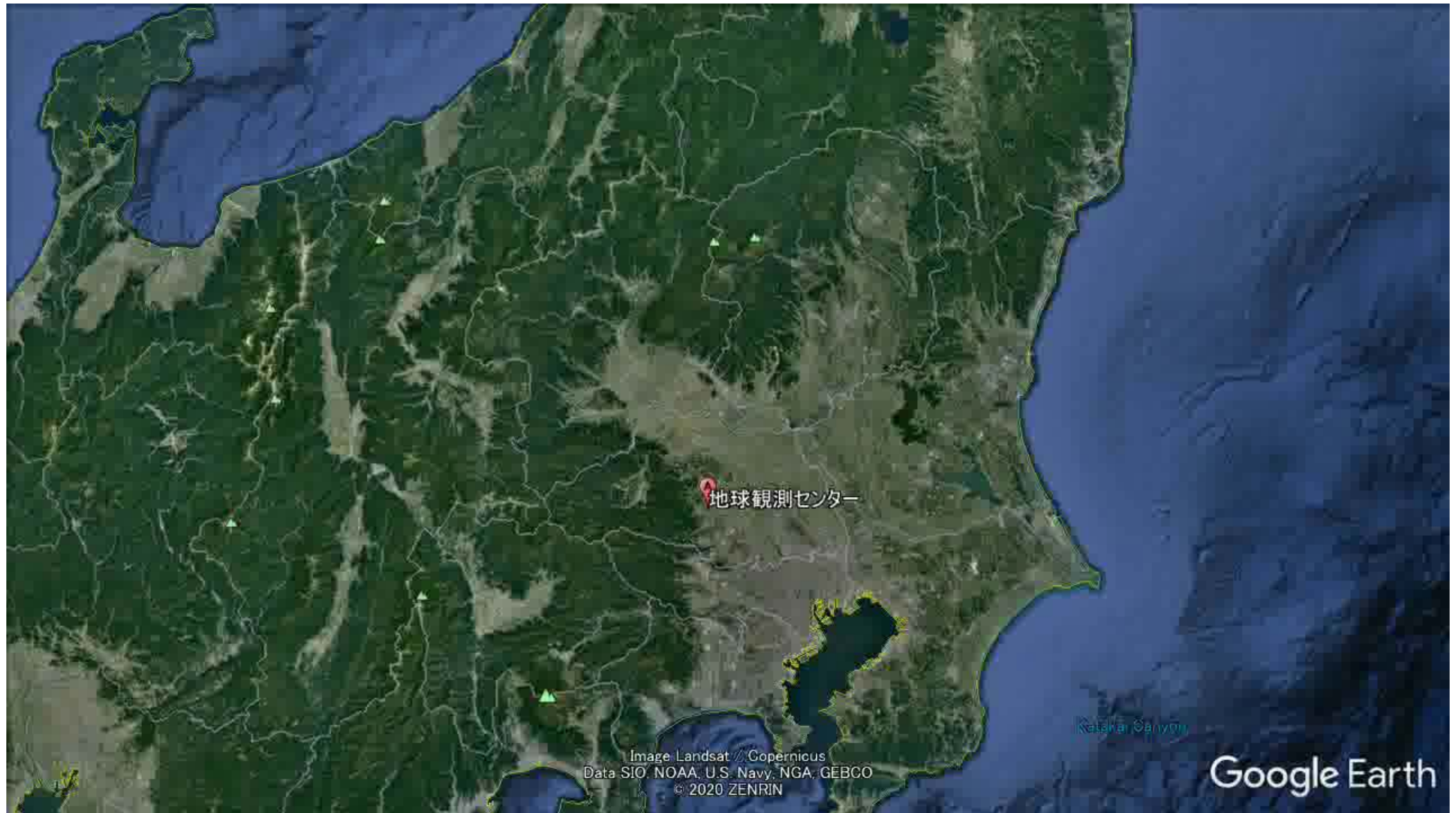


自治体での衛星データ活用の推進活動

鳩山事業所 黒岩かおり



RESTEC鳩山事業所



JAXA地球観測センター全景(ドローン)



JAXA受託業務

JAXA地球観測センター施設一般公開の様子



JAXA受託業務

JAXA地球観測センター施設一般公開の様子



JAXA受託業務

JAXA地球観測センター施設一般公開の様子



JAXA受託業務

JAXA地球観測センター施設一般公開の様子



衛星データを魅力的に紹介(フロアマット)

