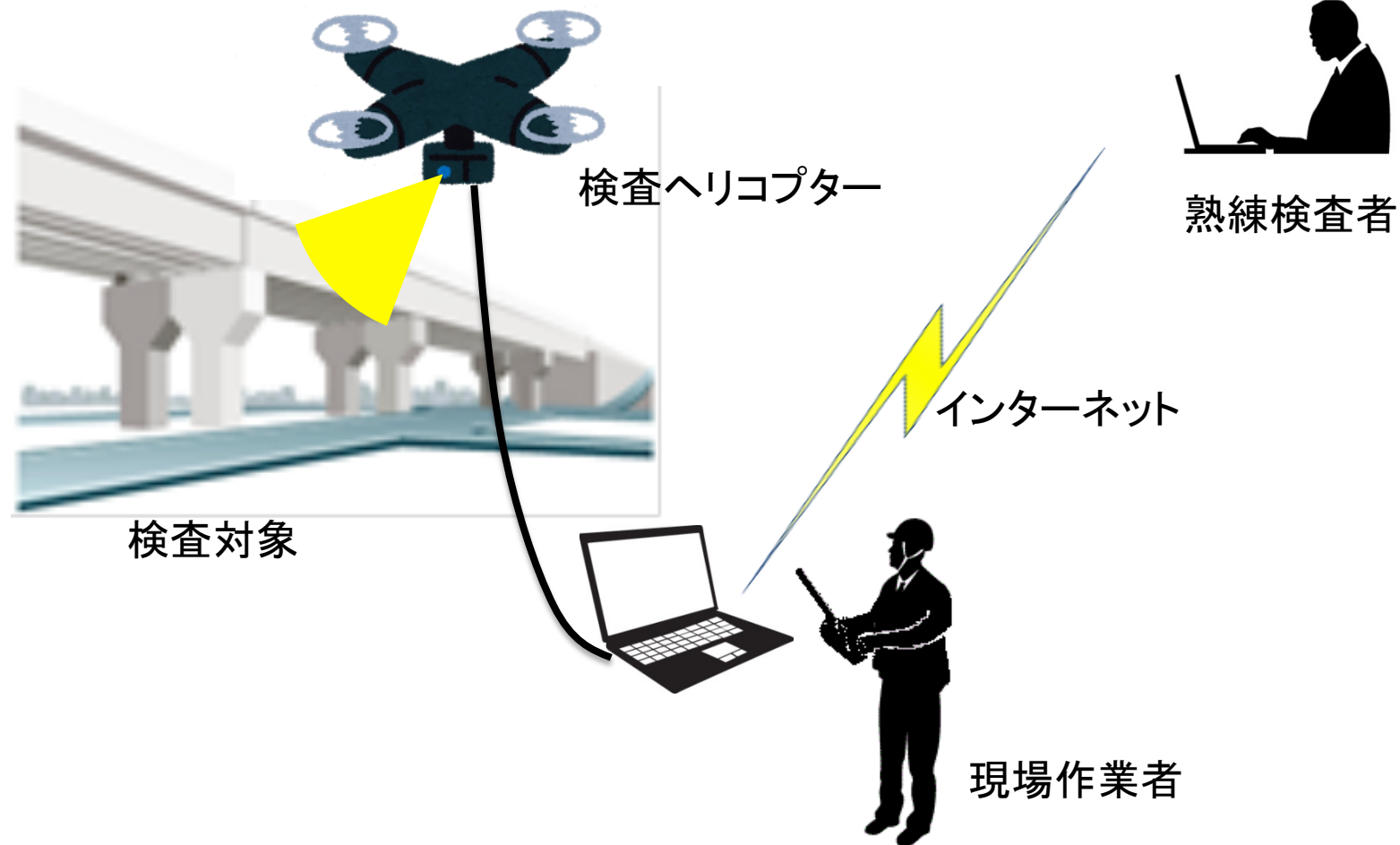


RSNPを用いたマルチコプター遠隔操作・モニタサービス

橋梁等の検査用のカメラ搭載マルチコプターを遠隔で操作

- ・現場作業者は安全を確保
- ・熟練検査者は中央制御センターで遠隔目視検査

