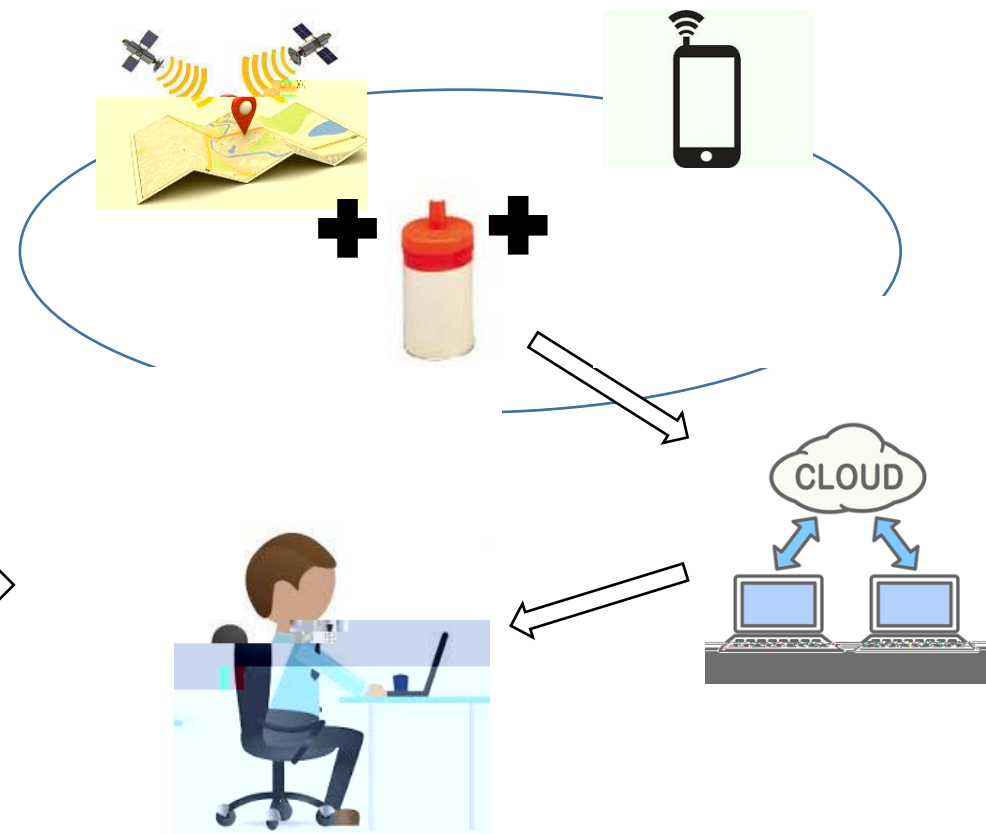
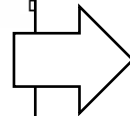
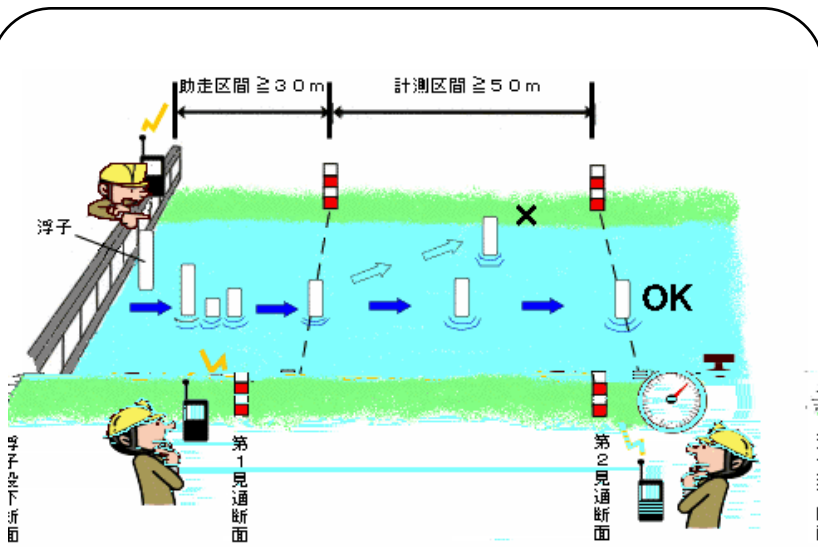


が



安価なスマートフロートの開発と革新的河川洪水観測への応用

山地部，中小河川，洪水危険性が高い箇所，および被災を受けたウィークポイントに対して，スマートフロートを用いた**洪水情報の取得システムを開発し，検証する。**



降雨・流出・洪水氾濫モデルによる広島県の中小河川の洪水危険度予測システムの開発

高精度・高密度の降雨観測データを用いて、気象モデルにより降雨予測と洪水流出、氾濫解析モデルを組み合わせ、任意の箇所の洪水危険度を早期に予測するシステムを開発し、検証する。

中小河川の洪水危険度予測システム