地球観測センターの地球観測展示室に納入しました



©JAXA

衛星データを魅力的に紹介(フロアマット)

地球観測センター周辺地域の様子がわかります



©JAXA

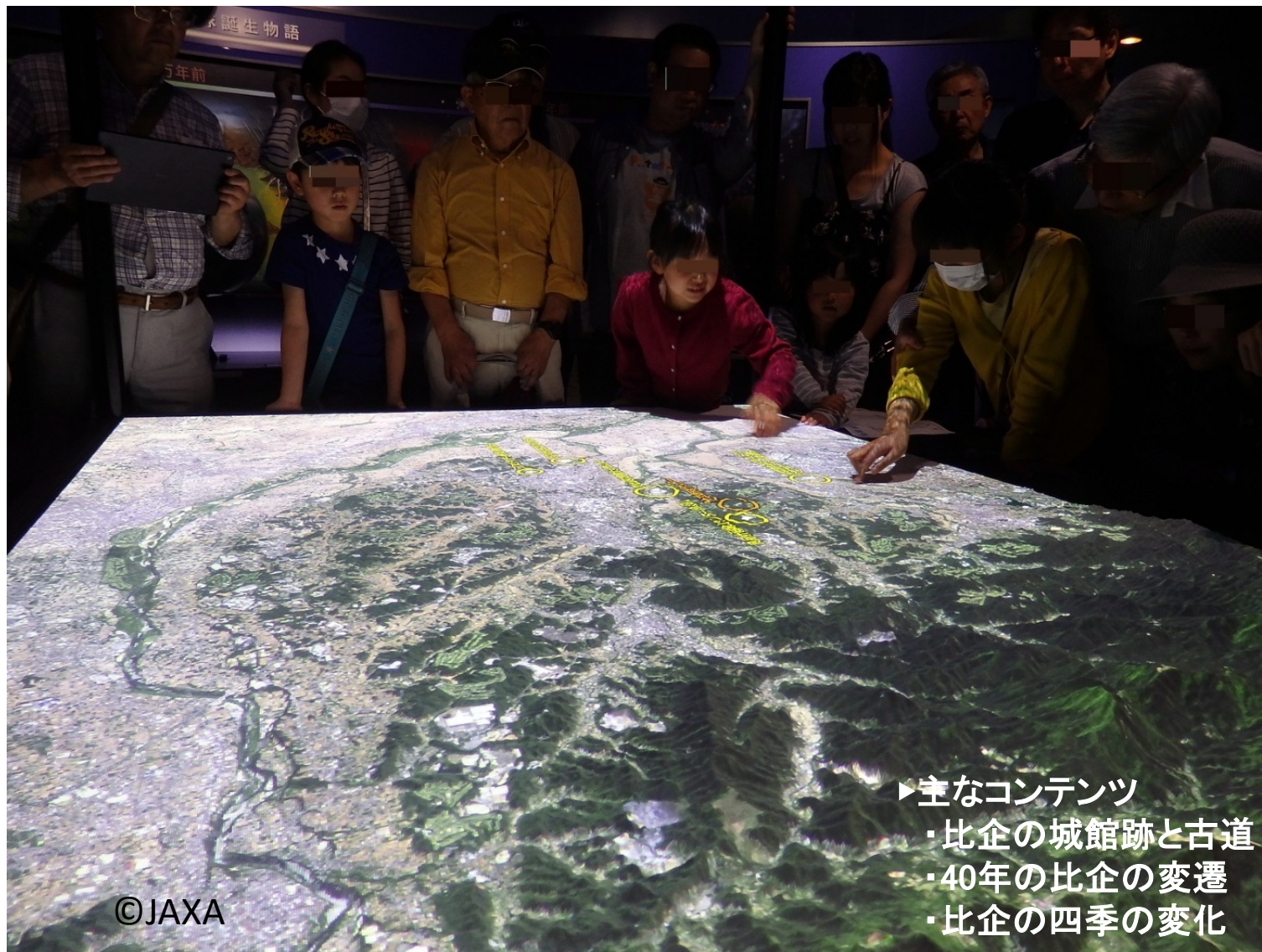
衛星データを魅力的に紹介 (P+MM: プロジェクタ+マッピング模型)

