

中野区におけるドローン実験成果

実験成果

2019年11月～3月の間、中野区役所、中野サンプラザで点検調査の実験をしました。

人口集中地区においてとても意義のある成果を得ています。

点検調査で撮影した写真は約2,000枚。メディアからも発信されインパクトのある実験となりました。



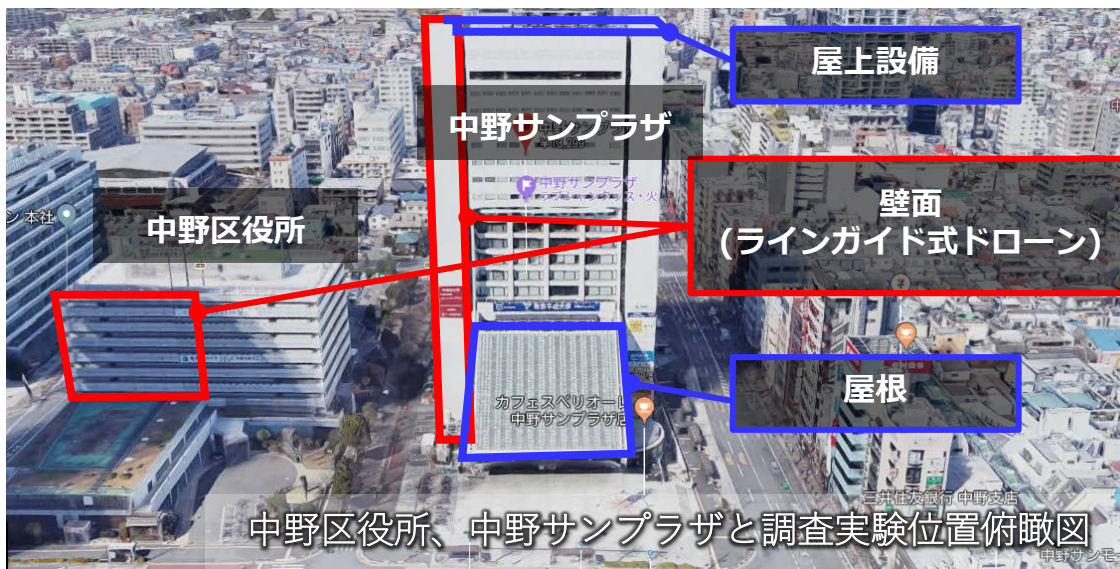
電波調査



外壁調査



調査方法比較



中野区役所、中野サンプラザと調査実験位置俯瞰図



NHK放映



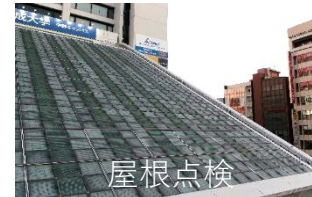
屋上設備点検



ラインガイド式ドローン
使用性等検証



屋内点検



屋根点検



外壁点検

- 国土交通省航空局の許可を取得し実施
- 安全管理は「日本建築ドローン協会(JADA)」の指導のもと、「建築ドローン飛行管理責任者」が管理
- 実験結果は建築学会等で発表予定