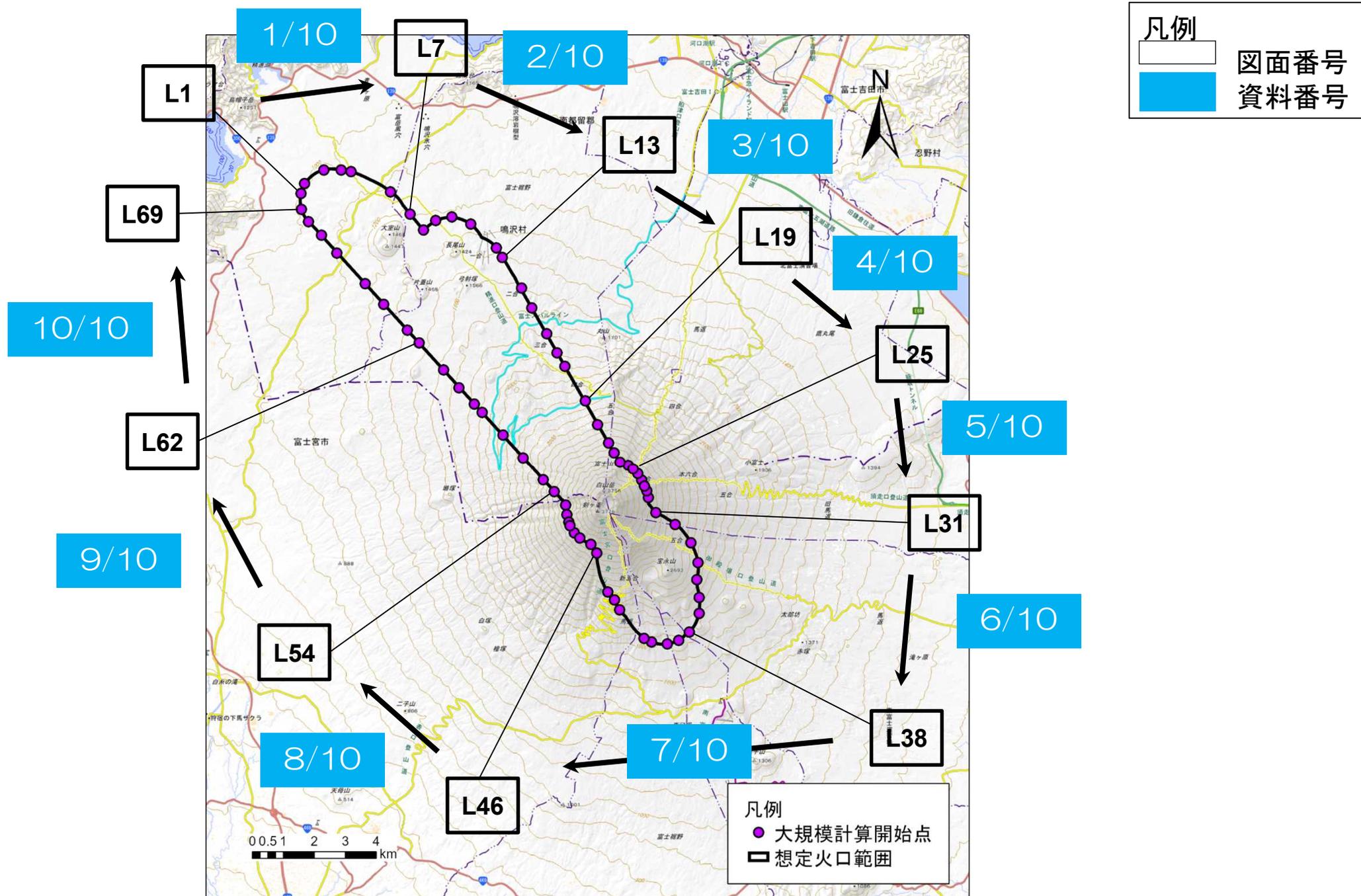
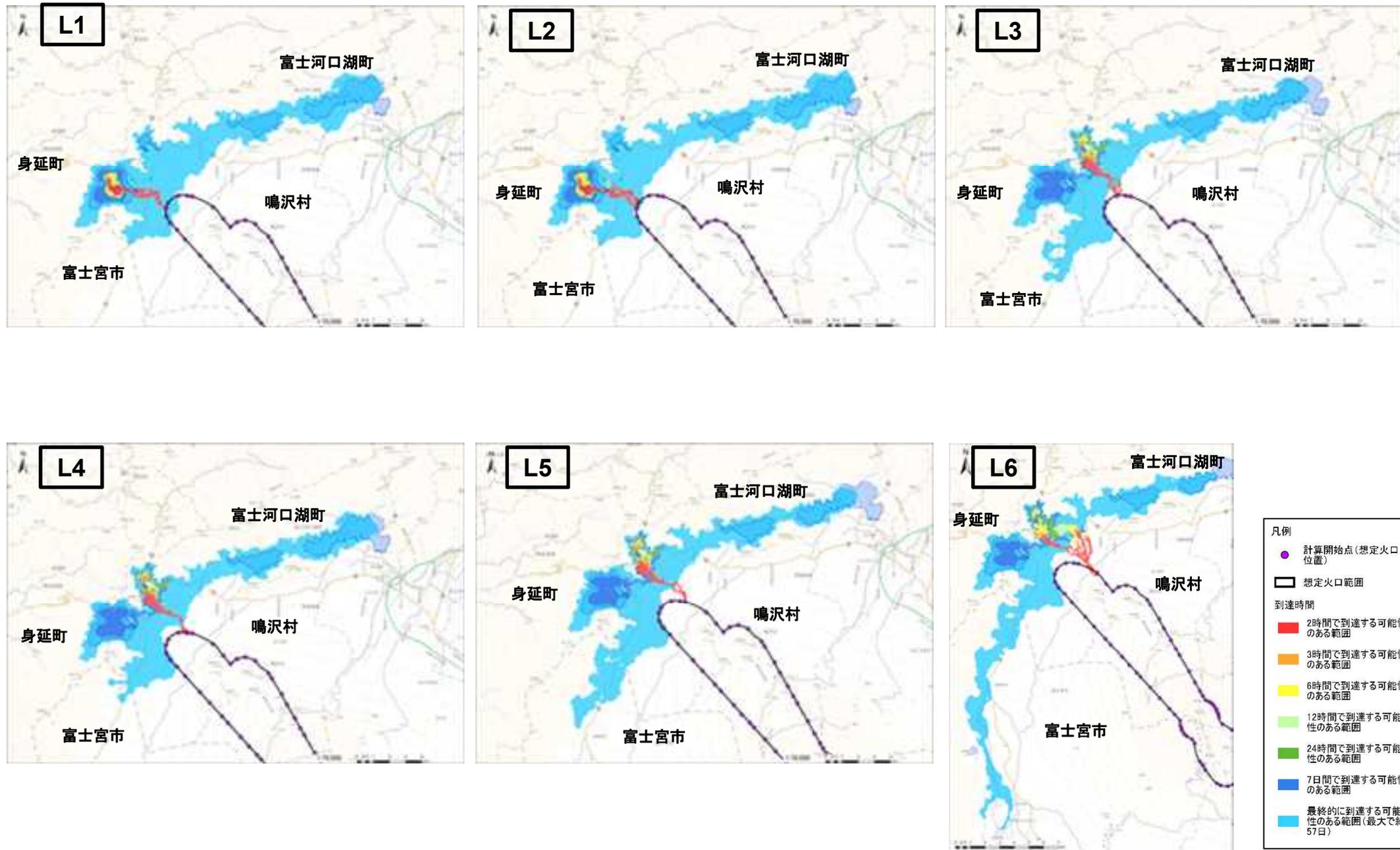