地球観測センターの地球観測展示室に納入しました



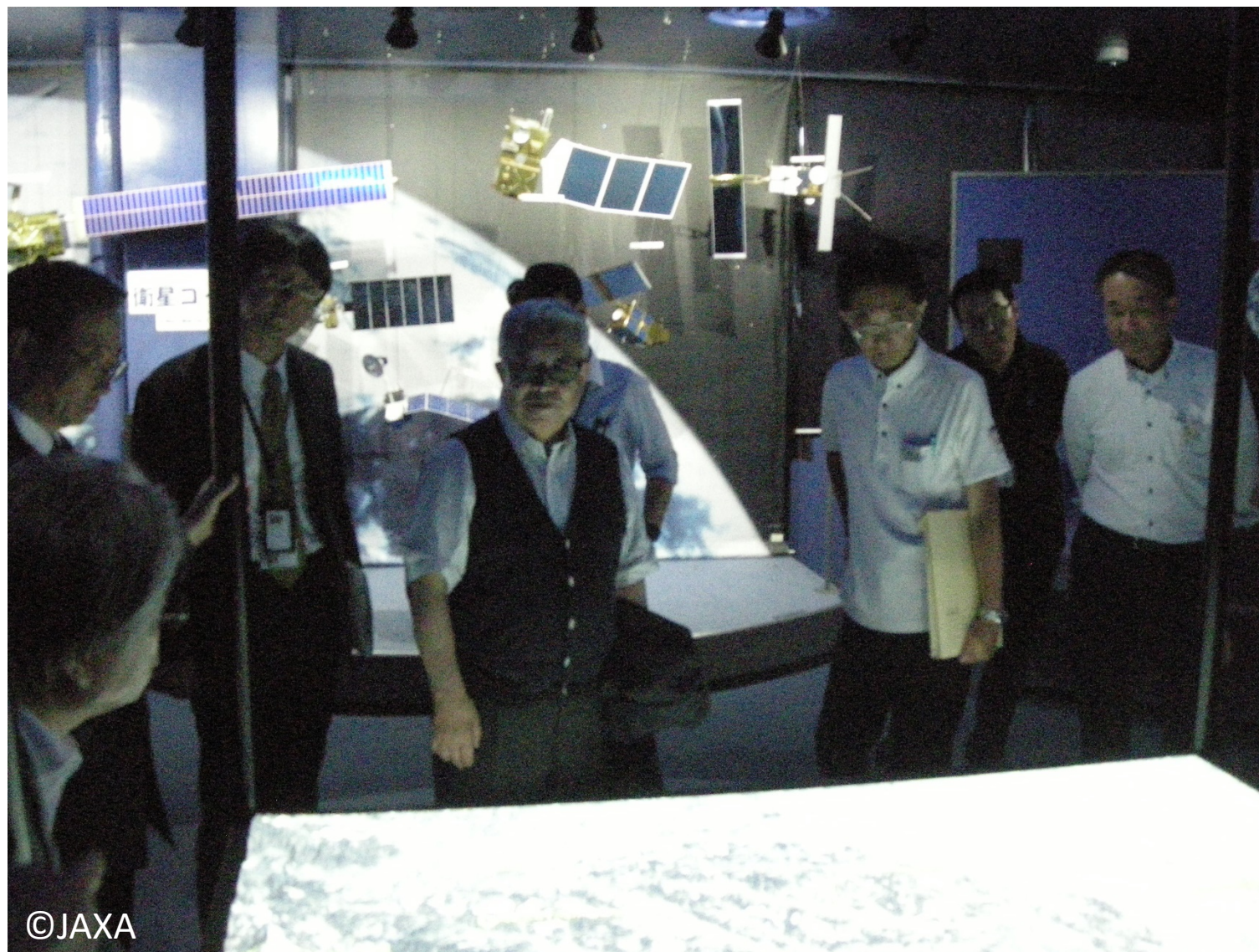
衛星データを魅力的に紹介 (P+MM: プロジェクタ+マッピング模型)