人手不足や検査者ごとのばらつきを低減



遠隔操作画面



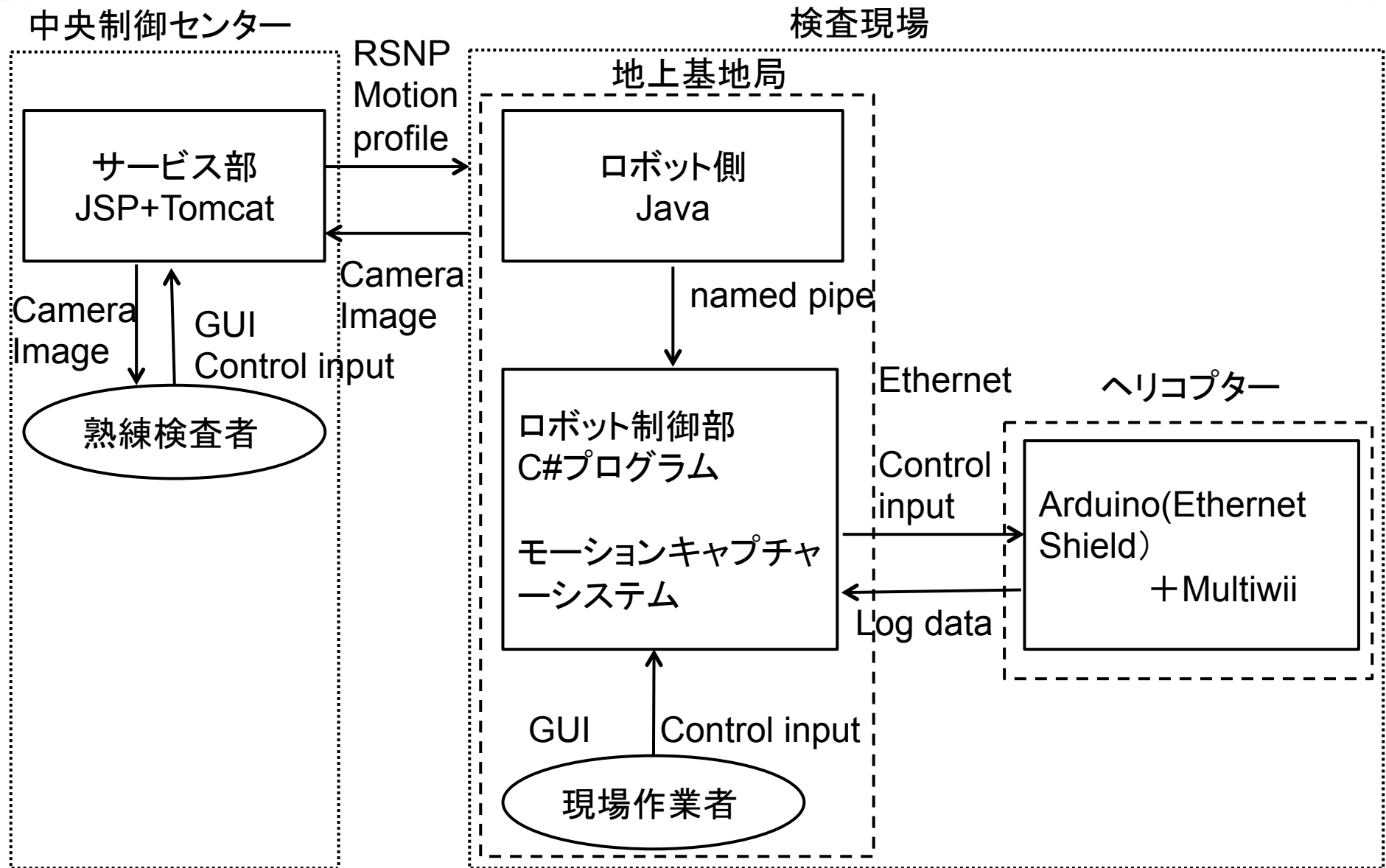
パノラマ画像

真下画像

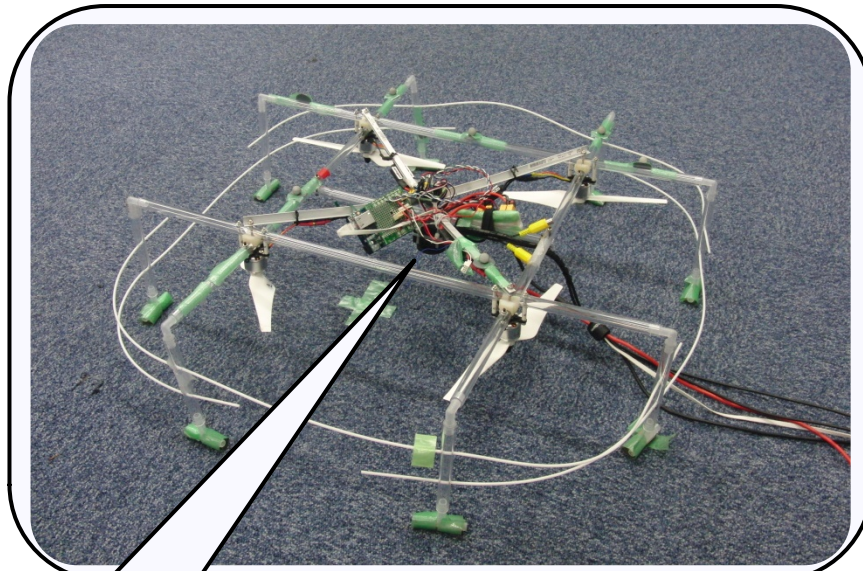
操作パネル

周辺地図