3. 大規模 噴火の溶岩流シミュレーション - 計算開始点の配置一覧図 -



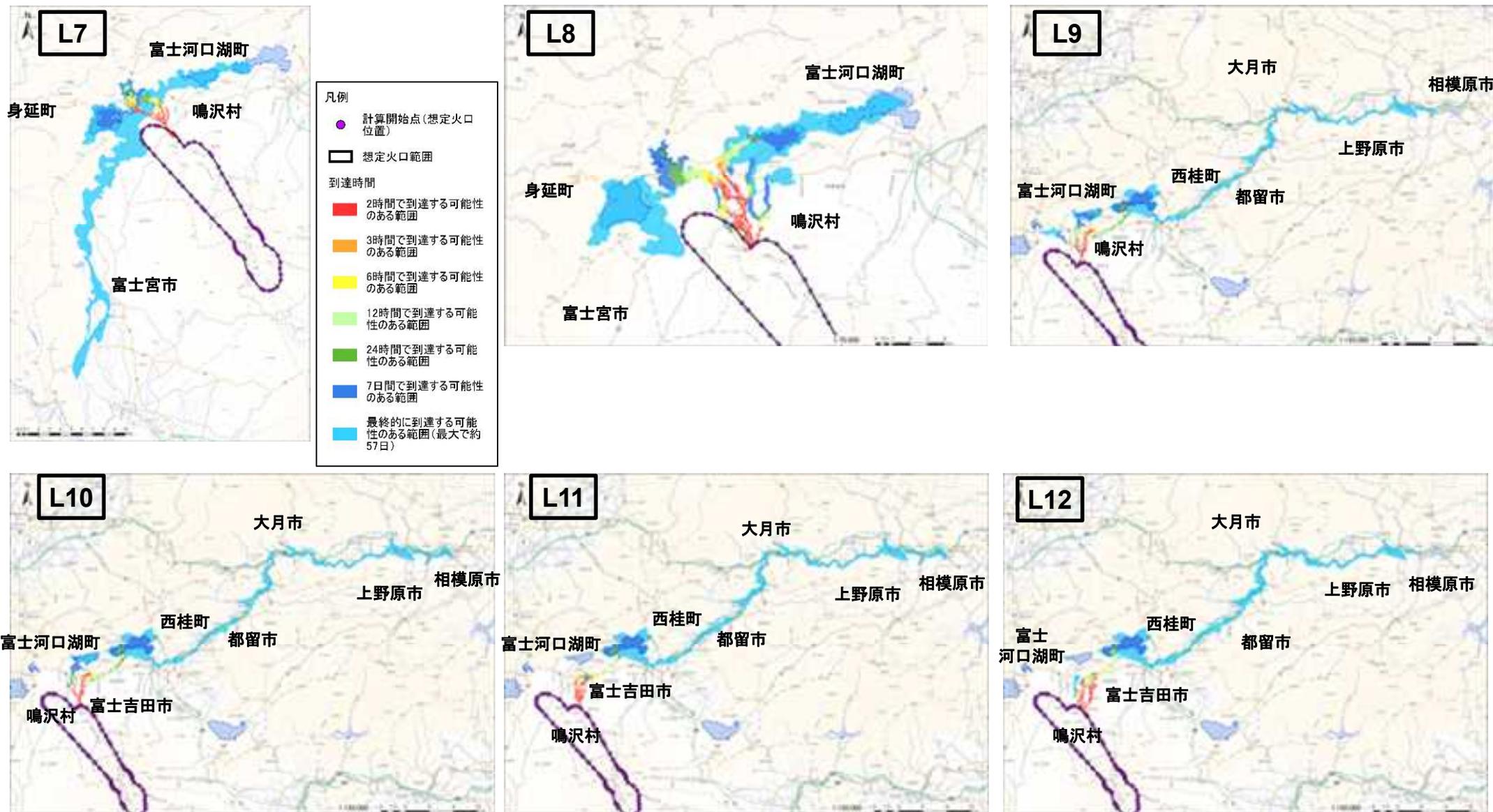
大規模噴火の溶岩流シミュレーション計算開始点: 69箇所の一覧である(個別の計算結果は次ページ以降に記載)

