

可視化サイトの周知と利活用方法

～都市構造可視化サイトの活用～



所属名 東北地方整備局 建政部 都市・住宅整備課

目次

可視化サイトの利活用と周知

- ① 地整内でサイトの使用について周知 + 利活用方法を模索
- ② 各県・自治体で開催される説明会等において可視化サイト活用を周知
- ③ 立地適正化計画に関する講演会において可視化サイトを活用した講演の実施
- ④ 可視化サイトの情報を活用し立地適正化計画の策定に向けたコンサルティングを実施
(災害対策についても当サイトの活用方法を検討)

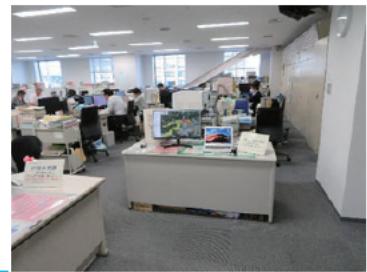
1.活用方法①

①地整内でサイトの使用について周知 + 利活用方法を模索

課内で情報共有



都市構造可視化サイトの利活用について情報提供・活用方法について模索



地整共有フロアにて情報の共有



様々な人に利用してもらうため
課内・整備局内で周知活動

i-都市交流会議2020

3

2.活用方法②

②各県・自治体に対して事業説明の際に可視化サイトの周知

説明会での周知状況



各県・自治体職員のほか、コンサルへの利活用周知が有効



i-都市交流会議2020

4

3.活用方法③

③ 立地適正化計画に関する講演会において可視化サイトを活用した講演の実施

⑤ 参考) 人口減少等による課題と都市構造との関係 国土交通省

⑥ 【ご参考】上山市の場合(これまでの人口推移) 国土交通省

⑦ 【ご参考】上山市の場合(将来人口の推計) 国土交通省

i-都市交流会議2020

5

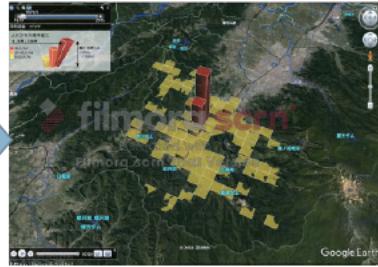
4.活用方法④－1

④ 可視化サイトの情報を活用し立地適正化計画の策定に向けたコンサルティングを実施

①立地適正化計画の相談



②可視化サイトで都市構造を分析



④都市構造を再検討



③現地状況の確認



i-都市交流会議2020

6

5.活用方法①－2

④都市構造可視化を活用した災害対策への活用方法を検討



東北地方では、台風19号による管内各地で甚大な被害が発生

阿武隈川下流浸水想定区域図 丸森町
※画面をクリックするとその部分の拡大図をご覧いただけます。

阿武隈川水系阿武隈川下流浸水想定区域図

市町村別浸水想定区域図

可視化サイトで浸水総手区域（浸水深）を表現させ、ハザードマップ策定の際の住民説明会などに活用することで防災意識の向上に有効

i-都市交流会議2020

補注：都市構造可視化計画、地理院地図を使用

7

東北地方整備局

都市の紹介

部内受付にて、可視化サイトを周知



i-都市交流会議2020

8