

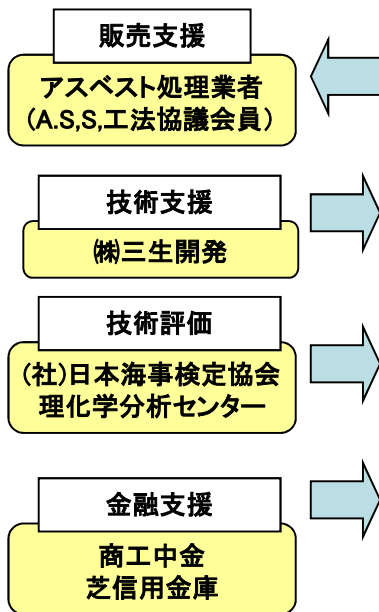
地域	東京都港区	認定日	平成22年2月22日	3-21-165
事業分類	建設	テーマ分類	環境	

**事業名: アスベスト等飛散防止固化溶剤を活用したA.S.S.工法の事業化**

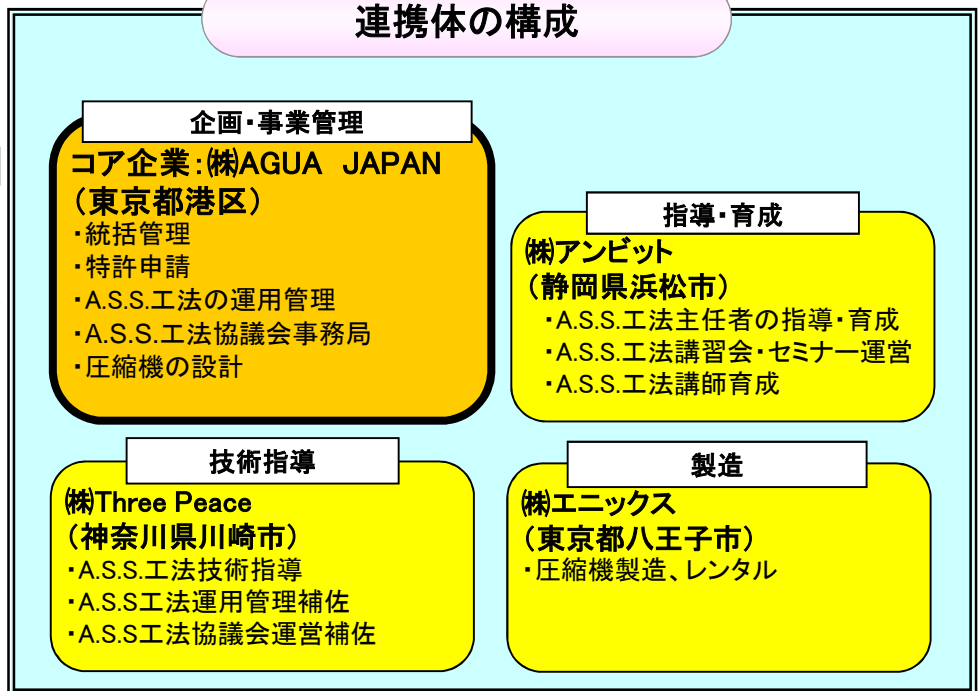
**○事業概要(新規性、市場性等)**

- ・従来のアスベスト除去処理では、処理現場の安全性のみに重点が置かれており、除去現場からの搬出、運搬、最終処分場への埋立て、その後の管理までを視野に入れた安全性を考慮した工法は存在しなかった。
- ・A.S.S.工法は、作業中のVOC発生を抑止、廃棄物埋立て後にも有機物が溶出することのない完全無機の溶剤を用い、また現場にて圧縮・固化の後に二重袋で梱包処理することでアスベスト飛散を防ぎ、従来の問題点であった除去アスベストの運搬時及び埋立て時の飛散リスクを解消するもの。
- ・アスベスト処理に関わる処理業者、処分業者の被爆を防止するとともに、減容により最終処分場の受入容量の問題の解決にも寄与する。
- ・施工方法と安全教育の徹底を図るA.S.S.工法協議会を設立し、同協議会が認定する建築業者・解体業者の責任管理の下に本工法の全国展開を行い、もってその普及啓蒙を図ってゆく。
- ・又完全無機溶剤であるため、例えば東日本大震災による瓦礫からのアスベストを含んだ粉塵の飛散防止を抑制し、瓦礫撤去作業員及び周辺住民への健康被害を抑えることにも有効である。

**事業推進体制**

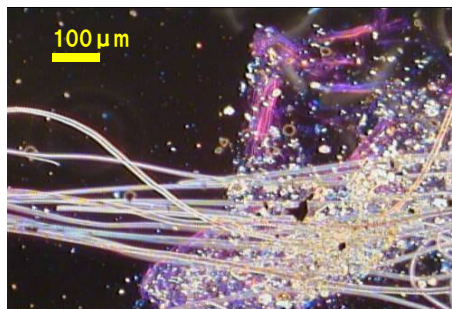


**連携体の構成**

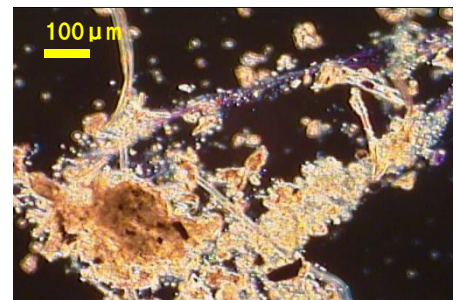


**支援予定メニュー**

①補助金



粉砕試料(未処理)



粉砕試料  
(AGUA無機溶剤含浸)