
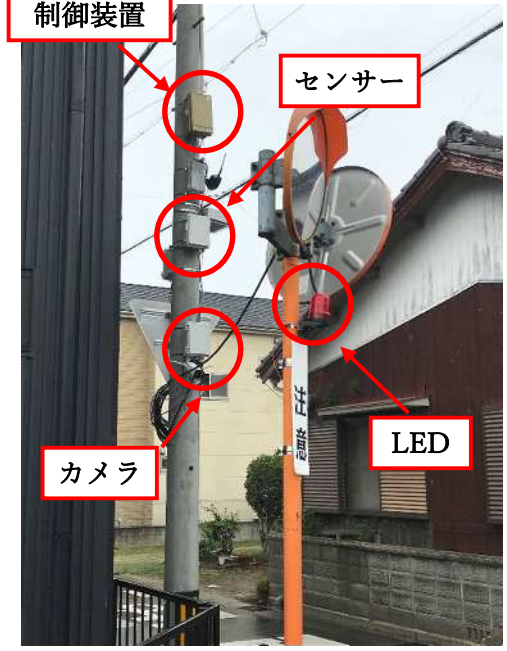


高浜市	所属議員	岡田公作
------------	------	------

産業目線

【活動選定項目】	① カーボンニュートラル(CN)への対応 ② 誰もが自由に安心して移動できるモビリティ社会の実現	
具体的取り組み項目	① 低炭素なまちづくり ② 安全で安心して移動できる情報通信技術を活用した、まちづくり	
前回まで 活動状況	② 中規模以下交差点での1回目のITS(高度交通システム)実証実験結果を確認	
今回 具体的活動	<p>【実証実験の取り組み】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・道路幅13m未満の中小規模の交差点で起こる交通事故を減らすため最先端の情報通信技術を活用した安全支援システムの本格的な実証実験。 ・実証実験では、交差点に機器を設置する前と後で、一時停止する人や自転車の増加割合などを記録し、映像から人や自転車、車の動きを解析。 ・中規模以下の交差点では全国初の取り組み。 ・将来的にはネットワークシュミレーション技術を活用し(カーナビ・スマートフォン)と連携し実用化を目指す。 <p>【2回目の実証実験内容】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・交差点において一時停止する車両等の割合を比較して、システムが交通に作用したかを確認。 ・新たな要素として自動車対歩行者、自動車対自転車、自動車対バイクの統計データを取得し分析。 ・夏、冬の季節の変化でも問題なく稼働し交差点の交通にシステムが作用するかを確認。 	<p>【図や活動の様子が分かる写真など】 システム設置風景</p>  <p style="text-align: center;">信号のない道幅4mの市道 交差点にて実証実験を実施</p> 
今後の活動	実証実験の進捗確認と検証結果等の確認をおこなう	