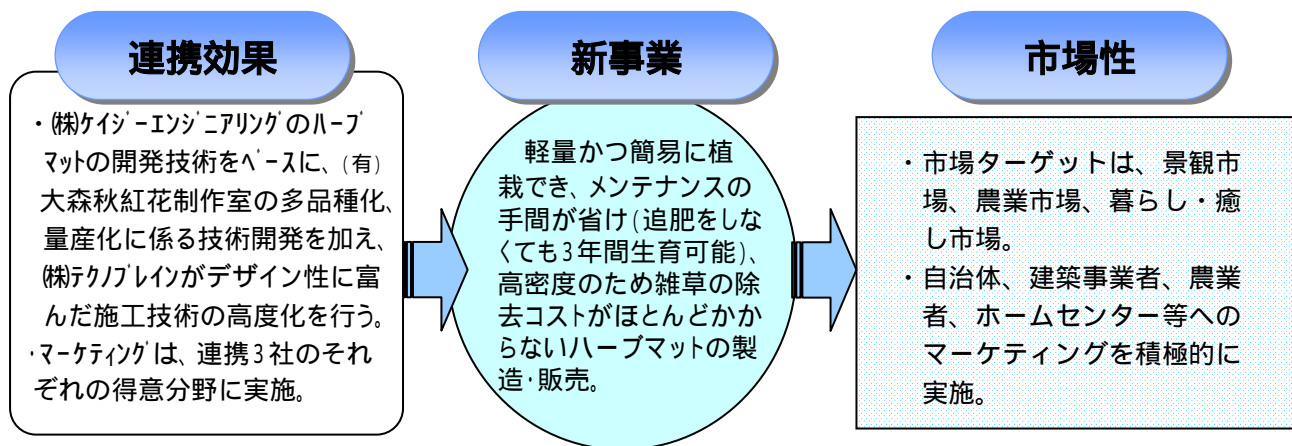
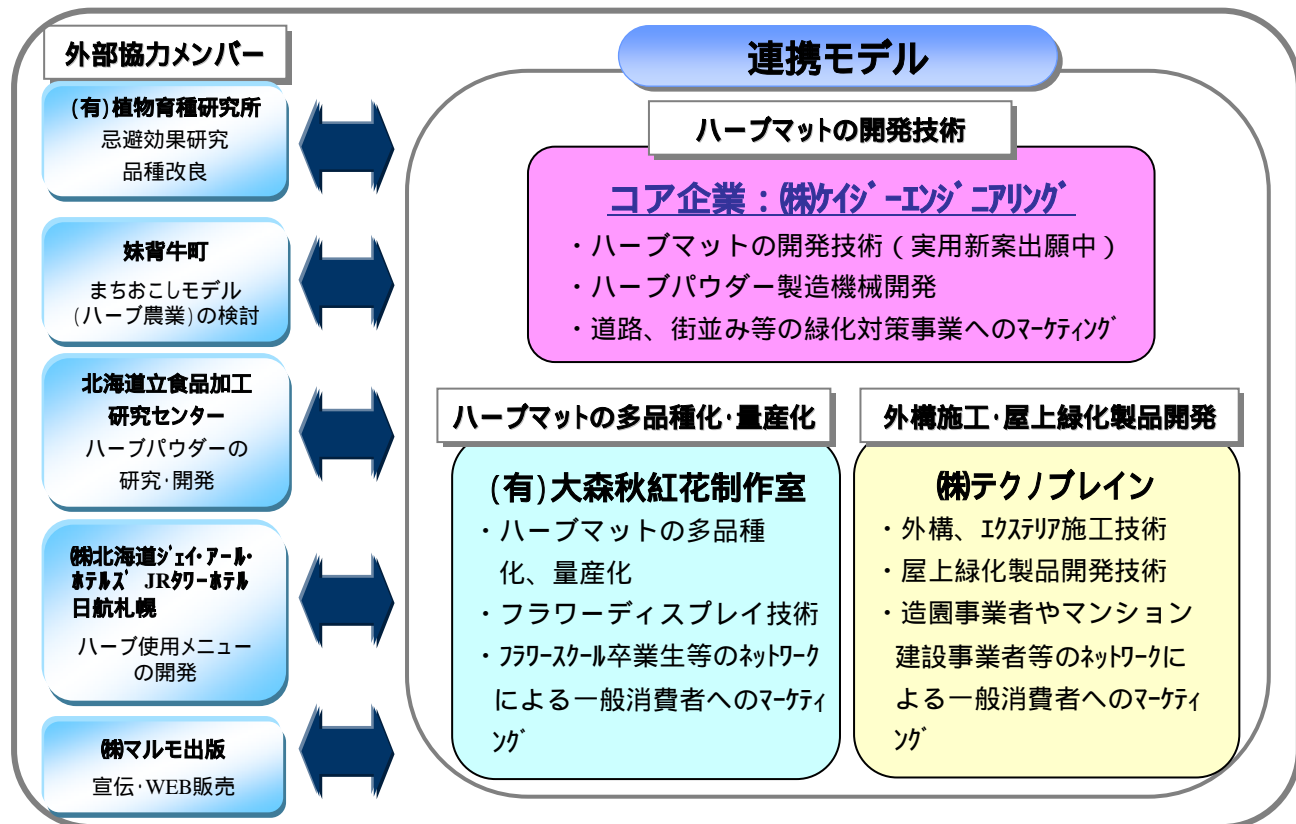
連携企業等：（有）大森秋紅花制作室、(株)テクノブレイン

