



最大の課題

中南米のほとんどの都市においては治安、

都市交通、汚職、貧困、教育といった共通の課題が見受けられる。しかし何と云っても治安が最大の課題と

中南米における治安対策

国際社会経済研究所(NECグループ)主幹研究員

山田 文明



描かれている。市民は行政が街の中にできる限り多くのカメラを設置して、より精度の高い技術を使って治安を強化してくれることを望んでいる。

統合監視施設

日系の自動車産業が集積するメキシコのグアナフアト州では知事

センターの設立を約束した。

C5iとは「Coordination (コーディネーション)」「Computer (コンピュータ)」「Command (コマンド)」「Communication (コミュニケーション)」「Control (コントロール)」「Intelligence (インテリ



の住民(州民および外国入)および企業の心理カウンセラーが1

護を目的として2014年より運営されている。要幹線道路、州境、駅舎、石油パイプラインなどに設置されている。システムインテグレーションは現地のS

メキシコ・グアナフアト州の統合監視センター  
00人以上一堂に会して同じ大型スクリーンを眺めながら連携を深めてより迅速に対処を  
リテーターの要素技術は以上減少し、警察の反応時間も3分の1に短縮された。

光ネットワーク

街中に設置された監視カメラの映像を伝送するためには大規模な光ネットワークが必要。メキシコでは既に光回線を保有して通信事業者が運用を受託するケースが多く、メキシコシティでは大手通信事業者であるテルメックス社により2万台を超えるカメラにて交通監視、車両番号読み取り、銃の検知など複数のアプリが動かされている。導入前と比べて犯罪は30%

認証・光通信、日本の出番

以上の動きは、まずは比較的豊富な州や市から導入されているが、やがては全ての都市に設置され、それらがつながっていく。さらには自動車保険協会の盗難車のデータベースにも接続される。被害額減少につながる。しかし照合の精度やスピードには課題を抱えており、まさに日本得意とする最先端の認証技術や光通信技術が貢献できる分野である。(金曜日掲載)