

# 地域の豪雨災害を教訓とした5Gの活用による気象ビッグデータの統合処理と減災行動支援

提案者名	diagnoses'株式会社、株式会社ウェザーニューズ	連絡先	omatsu@daignosis.com
------	-----------------------------	-----	----------------------

- 5Gを活用し、高度なAIによる気象予測情報の携帯での共有を基にテレワーク対応や避難行動の参考情報として減災を支援。
- 5G通信により、レーダー情報や観測車両カメラの情報から、地域的に異なる気候変動に対して、AIによる精度の高い数時間先の降雨予測情報を高速、同時共有。  
企業に向けて、出勤するかテレワークとするかの判断を促し、二次的な災害を緩和し、個人に向けては、降雨経過の結果を個別の住宅での浸水状況を携帯画面上で表示し、避難の参考情報とする。