3. 大規模 噴火の溶岩流のドリルマップ (1/10)



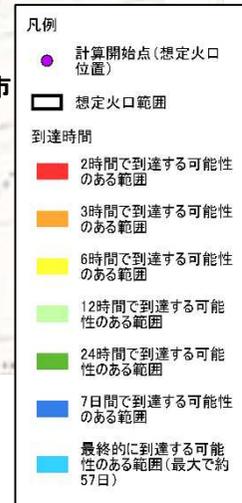
※計算開始点から溶岩流が発生した場合の計算結果であり、これら以外の場所で噴火が発生した場合は、異なる結果となる。

3. 大規模 噴火の溶岩流のドリルマップ (2/10)



※計算開始点から溶岩流が発生した場合の計算結果であり、これら以外の場所で噴火が発生した場合は、異なる結果となる。

3. 大規模 噴火の溶岩流のドリルマップ (3/10)



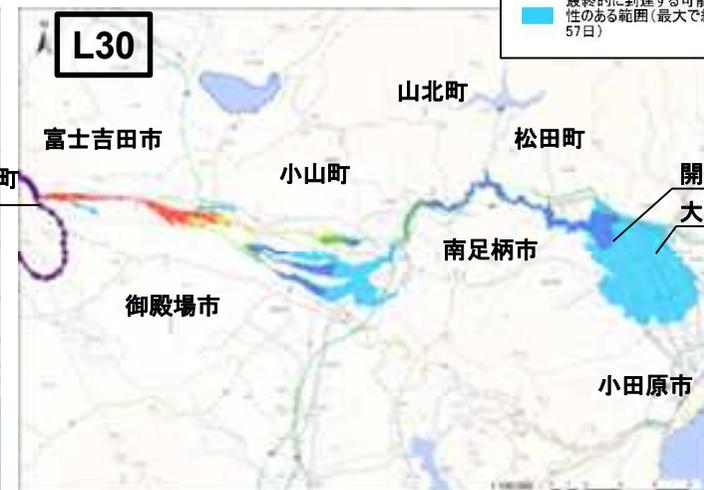
※計算開始点から溶岩流が発生した場合の計算結果であり、これら以外の場所で噴火が発生した場合は、異なる結果となる。

3. 大規模 噴火の溶岩流のドリルマップ (4/10)



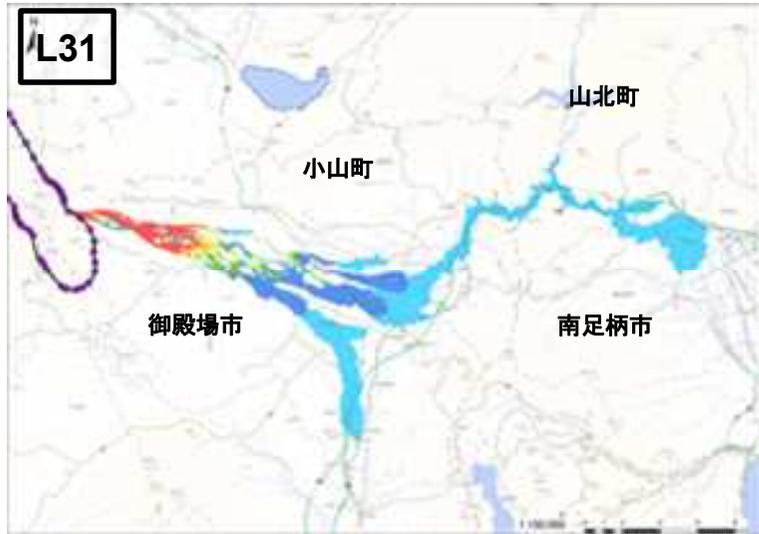
※計算開始点から溶岩流が発生した場合の計算結果であり、これら以外の場所で噴火が発生した場合は、異なる結果となる。

3. 大規模 噴火の溶岩流のドリルマップ (5/10)



