

採択理由

プログラム名：安全・安心な社会のための犯罪・テロ対策
技術等を実用化するプログラム
対象とするテーマ：【テーマ8（1）（2）】人物画像解析システムの開発
課題名：環境適応型で実用的な人物照合システム
提案機関名：オムロン株式会社技術本部
研究代表者名：労世紅

コメント

本提案は、既に十分に実績のある顔・人体認証技術をベースに、防犯カメラの非正面画像に対応した検索技術を開発する取組であり、開発計画における開発要素等が明確で、実績ある企業を中核にした産学のバランスの良い実施体制であることなどから、実用的なシステムの実現性が高く、評価できる。また、実用的なシステムの実現に向けて、誤報の低減化など実運用まで踏み込んでいく積極的な提案となっている。なお、現場で実際に使用されている監視カメラの機種および設置状況の多様性に鑑み種々の画像にさらに広く対応できるよう、より一層の技術開発を期待する。

【採択条件】

テーマ8-（1）（技術開発期間2年、実証期間1年）とテーマ8-（2）（技術開発期間3年、実証期間2年）におけるそれぞれの開発計画（達成目標、スケジュール、所要経費）を明確に仕分けること。具体的には、ミッションステートメント、年次計画概要、所要経費の見込み額について、テーマ8-（1）とテーマ8-（2）の区分を設けて作成し提出すること。