公募テーマの詳細

公募テーマ13

公募テーマ	速やかに消防法第５条の３の命令を発令するためのシステムに関する情報
現状・背景	階段等の避難施設において、火災の予防に危険であると認める行為者又は火災の予防に危険であると認める物件を消防吏員が把握した場合、消防法第５条の３に基づき、当該物件を除去するための命令を行っている。しかし、存置物件が多い場合など、命令発令に係る調査に時間を要してしまうことで、速やかに権限を行使することが困難な事案がある。
実現したい将来像	・調査に係る職員及び立会いする建物関係者への負担軽減 ・火災の予防又は消防活動の障害除去のための速やかな命令の発令
想定する技術例	・画像や映像データに撮影された物件の名称及び量の自動検出 ・自動検出した情報を、指定する様式に転記及び様式の出力