

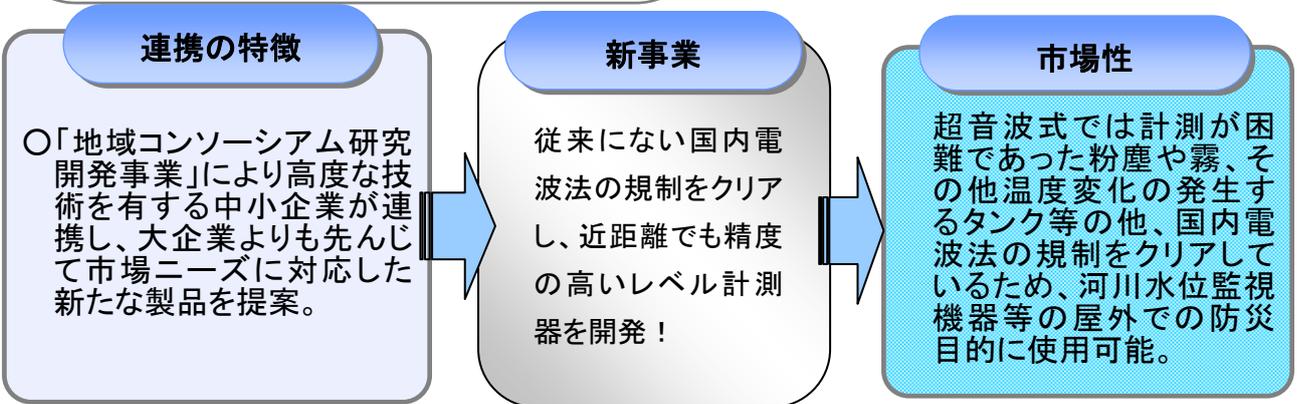
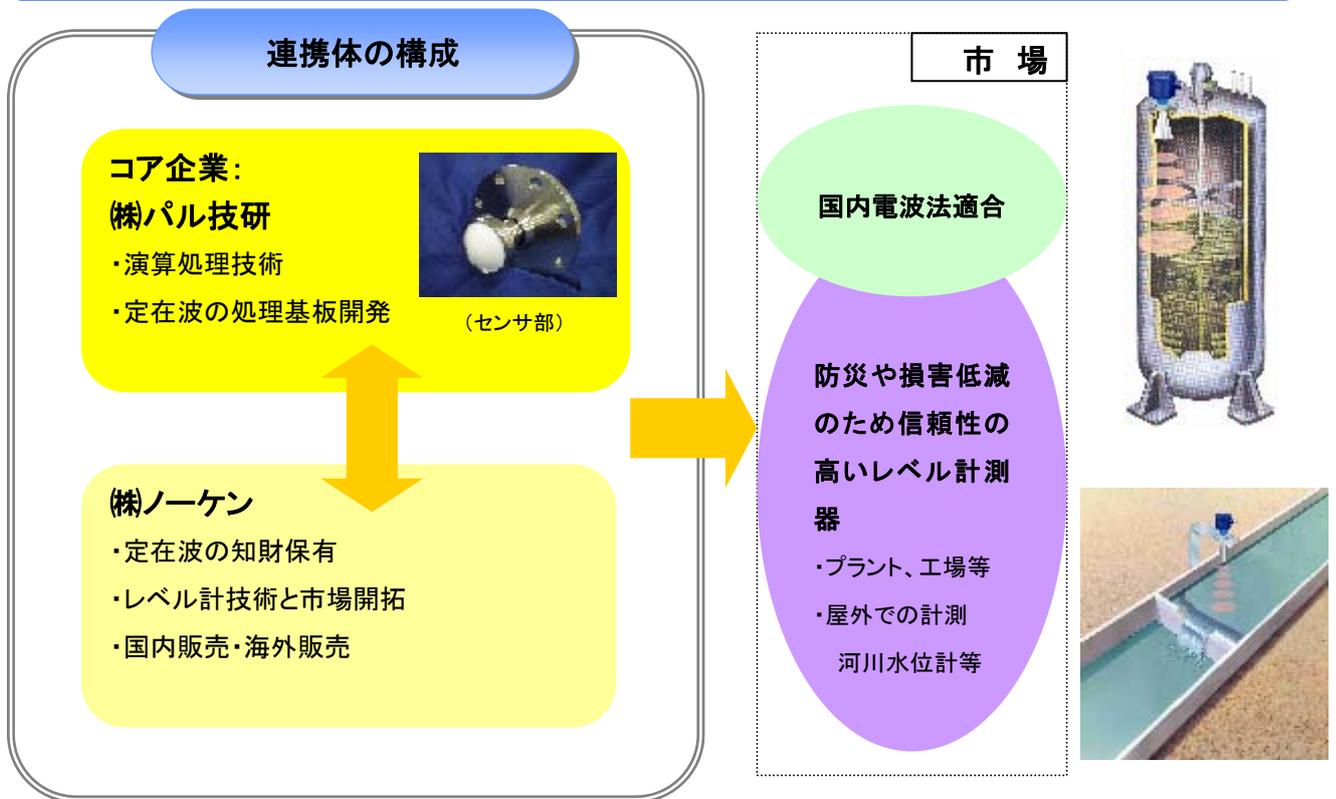
|    |         |      |             |     |            |
|----|---------|------|-------------|-----|------------|
| 地域 | 四国(香川県) | 事業分野 | 製造(電気・電子機器) | 認定日 | 平成18年7月25日 |
|----|---------|------|-------------|-----|------------|

テーマ名: 定在波レーダーを応用したレベル計測器の開発及び市場開拓

**事業計画の概要:**

- ・防災や損害低減のため信頼性の高いマイクロ波レベル計のニーズは増加傾向にあるものの、大半が国内電波法に適合していない海外からの輸入品に依存している。
- ・本事業では、「地域コンソーシアム研究開発事業」により基本開発が完了した技術をベースに、コア企業が定在波信号から距離を求める演算処理技術を開発。レベル計技術を持つ企業と連携を組んでレベル計用途の製品開発と事業化を目指す。
- ・従来の電波による距離測定方式では、近距離での精度の高い計測が困難であったが、定在波を利用することで、精度の高い計測が可能。また国内電波法の規制をクリアすることが強み！

コア企業:(株)パル技研(香川県高松市:エレクトロニクス機器開発製造販売)  
 連携企業等:(株)ノーケン



**支援予定メニュー**

- ①補助金