

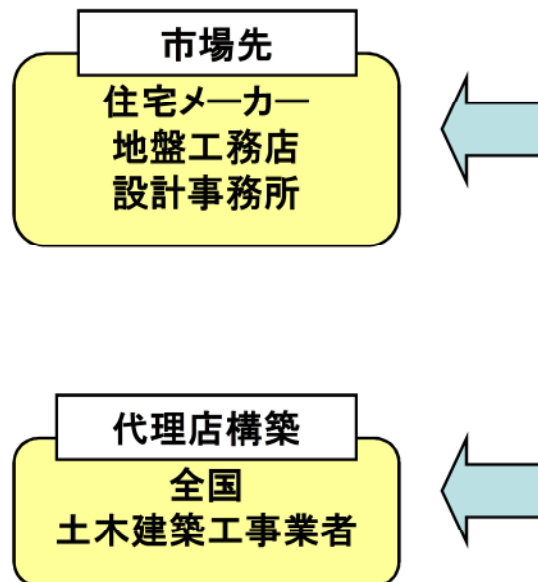
地域	富山県 高岡市	案件番号	平成23年2月2日	4-22-143
事業分類	建設	テーマ分類	環境	

**事業名：新しい掘削方法を用いた環境負荷の少ない地盤改良事業**

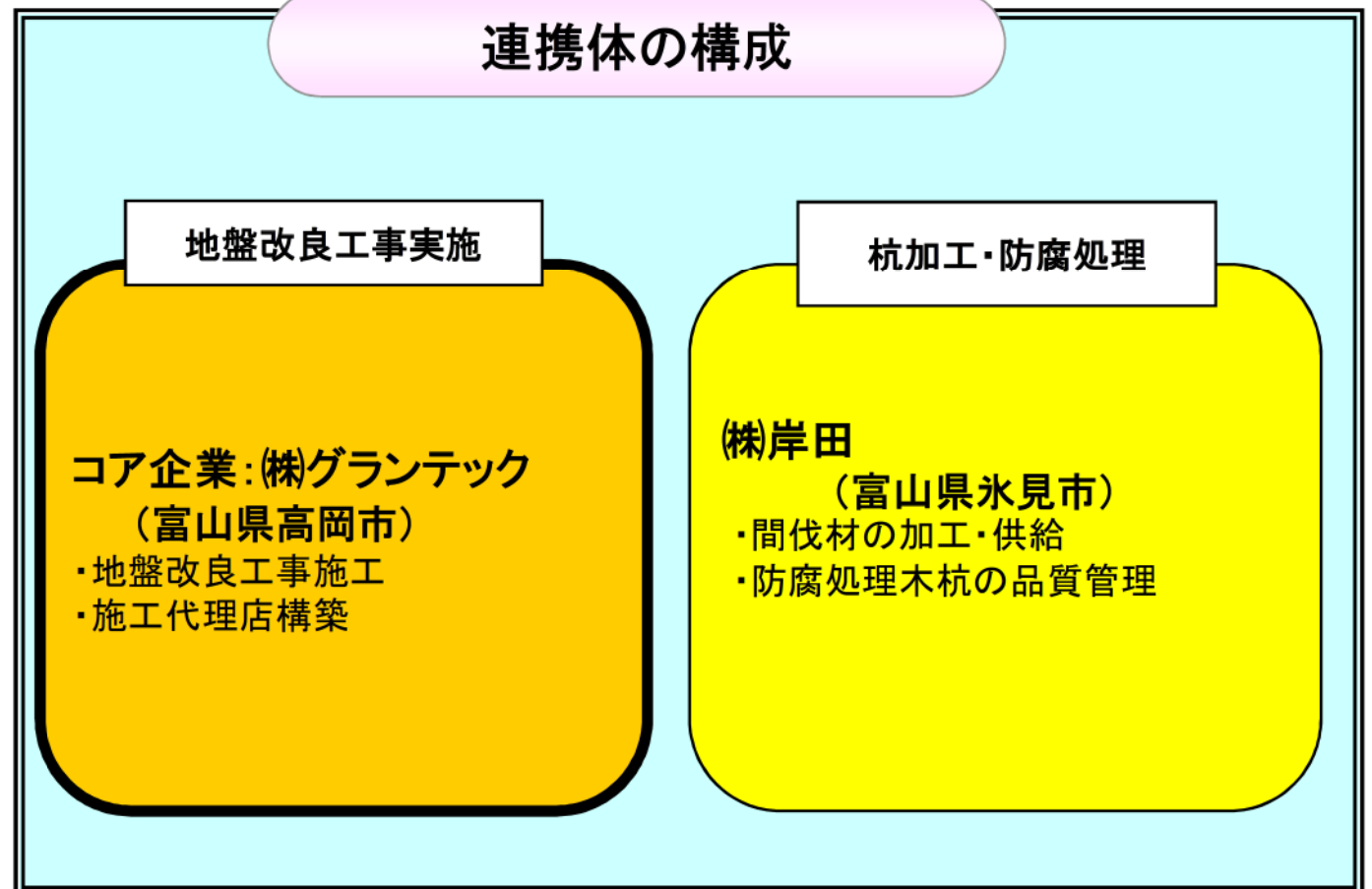
**○事業概要(新規性、市場性等)**

- ・本事業は、戸建住宅などの低層建築物を建築する際に不同沈下を防ぐ基礎対策で行われてきた従来の地盤改良工法に代わり、特殊形状のスクレイドリルと転圧パイプを用いて掘削した後に、コンクリートや鋼管に代わり間伐材を支持杭として使用することによって、排土を発生させないため工期の短縮化と費用の低減を可能にするとともに、環境負荷の少ない地盤改良工事を行うものである。
- ・市場ターゲットは、県内及び近隣地域の戸建住宅、低層アパート、低層店舗の建設を行う住宅メーカー、地場工務店、設計事務所。近隣地域以外は施行代理店を募集し、全国展開を行う。

**事業推進体制**



**連携体の構成**



**支援予定メニュー**

- ①低利融資
- ②補助金



木杭打設の様子



完了後の地盤表面