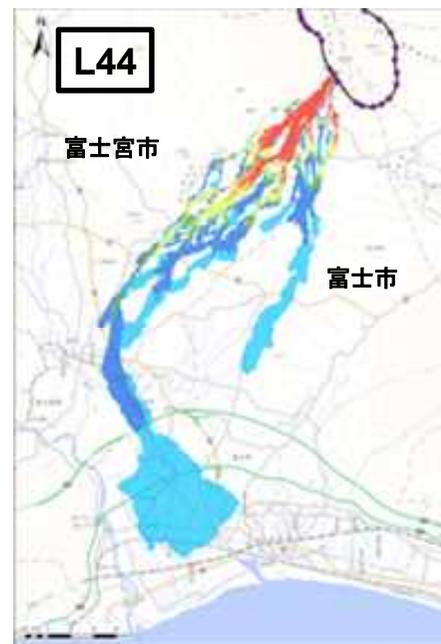
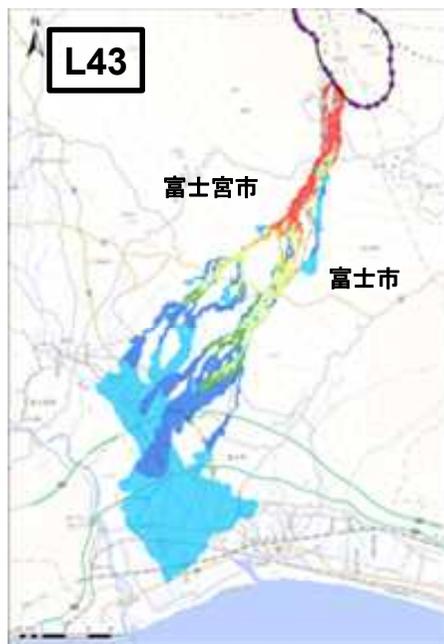
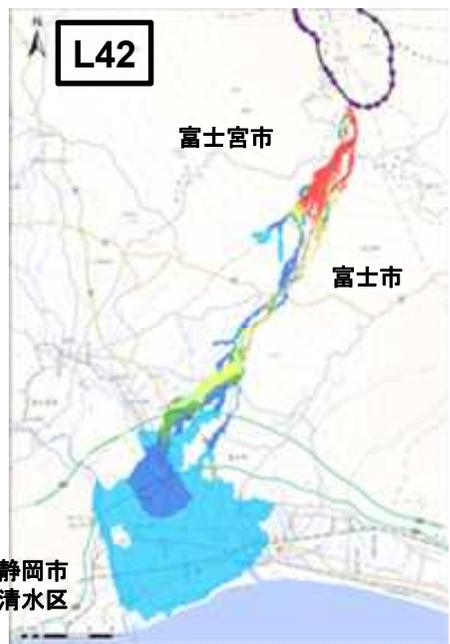
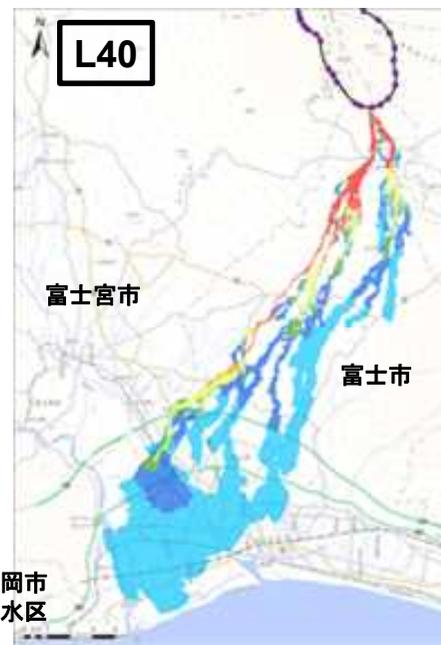
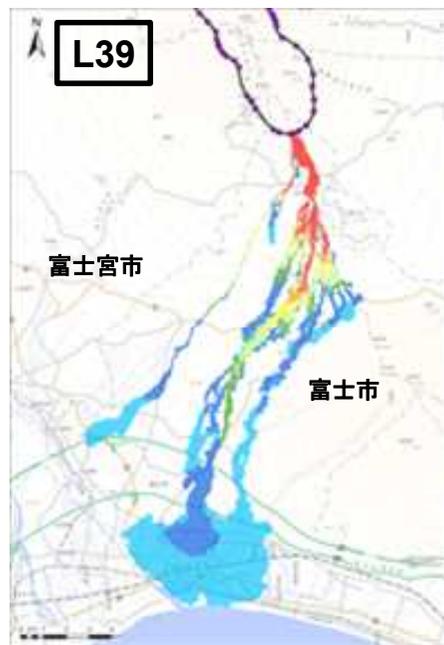
※計算開始点から溶岩流が発生した場合の計算結果であり、これら以外の場所で噴火が発生した場合は、異なる結果となる。

3. 大規模 噴火の溶岩流のドリルマップ (6/10)



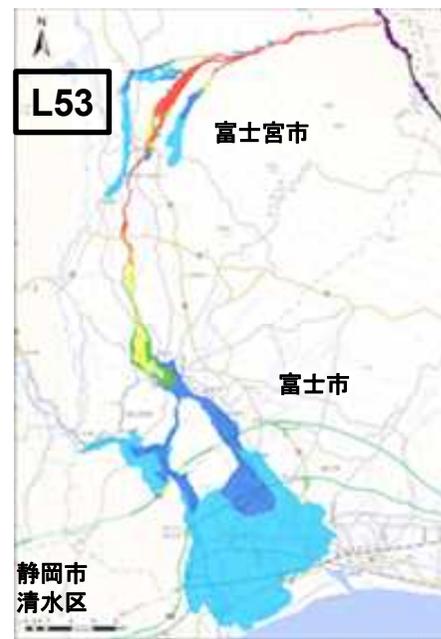
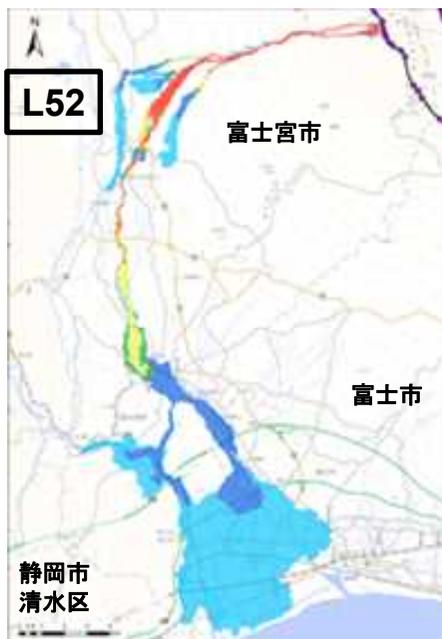
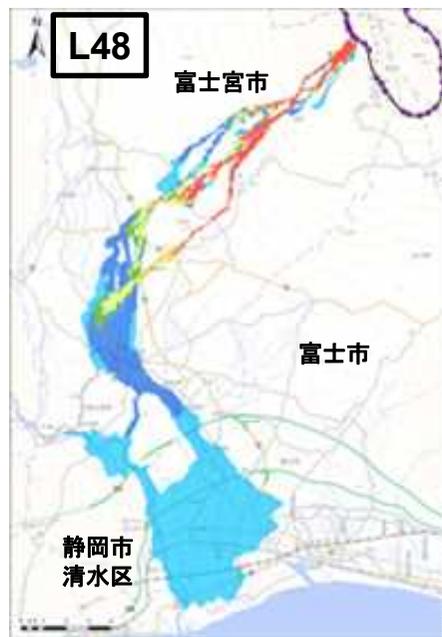
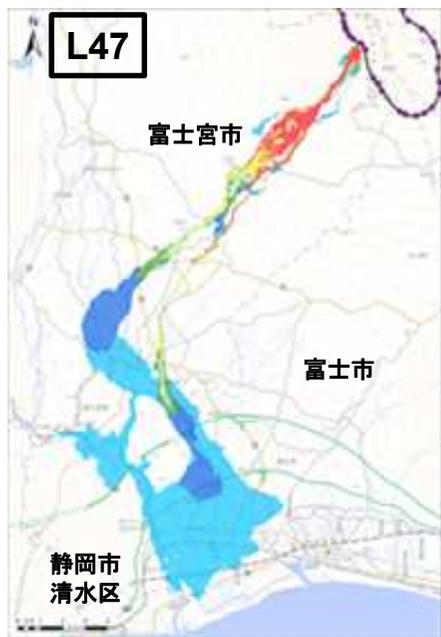
※計算開始点から溶岩流が発生した場合の計算結果であり、これら以外の場所で噴火が発生した場合は、異なる結果となる。

