

戸塚駅周辺におけるポイ捨てごみ分布調査

調査目的： 戸塚駅周辺でのポイ捨てされたごみの量を調査し、喫煙禁止地区指定前後でどのような変化があるかを把握し、街の美化対策の参考とする。

調査時期： 喫煙禁止地区指定前（喫煙所設置前 平成29年10月）

喫煙禁止地区指定前（喫煙所設置後 平成30年2月）

喫煙禁止地区指定後（平成30年6月）

調査範囲： 戸塚駅周辺喫煙禁止地区となる屋外の歩道



戸塚駅周辺の調査ルート

調査方法： 調査ルートスマートフォンにより動画撮影し、解析システムを用いて、データの解析を行い、地点ごとのごみの種類及び数量を読み取った。

調査会社： 株式会社ピリカ

調査結果： 喫煙禁止地区の指定前と指定後では、「たばこ」「たばこ以外」ともにごみ量の減少が見られた。

【調査範囲内のポイ捨てごみ量】

(個数)

		たばこ	たばこ以外
地区指定前	喫煙所設置前（平成29年10月）	286.6	223.0
	喫煙所設置後（平成30年2月）	258.6	206.6
地区指定後（平成30年6月）		181.6	133.6

ポイ捨てごみ分布調査

- ・ごみの個数が多いところは赤く、少ないところは緑に表示されています。
- ・色表示がないところはごみが落ちていないことを示します。

喫煙所設置前

H29.10.18



H29.10.24



H29.10.27



喫煙所設置後

H30.2.26



H30.2.27

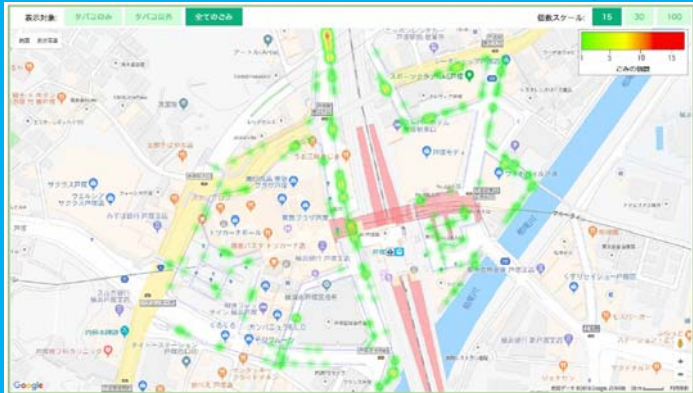


H30.2.28

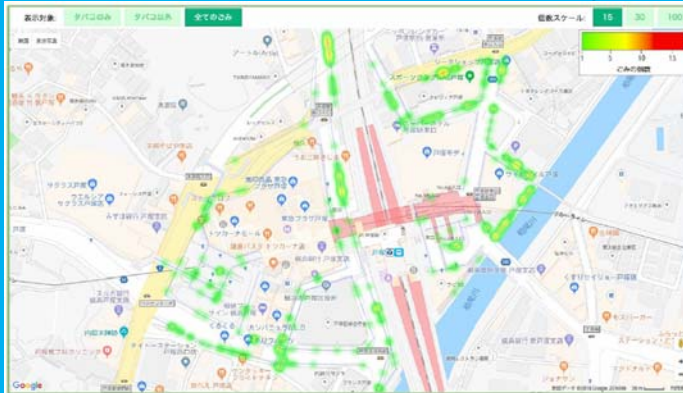


喫煙禁止地区指定後

H30.6.1



H30.6.12



H30.6.22