地球観測センターの地球観測展示室に納入しました



嵐山町町長・嵐山町役場御一行 地球観測センター一見学

自治体においても衛星データの活用に興味を持っていただいています



東松山市市議会議員 地球観測センター見学

自治体においても衛星データの活用に興味を持っていただいています



©JAXA

自治体での衛星データ活用に向けた働きかけ

データ利用説明会



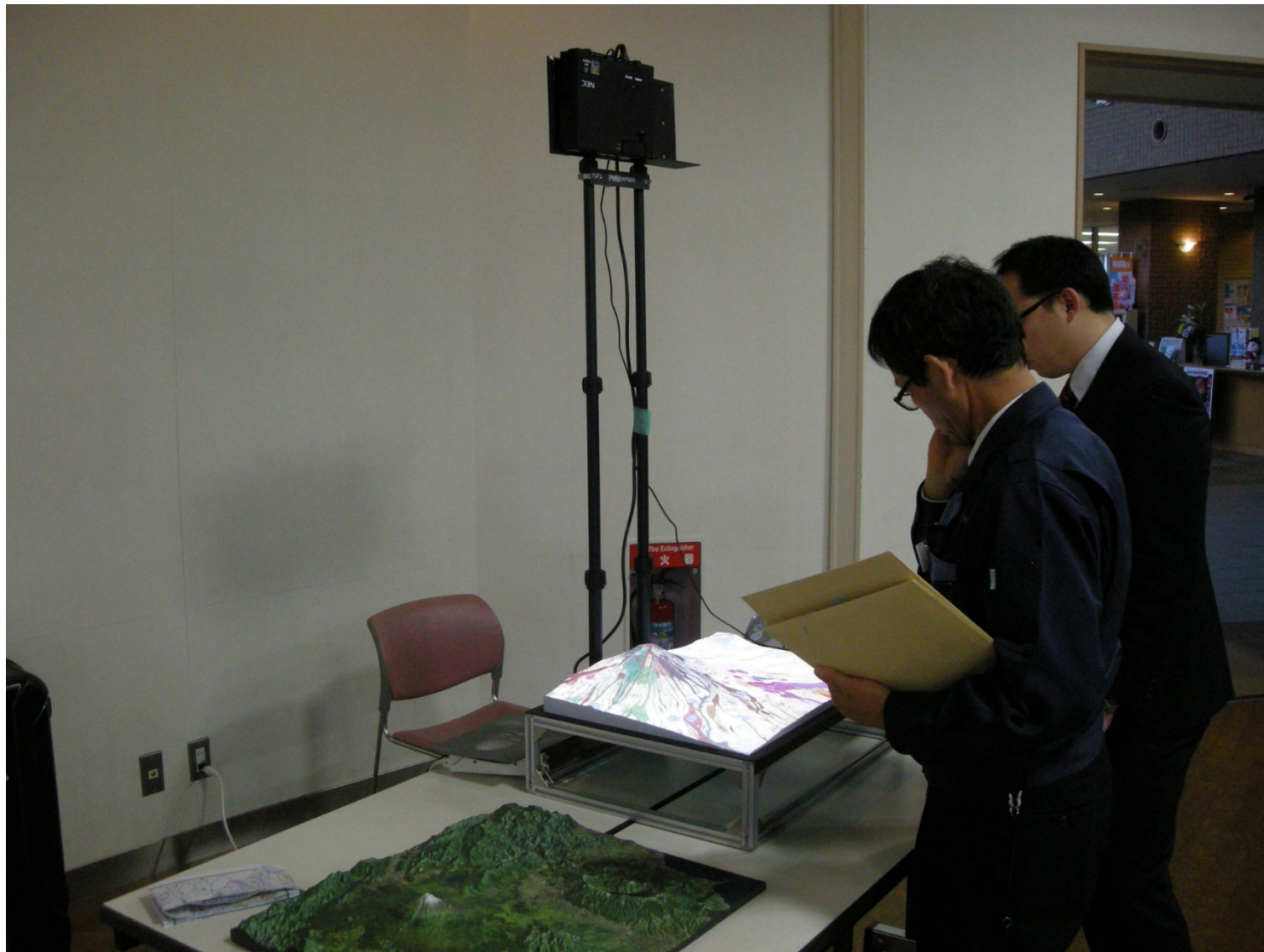
自治体での衛星データ活用に向けた働きかけ

データ利用説明会



自治体での衛星データ活用に向けた働きかけ

データ利用説明会



2019年台風19号への対応

被災時の衛星データ提供

- ・地球観測センターの近くを流れる入間川水系が決壊し、流域で甚大な被害が発生。
- ・被害の大きい4自治体(東松山市、川越市、坂戸市及び嵐山町)に、被災前後の衛星画像を提供し活用頂いた。