3. 大規模 噴火の溶岩流のドリルマップ (7/10)



※計算開始点から溶岩流が発生した場合の計算結果であり、これら以外の場所で噴火が発生した場合は、異なる結果となる。

3. 大規模 噴火の溶岩流のドリルマップ (8/10)



※計算開始点から溶岩流が発生した場合の計算結果であり、これら以外の場所で噴火が発生した場合は、異なる結果となる。

3. 大規模 噴火の溶岩流のドリルマップ (9/10)



※計算開始点から溶岩流が発生した場合の計算結果であり、これら以外の場所で噴火が発生した場合は、異なる結果となる。

3. 大規模 噴火の溶岩流のドリルマップ (10/10)



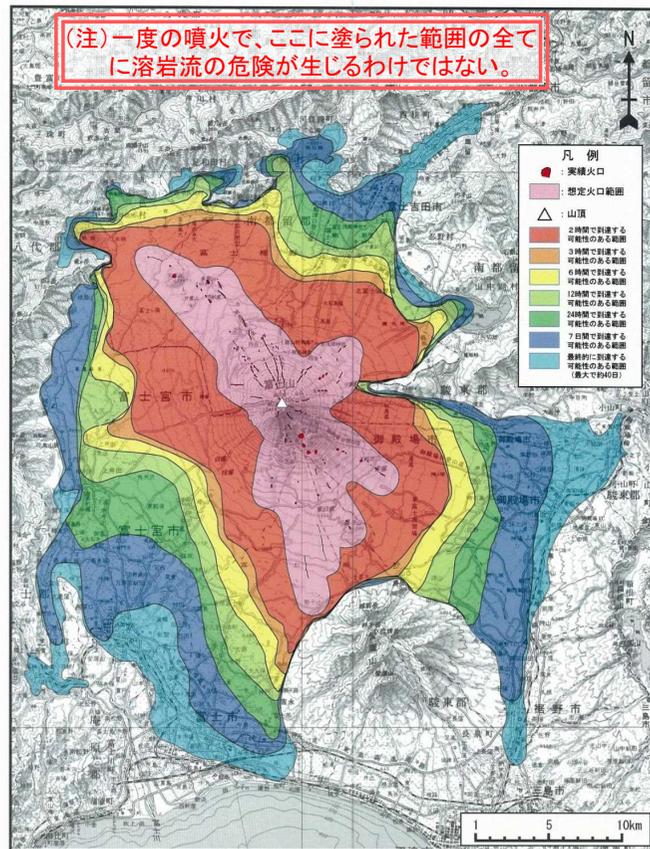
※計算開始点から溶岩流が発生した場合の計算結果であり、これら以外の場所で噴火が発生した場合は、異なる結果となる。

3. 溶岩流の可能性マップ

point

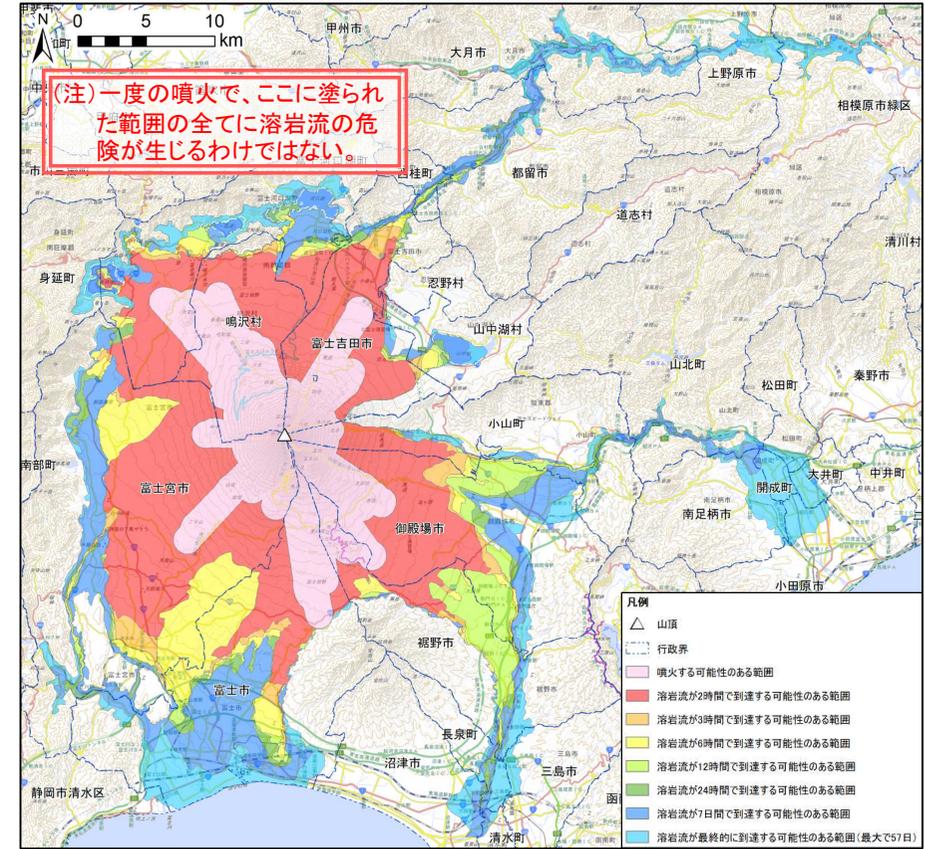
- 大規模溶岩流の噴出量を現行(平成16年版)の約2倍である13億m³に変更したこと及び想定火口範囲の拡大や地形データの精緻化に伴い、溶岩流の到達可能性範囲が拡大した。
- 想定火口範囲の拡大などに伴い、市街地などへの溶岩流の到達時間が早くなった。

