

地域	山形県山形市	認定日	平成19年12月18日	2 - 19 - 042
事業分類	製造(その他の製造業)	テーマ分類	環境	

事業名: コケ植物による屋根・壁面等の簡易緑化システムの開発・事業化

～環境負荷の少ないメンテナンスフリー型緑化システムの普及に向けて～

**事業概要(新規性、市場性等)**

- ・本事業は、乾燥に強く雨水のみで生育し、根を生やす為の土壌や肥料も不要であるコケ植物の特性を活用した、安価で且つ現場の施工コストの低減も実現する新しい緑化資材(コケボード・コケマット)を開発・事業化し、建物緑化の推進に寄与しようとするものである。
- ・工場や倉庫、体育館、ガソリンスタンド、コンビニエンスストアなど、折板・瓦棒・デッキなどの金属屋根を使用した多様な建築物分野を主なターゲットとする。

**事業推進体制**

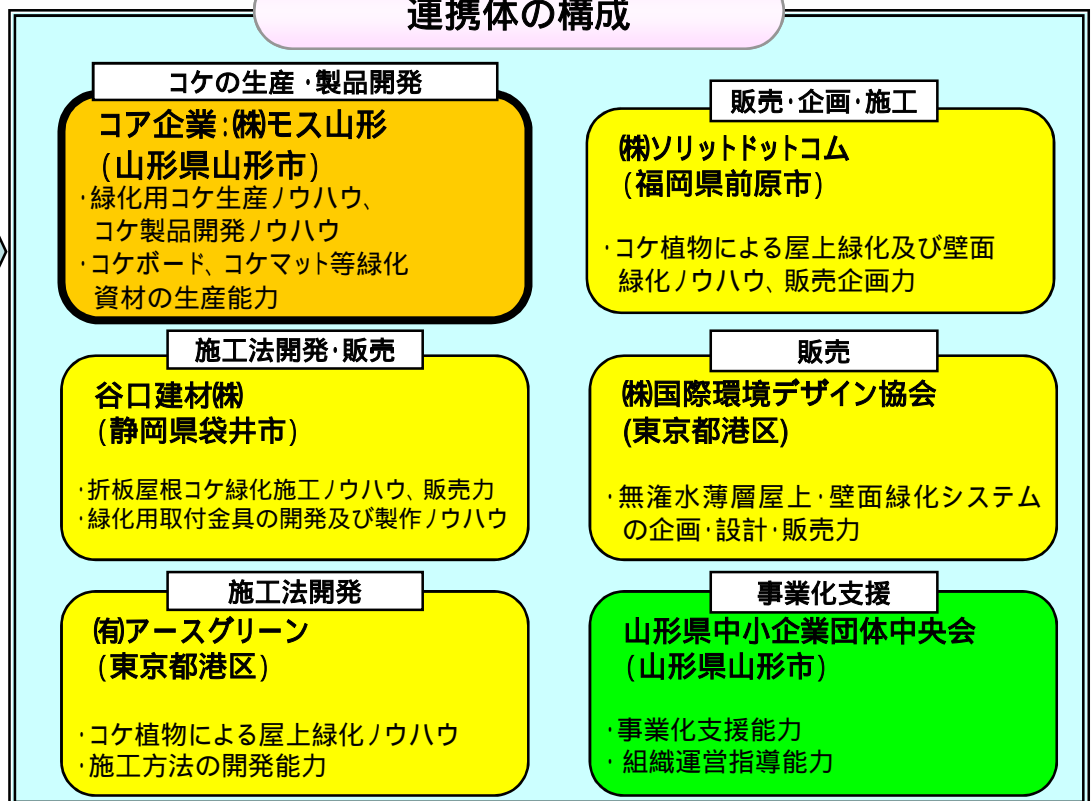
データ収集支援

明治大学  
建築学科

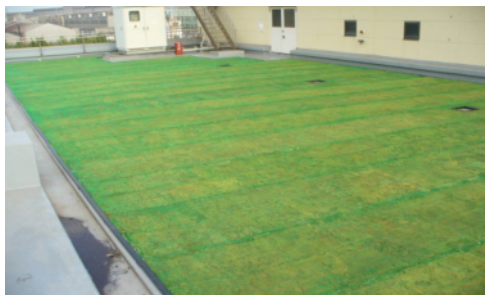
支援予定  
メニュー

補助金  
低利融資  
(商工中金)  
投資育成会社  
による支援  
特許料減免

**連携体の構成**



コケボード



屋上施工例(コケマット)

