

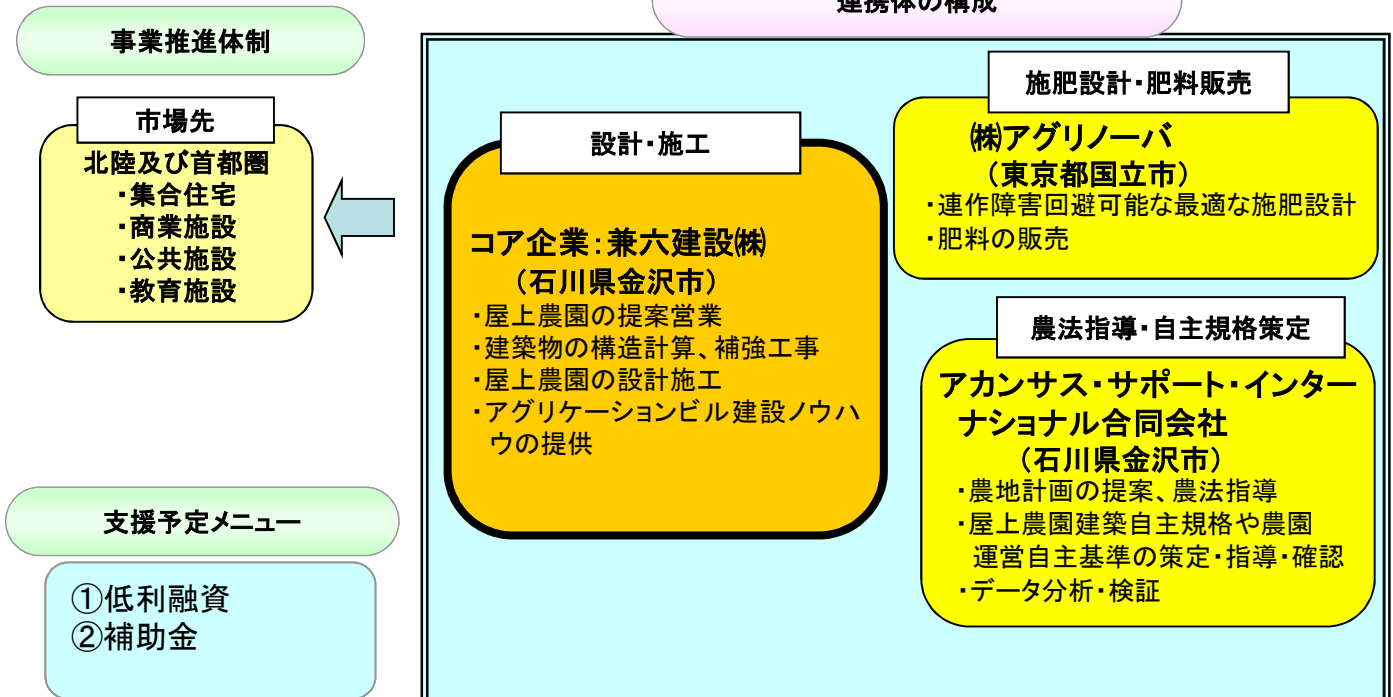
地域	石川県 金沢市	案件番号	平成23年2月2日	4-22-142
事業分類	建設	テーマ分類	環境	

**事業名：連作障害回避によって持続再生産可能な都市農業・屋上農園の推進事業**

**○事業概要(新規性、市場性等)**

- ・本事業は、公共施設、商業施設、集合住宅などの屋上部分において、最適な施肥設計をおこなうことによる連作障害を回避するノウハウを使って、持続的な屋上農園付のビルを建設するとともに、適切な農法指導をおこなうものである。
- ・屋上農園を行うことでヒートアイランド現象の緩和等環境問題に寄与するのみならず、農業の魅力が付加されることで、教育施設では就農体験による教育効果、商業施設では野菜販売の売上への貢献、飲食店における食材調達コストの低減、他施設との差異化による集客数の大幅な増加などのメリットが期待できる。
- ・市場ターゲットは地元のほか、屋上緑化の義務づけのある東京都など都市部の集合住宅や商業施設、公共・教育施設で、屋上緑化を検討しているところに対し、屋上農園の提案を行っていく。

**連携体の構成**



連作障害を回避した  
ハウレンソウ  
(10年以上連作)



連作障害により生育  
不良なハウレンソウ



屋上農園ビルの様子