

A I 機能付簡易型 監視カメラ活用による 迅速かつ適切な避難行動の促進

避難行動において、逃げるタイミングの「避難スイッチ」となる危機（水位）情報をA I機能付監視カメラを活用して配信し、体制判断や住民自らで避難行動が行える仕組みを提案します。

- ◇活用① 想定外の洪水に備えて これまで経験がない洪水の発生に伴い、避難指示が発令されても避難しない方々に危機感を与える画像情報を提供します。
- ◇活用② 人的被害「0」を目指して 河川や水路の危険個所を常時監視し、洪水時のリアルタイム画像を住民に配信します。また、水位周知河川以外の河川において、避難情報を提供すべきタイミング、住民が避難すべきタイミングをご提案します。

○ A I 付簡易型監視カメラの活用イメージ

AI機能付監視カメラを設置！



洪水時のリアルタイム画像を住民に配信！



5段階の警戒レベル

警戒レベル	住民がとるべき行動	市町村が発表する 避難情報など	気象庁等が発表する 気象情報など
5	命を守る最善の行動を	災害の発生情報	大雨特別警報 氾濫発生情報
4	全員避難	避難勧告、 避難指示（緊急）	土砂災害警戒情報 氾濫危険情報など
3	避難準備 時間のかかる人は避難	避難準備・高齢者等 避難開始	大雨警報・洪水警報 氾濫警戒情報など
2	避難行動の確認	注意報	氾濫注意情報など
1	災害への心構えを高める	早期注意情報 (警報級の可能性)	

(気象庁・内閣府資料よりウェザーマップ作成)



住民に対して危機感を与え、
避難スイッチとして活用！

お問い合わせ

株式会社 **オリエンタルコンサルタンツ**
ORICONSUL

本社 東京都渋谷区本町3-12-1 住友不動産西新宿ビル6号館
TEL 03-6311-7551 FAX 03-6311-8011

株式会社 **オリエンタルコンサルタンツホールディングス**
ORICON HD

東京都渋谷区本町3-12-1 住友不動産西新宿ビル6号館
TEL 03-6311-6641 FAX 03-6311-6642