事業計画の概要：簡易・高密度ハーブマットによる景観・緑化・無農薬農産物栽培の推進

～ 人と自然に優しい暮らしと香りを提案！ ～

1. 近年、住宅の庭、公園、沿道などにハーブを栽培して緑化を図り景観を向上させたり、田畑の畦道に害虫の忌避作用のあるハーブを栽培して農薬の使用を抑制することが多くなっている。
2. 現在、これらは種を蒔いて育成させるかポット苗からの移植によって行われているが、ハーブの生育に適した土壌改良を行う必要がある。また、蒔き種の場合は成長まで相当期間がかかり、ポット苗は移植の手間がかかる。さらに、双方とも、ハーブ間の密度が粗くなりがちで雑草等の除去にコストがかかることが課題。
3. (株)ケイジーエンジニアリングは、ハーブの生育に必要な土壌改良材や肥料を適切に配合し、様々な場所に簡易に植栽できる**ハーブマットを開発**した。この製品の強みは、**軽量かつ簡易に植栽でき、メンテナンスの手間が省け(追肥をしなくても3年間生育可能)、高密度のため雑草の除去コストがほとんどかからないこと。**
4. 新連携計画では、高度な育苗技術を有する(有)大森秋紅花制作室とともに、**多品種化、量産化に係る技術開発**を進める。また、外構・エクステリア施工技術や屋上緑化製品開発技術の高い(株)テクノブレインが**デザイン性に富んだ施工技術の高度化**を行う。
5. 市場ターゲットは、地域住民と自治体等が連携して緑をテーマにした美しい街づくりを行う**景観市場**や害虫忌避効果を活用した減農薬農産物の生産を行う**農業市場**。また、今後、剪定・刈り込みをしたハーブを料理用、ハーブティ、芳香剤などに2次的に有効に活用する手法を検討。**暮らし・癒し市場**にも販路を広げる。





## 支援メニュー

**【支援金融機関】 北海道銀行**  
 【活用(予定)支援メニュー】 信用保証の特例 補助金 設備投資減税

## コア企業の会社概要

企業名・代表者	(株)ケイジーエンジニアリング 代表取締役 後藤 雪夫	
所在地	札幌市東区北20条東15丁目3番1号	
創立	昭和50年1月	
資本金・従業員数	2,000万円	48名
TEL / FAX	011-731-2489	011-731-2469
e-mail	postmaster@kg-eng.co.jp	
URL	http://www.kg-eng.co.jp	