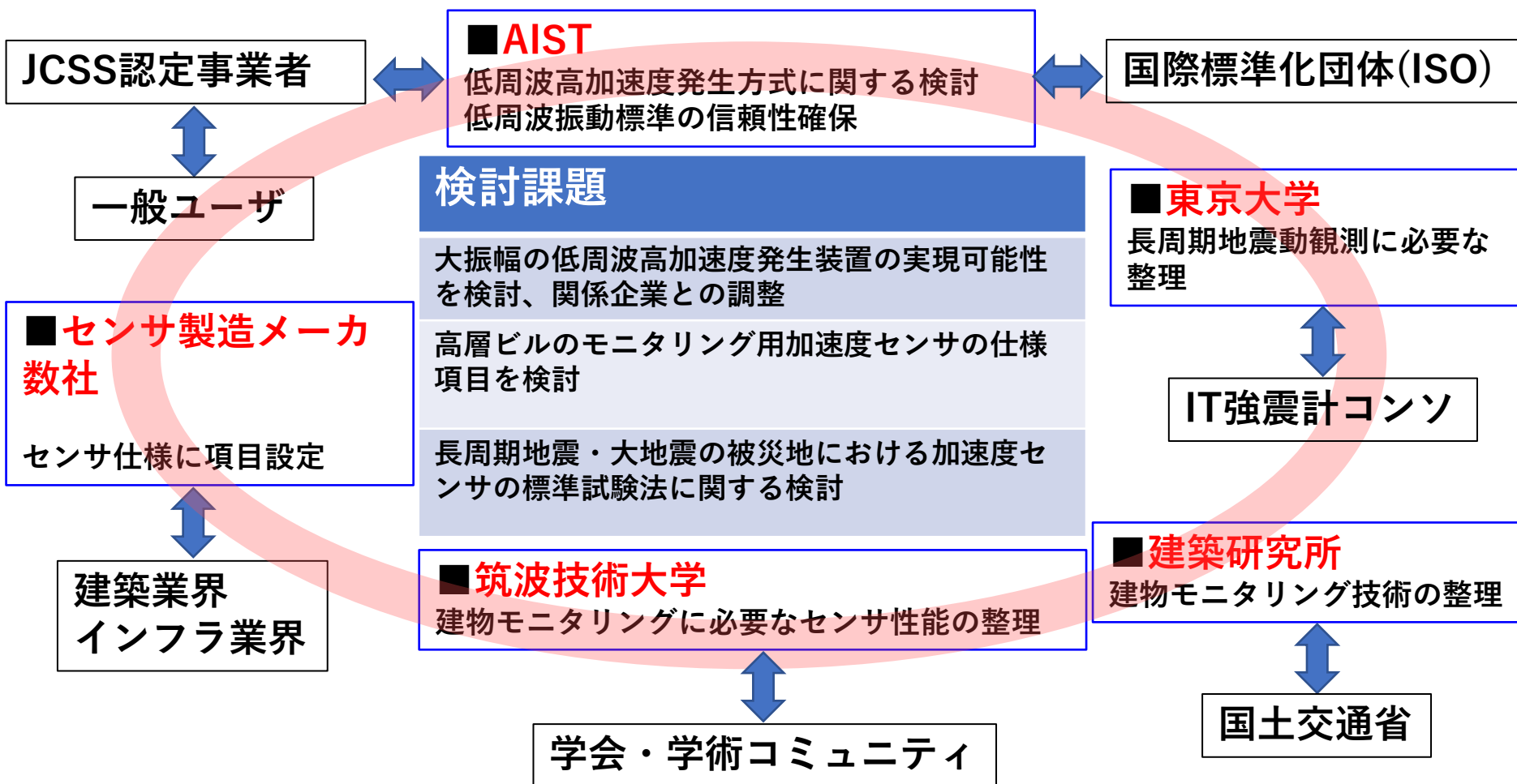


題目： 長周期地震における建築物モニタリング用加速度センサの信頼性確保に関する調査研究

An investigation on ensuring the reliability of accelerometers for monitoring buildings during long-period earthquakes

調査研究・産総研代表：

計量標準総合センター 分析計測標準研究部門 野里英明 hideaki.nozato@aist.go.jp

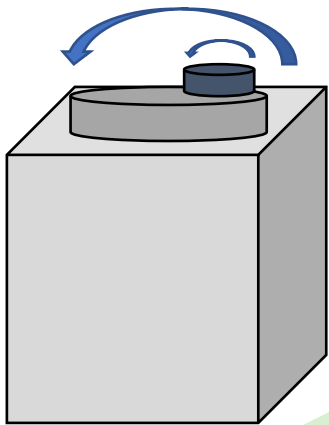


調査研究後のイメージ

【年間活動計画】

6-11月 個別打合せ、関係企業との調整
12-3月 ワークショップ

省スペースの低周波
高加速度発生装置の開発



加速度センサの
評価装置の実装



関係企業へ
高加速度発生装置の展開



長周期地震の被災地における
加速度センサの標準試験法の策定

低周波振動標準
との整合性検証



高層ビルのモニタリング用
加速度センサの仕様決定

長周期地震における高層ビルの
リアルタイム計測と安全性評価

民間による安全性サービスの事業化