(旧) 溶岩流の可能性マップ (平成16年版)



- 大・中・小規模全てのドリルマップを重ねて、規模にかかわらず同一時間区分内に最も遠くまで到達している地点を結んだ包絡線から作成した。

(新) 溶岩流の可能性マップ



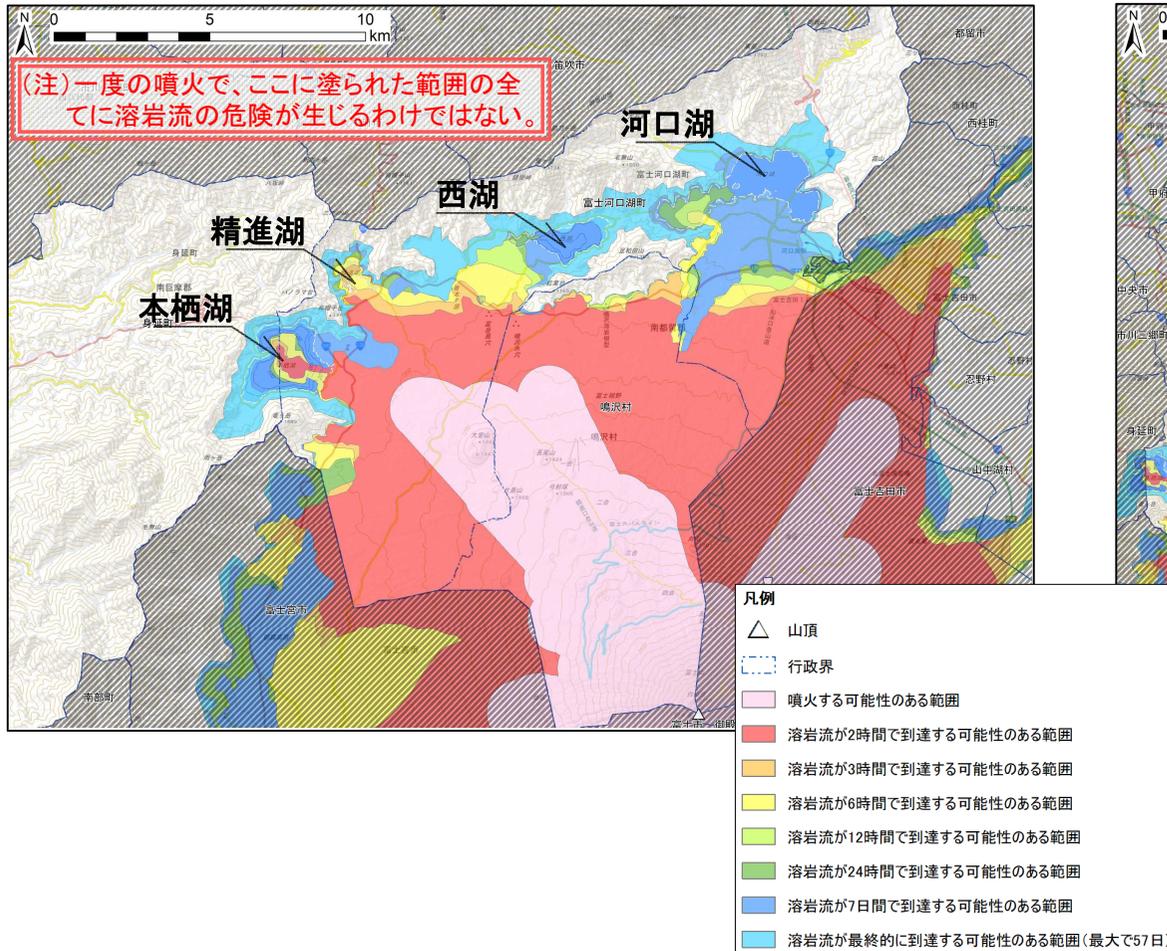
- 大・中・小規模全てのドリルマップを重ねて、規模にかかわらず同一時間区分内に最も遠くまで到達している地点を結んだ包絡線から作成した。
- また包絡線の中に含まれていても周囲を溶岩流が流下する島状の地域は、周囲の到達時間が24時間以内の場合そこに一次避難することは不適であると考えて可能性マップの範囲に含めて塗りつぶし、逆に周囲の到達時間が24時間以上の地域は除いた。

