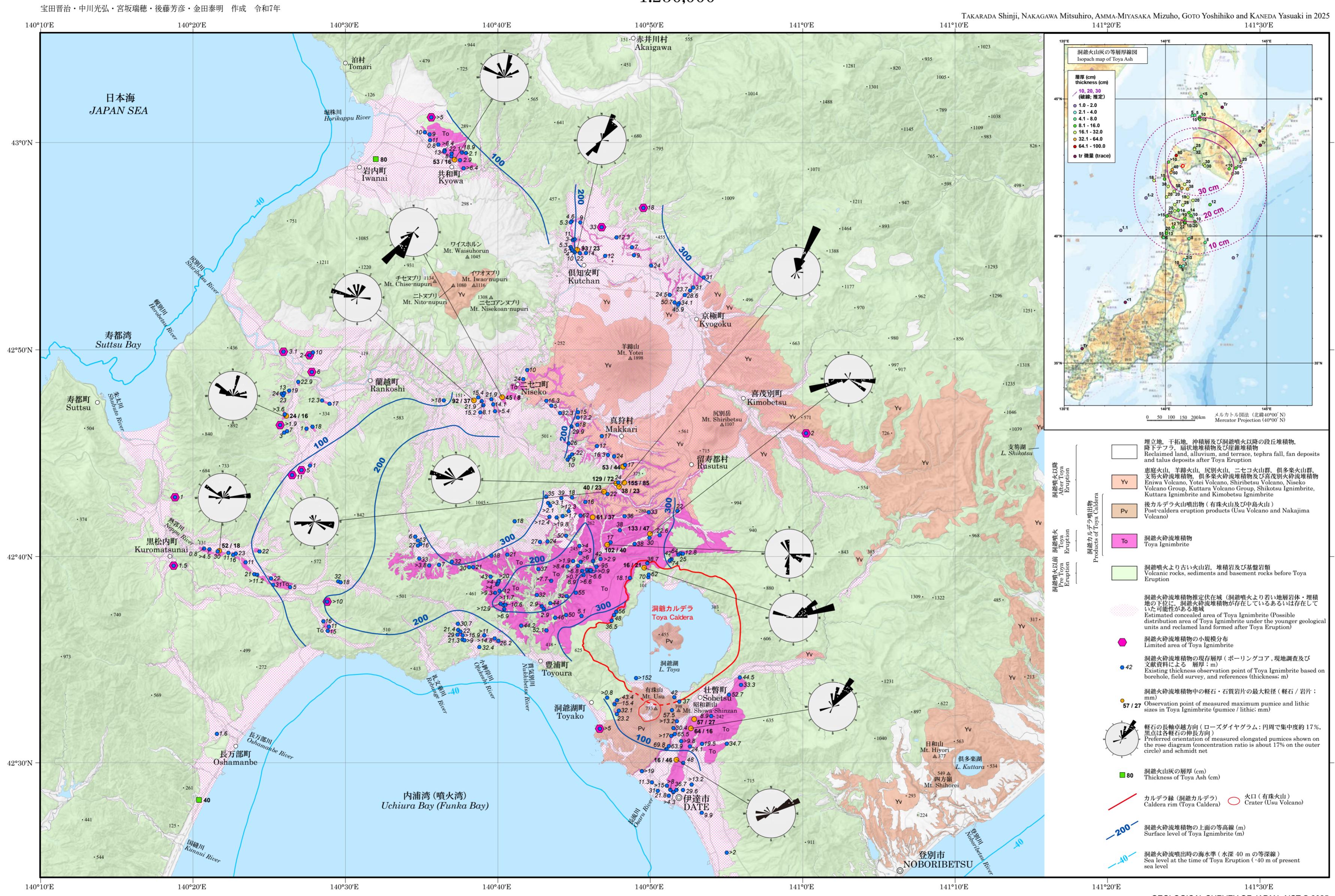


# 洞爺カルデラ洞爺火砕流堆積物分布図 DISTRIBUTION MAP OF TOYA IGNIMBRITE AND ASSOCIATED DEPOSITS, TOYA CALDERA, JAPAN

1:250,000



著作権所有・発行者 国立研究開発法人 地質調査総合センター  
令和7年3月31日発行

本図、説明書、GISデータのダウンロード  
<https://www.gsj.jp/Map/JP/lvih.html>

この洞爺カルデラ洞爺火砕流堆積物分布図及び洞爺火砕灰の等厚線図の作成に当たっては、国土地理院の地理院地図 Vector (白地図) 及び地理院地図 (陰影起伏図、傾斜量図) を、一部加工の上使用しました。測量法に基づく国土地理院長承認 (使用) R 6JHs 893

-40m の海水準高度の作成に当たっては、日本水路協会発行の海底地形デジタルデータ M7006 Ver.2.1 津軽海峡東部及びM7009 Ver.2.0 北海道西部を、一部加工の上使用しました。

文献引用例

宝田晋治・中川光弘・宮坂瑞穂・後藤芳彦・金田泰明 (2025)  
洞爺カルデラ洞爺火砕流堆積物分布図、大規模火砕流分布図、no. 5.  
産業技術総合研究所 地質調査総合センター

BIBLIOGRAPHIC REFERENCE

TAKARADA, S., NAKAGAWA, M., AMMA-MIYASAKA, M., GOTO Y. and KANEDA, Y. (2025)  
Distribution map of Toya Igneimbrite and associated deposits, Toya Caldera, Japan  
Distribution map of large-volume ignimbrites in Japan, no. 5, Geological Survey of Japan, AIST

GEOLOGICAL SURVEY OF JAPAN, AIST © 2025  
AIST24-G14205