【被災前画像】
RapidEye-3



【被災後画像】
SPOT-7
2019年10月13日
午前10時28分撮像

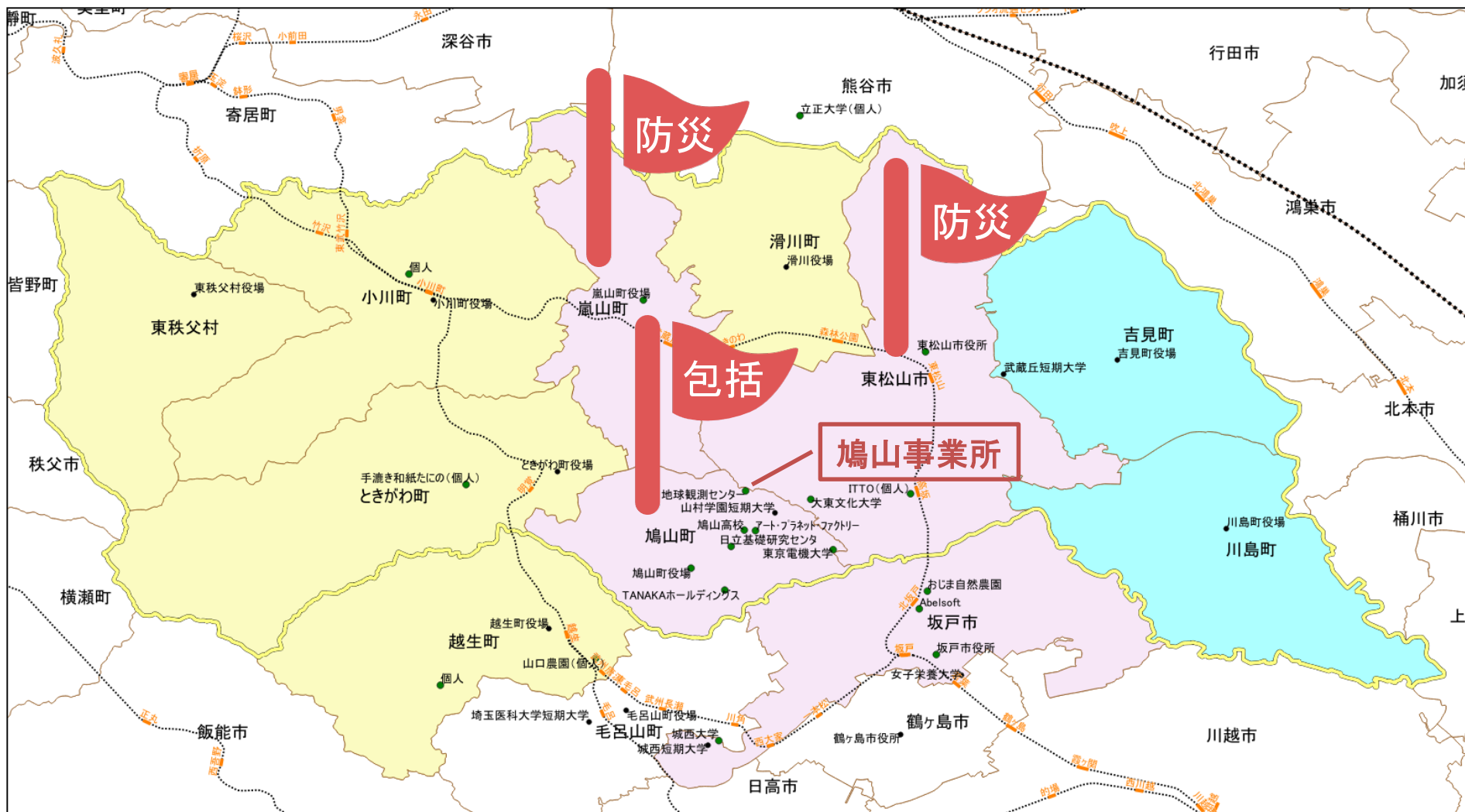
【床上浸水被害】
東松山市: 240棟
川越市: 200棟
坂戸市: 113棟
日経新聞より



自治体との協定締結

防災協定締結 東松山市・嵐山町

衛星データ活用した包括協定締結予定 鳩山町



自治体との協定締結

防災協定締結 東松山市・嵐山町



自治体との協定締結

防災協定締結 東松山市・嵐山町



今後の活動

- 衛星データの防災利用から
- 多岐にわたる衛星データの活用
- 比企地域における衛星データ利用の拡大

今後ともご支援ご協力をお願いいたします。

ご清聴ありがとうございました。



RESTEC
Sense your Earth