

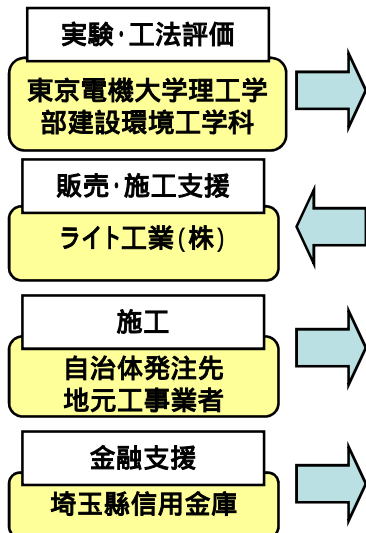
地域	埼玉県さいたま市	認定日	平成20年7月28日	3 - 20 - 118
事業分類	サービス(その他のサービス)	テーマ分類	その他	

## 事業名: マンホール浮上抑制工法の事業化

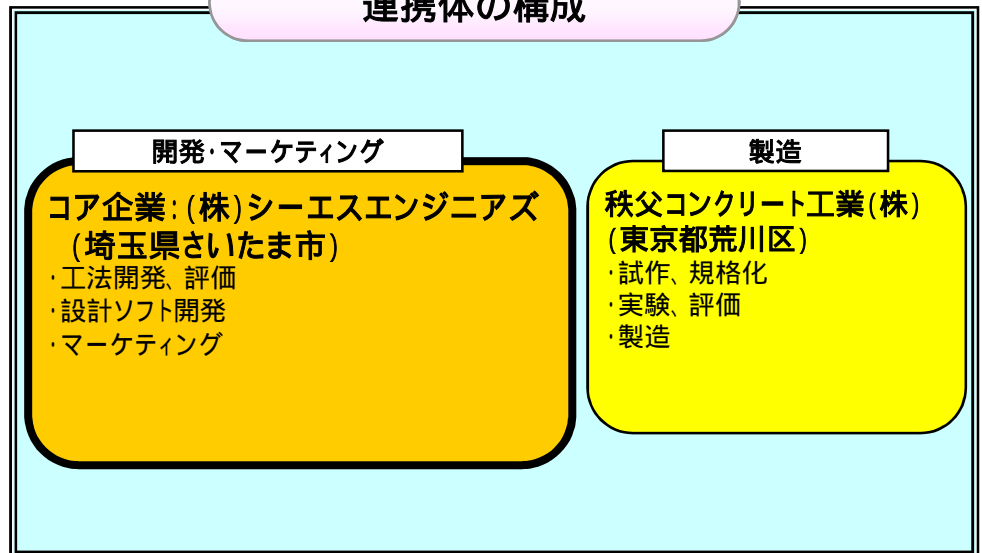
### 事業概要(新規性、市場性等)

- ・本事業のコア技術であるハットリング工法は、マンホールの周囲に浮上抑制のリング状のコンクリート平板を付加埋設し、浮上の抵抗力を単純な力学的手法にて獲得するもので、既存のマンホール本体を掘りあげる土木工事は不要であり、工事費並びに工期を抑えることができる。
- ・千葉県松戸市の下水道地震対策緊急整備計画では、対策予算の約9割がマンホール浮上抑制対策となっている。全国的にばらつきはあるがマンホール浮上抑制対策が中心となっており今後、国土交通省の呼びかけに対し、適切で安価なマンホール抑制対策がこれまでなかったため本事業でハットリング工法が広く普及していくものと思われる。

### 事業推進体制

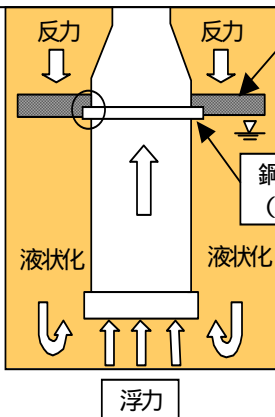


### 連携体の構成

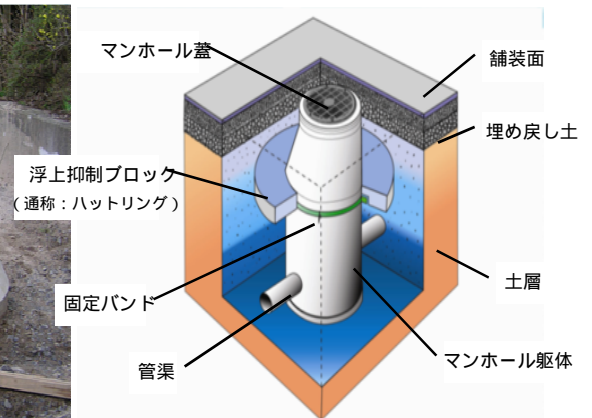


### 支援予定メニュー

補助金



液状化現象により突出したマンホール



ハットリング工法によるマンホール完成状態断面