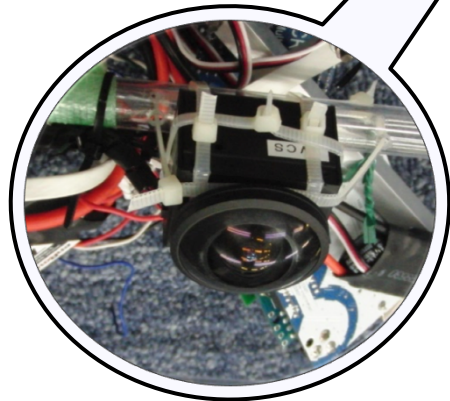
構成図



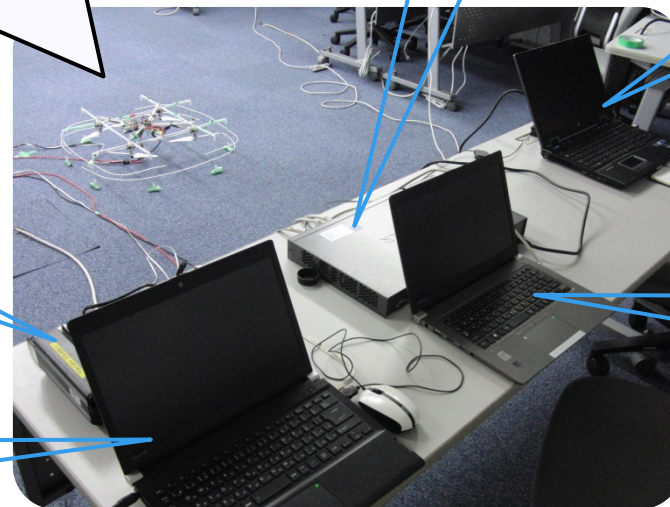
実験風景



検査ヘリコプター



魚眼カメラ



スイッチングハブ

制御センターPC

制御センターPC

地上電源

検査現場PC