3. 溶岩流の可能性マップ

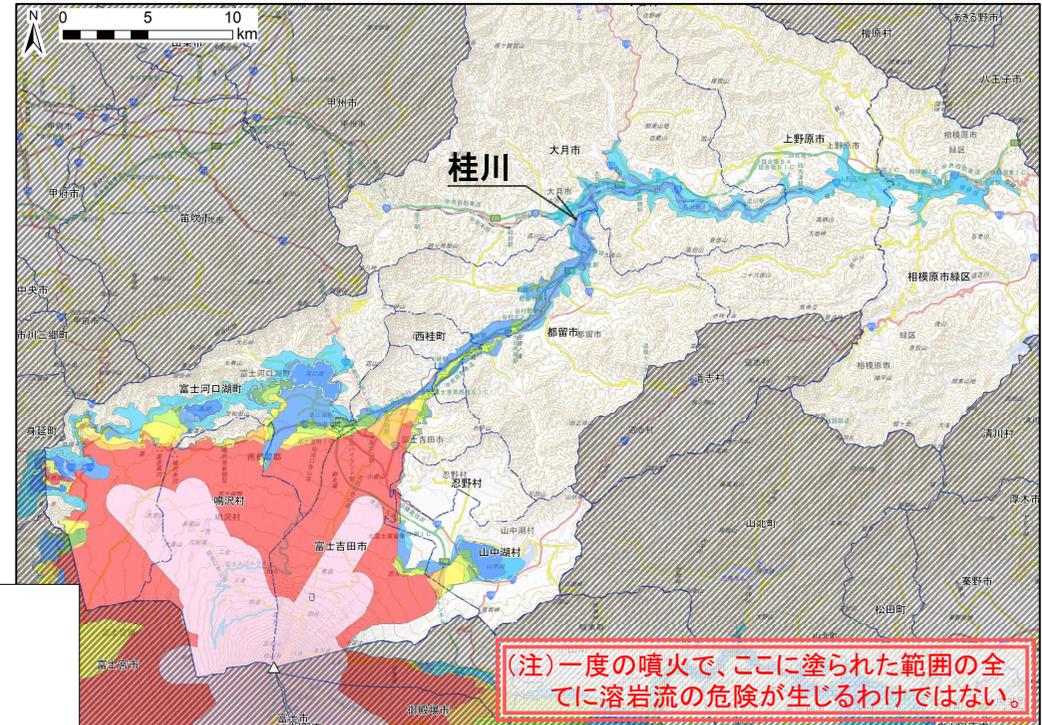
流下方向で区分して市町村境界を明示した例

○ 市町村等の地方自治体における防災担当職員などによる該当市町村内の影響把握等を目的として、溶岩流の流下方向で区分し、市町村境界を明示した可能性マップ（到達時間による区分）を新たに作成した。

富士山北麓（精進湖・本栖湖・西湖・河口湖方面）：
鳴沢村・富士河口湖町・身延町に流下した例



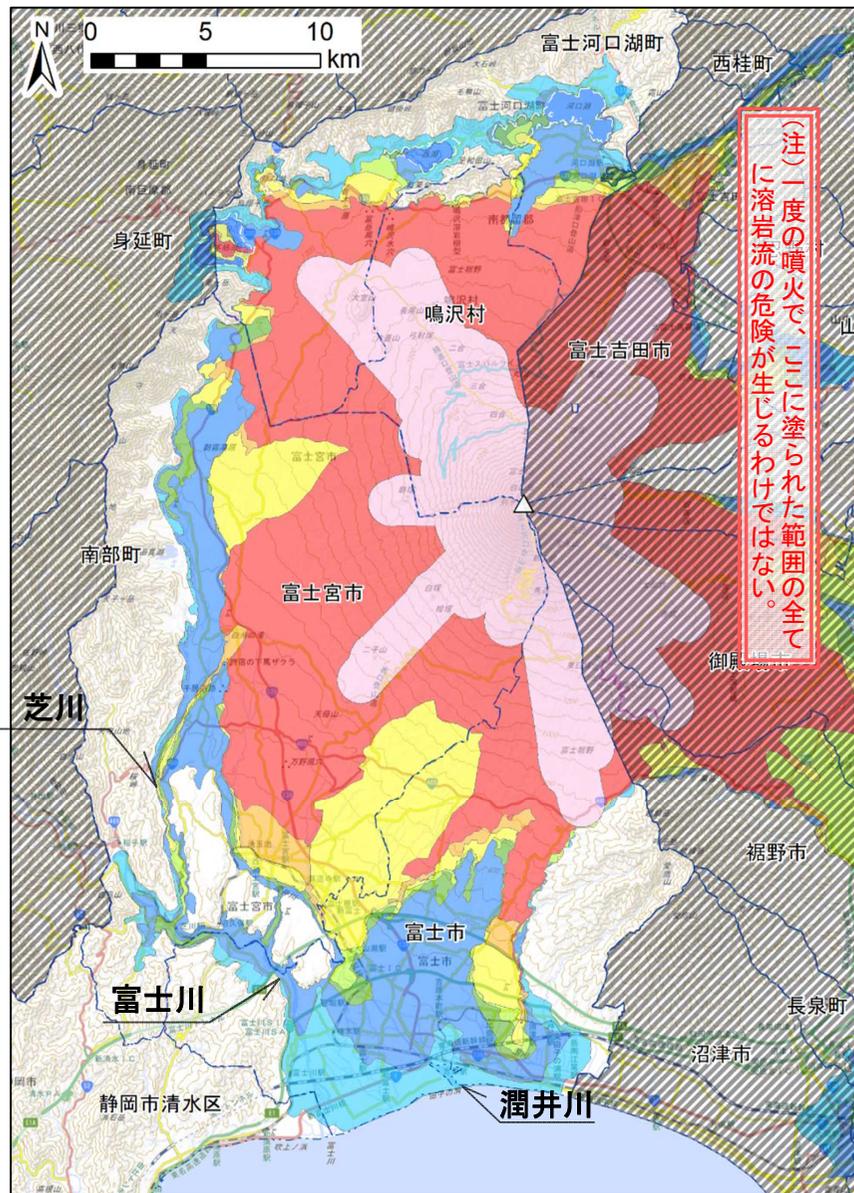
富士山北麓（富士五湖、桂川方面）：
富士河口湖町・鳴沢村・富士吉田市・山中湖村・忍野村・西桂町・都留市・大月市・上野原市・相模原市に流下した例



