

Tokyo Metropolitan Government bureau of construction

知っていましたか？ 夜中に走り回る4台の清掃車のこと

# 連携プレーで緻密な掃除

活動中の清掃車に突撃取材。ゴミの状況を把握し、チームプレーで黙々と道路を清掃するプロフェッショナルな人々。きれいな道路はこうして維持されるのです。

## 1 先行車



### ゴミの状況をいち早く確認、処理の方法を即決

3人が乗り込み1時間ほど先行してコースをチェック。スイーパーが取り切れない歩道などにゴミを発見すると車を降り、箒を使って掃き出す。大きなゴミは、後続車の作業に支障がないように撤去する。

## 3 スイーパー

### 路面のゴミをきれいに 取り込む花形

道路の端にたまるゴミや落ち葉を回転するブラシで取り込み、フロント部分のホッパーに溜めるスイーパーは、小回りが利く3輪仕様。車高が高いため前後左右の6つの鏡でブラシの位置を確かめる。



## 2 散水車



### スイーパーの作業による 埃を防ぐ水を撒く

後続のスイーパーがブラシを回転させる前に、道路の端にあらかじめ水を巻き、埃が立つのを防ぐ。タンクの容量は6500ℓ。冬季は水の量を少なくして、凍結しないように配慮。

## 4 ダンプ

### スイーパーを 防御し、大量 のゴミを運ぶ

スイーパーが取り込んだゴミが一杯になると、前へ回りゴミを回収する。スイーパーは時速6kmの低速運転のため、追い越そうとする一般車両との衝突をガードする。



勢揃いした道路清掃のチーム。右から先行車、散水車、スイーパー、ダンプ。