

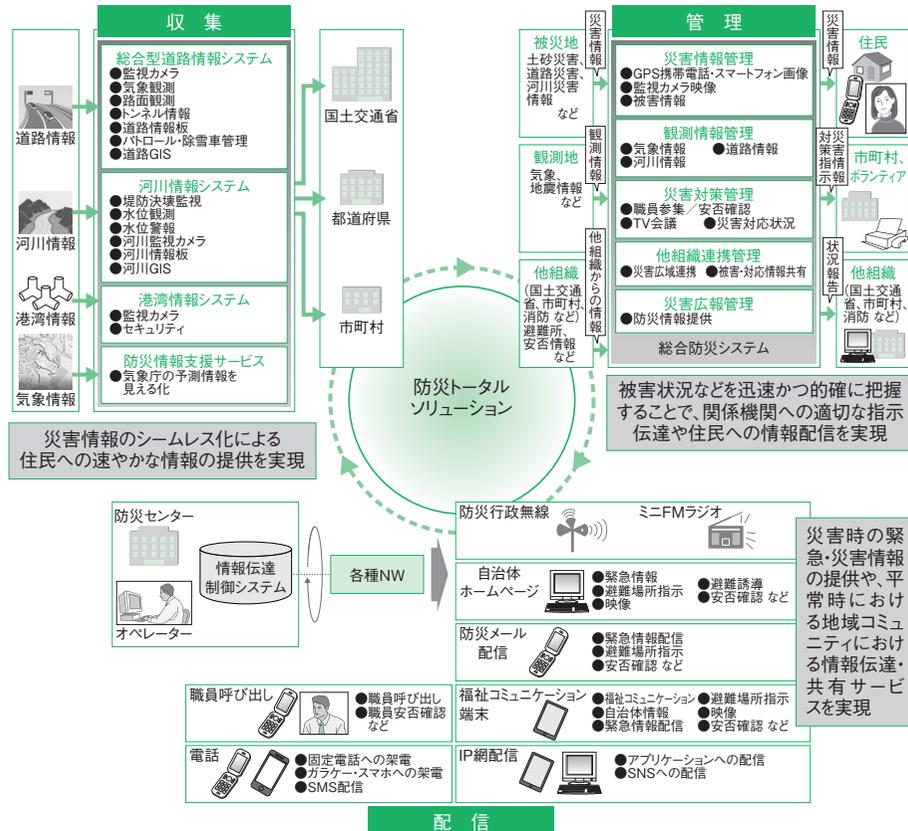
# 防災・減災分野ソリューション

災害時の被害軽減には、迅速な情報の収集、膨大な情報の管理・分析、そして、的確な情報の配信が必要不可欠です。国・地方自治体・民間企業が一体となって、効率的・効果的な防災対策を進める中、NTT東日本では、これまで培ってきた災害対策のノウハウを最大限に活用し、ICT技術を活かして多くの人々を災害から守るための仕組み作りを支援しています。コンサルティングからシステム構築、運用・保守までトータルにご提案し、誰もが安心・安全に暮らせる社会をめざし、トータルサポートを実現しています。

## ●取り組み方針

- 地域が抱えるさまざまな災害などの脅威・不安に対し、それぞれの環境・課題などに応じた解決策をICTを活用してサポートします。
- 電気通信事業者としてのノウハウをもとに、万一の際にも、住民の皆さまへサービスが滞らない防災・減災システムを体系的にご提案します。

<代表的な防災・減災分野ソリューションイメージ>



## ●代表的な防災・減災分野ソリューション

目的・ニーズ	概要
<ul style="list-style-type: none"> <li>●道路・河川の維持管理を効率的に行いたい</li> <li>●災害の予兆を迅速に提供する必要があります</li> </ul>	<p>道路、河川の管理者には平時から管轄する道路、河川の維持管理を行うとともに、災害の予兆をとらえ、必要な情報を利用者へ提供していくことが望まれます。また、災害発生時には、警察、消防、沿道・流域周辺の自治体および住民へ対しても速やかに情報を提供し、災害対策の支援を行うことも求められます。</p> <p>NTT東日本の情報収集ソリューションは、情報のスムーズな伝達を実現する統合型情報システムです。</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>●災害対策に必要な情報を把握するのに時間がかかる</li> <li>●状況認識の統一を図りたい</li> </ul>	<p>災害発生時には、災害対策本部が効果的に機能し、被災状況や避難状況などを迅速かつ的確に把握し、関係機関への適切な指示伝達、住民への積極的な情報配信が求められます。NTT東日本は自身が克服してきた災害の経験を生かし、すべてが有機的に機能する総合的な防災システムの構築をお手伝いいたします。</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>●多種多様なメディアを介して住民に迅速・確実に災害情報を届けたい</li> <li>●災害対応に必要な人員を確保するため職員の呼び出しを行いたい</li> </ul>	<p>自治体による住民などへ緊急・災害情報を迅速、確実に伝えるため防災行政無線や自治体ホームページ、緊急情報配信など多種多様なメディアを活用し、かつ、簡易な操作で配信できることが望まれます。また、非常時に職員の安否や出勤可否を確認し、災害対応が可能な人員の確保も求められます。</p> <p>NTT東日本では、地域ブロードバンドといった情報基盤の整備に加え、多種多様な情報配信システムの構築・運用まで、トータルでお手伝いいたします。</p>