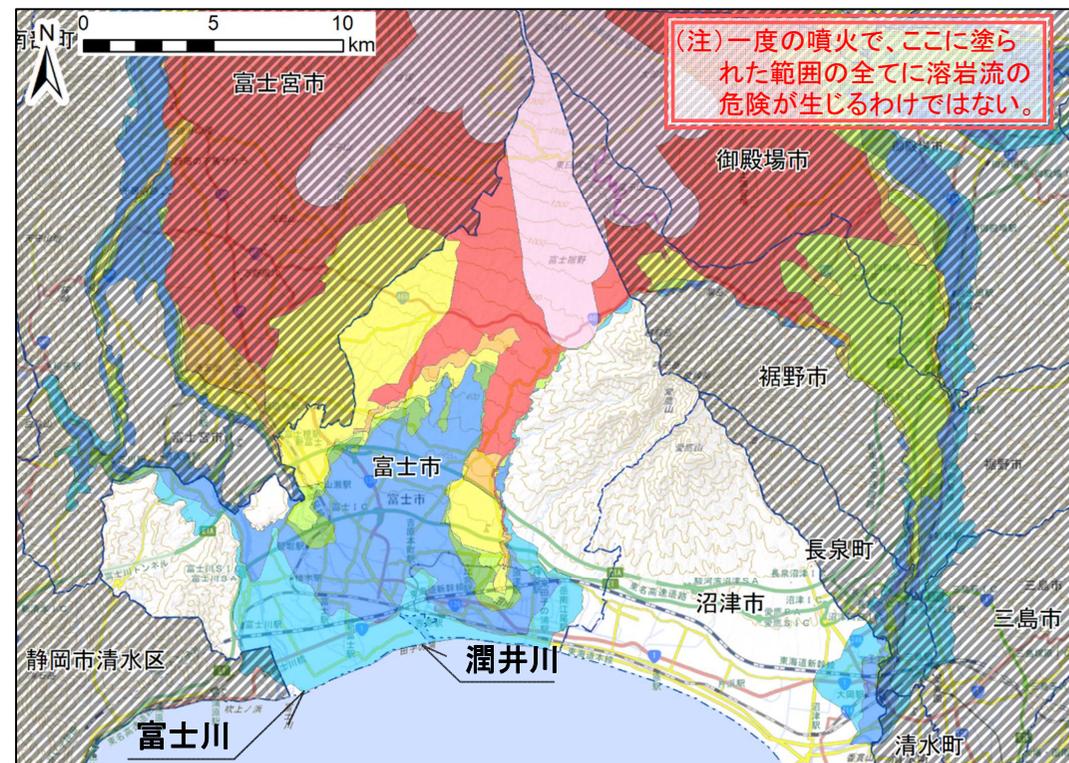
3. 溶岩流の可能性マップ

流下方向で区分して市町村境界を明示した例

富士山西麓・南麓(芝川・潤井川・富士川方面):
富士河口湖町・鳴沢村・富士宮市・富士市・静岡市に流下した例



富士山南麓(愛鷹山・潤井川方面):
富士市・沼津市に流下した例



凡例

- △ 山頂
- 行政界
- 噴火する可能性のある範囲
- 溶岩流が2時間で到達する可能性のある範囲
- 溶岩流が3時間で到達する可能性のある範囲
- 溶岩流が6時間で到達する可能性のある範囲
- 溶岩流が12時間で到達する可能性のある範囲
- 溶岩流が24時間で到達する可能性のある範囲
- 溶岩流が7日間で到達する可能性のある範囲
- 溶岩流が最終的に到達する可能性のある範囲(最大で57日)

3. 溶岩流の可能性マップ

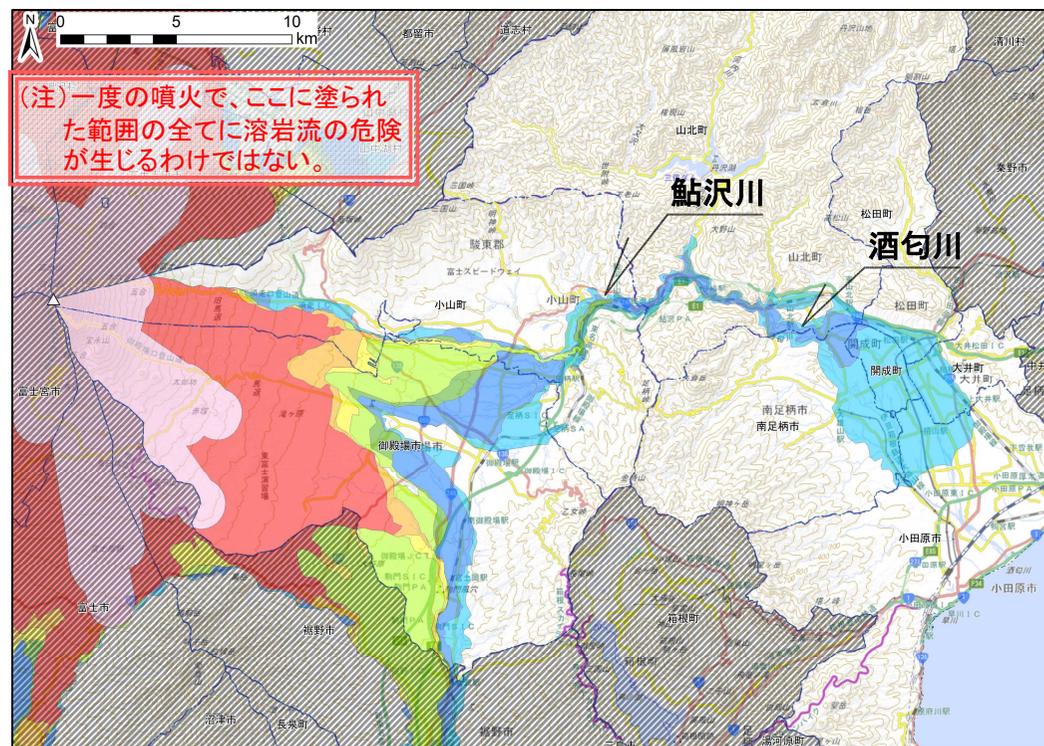
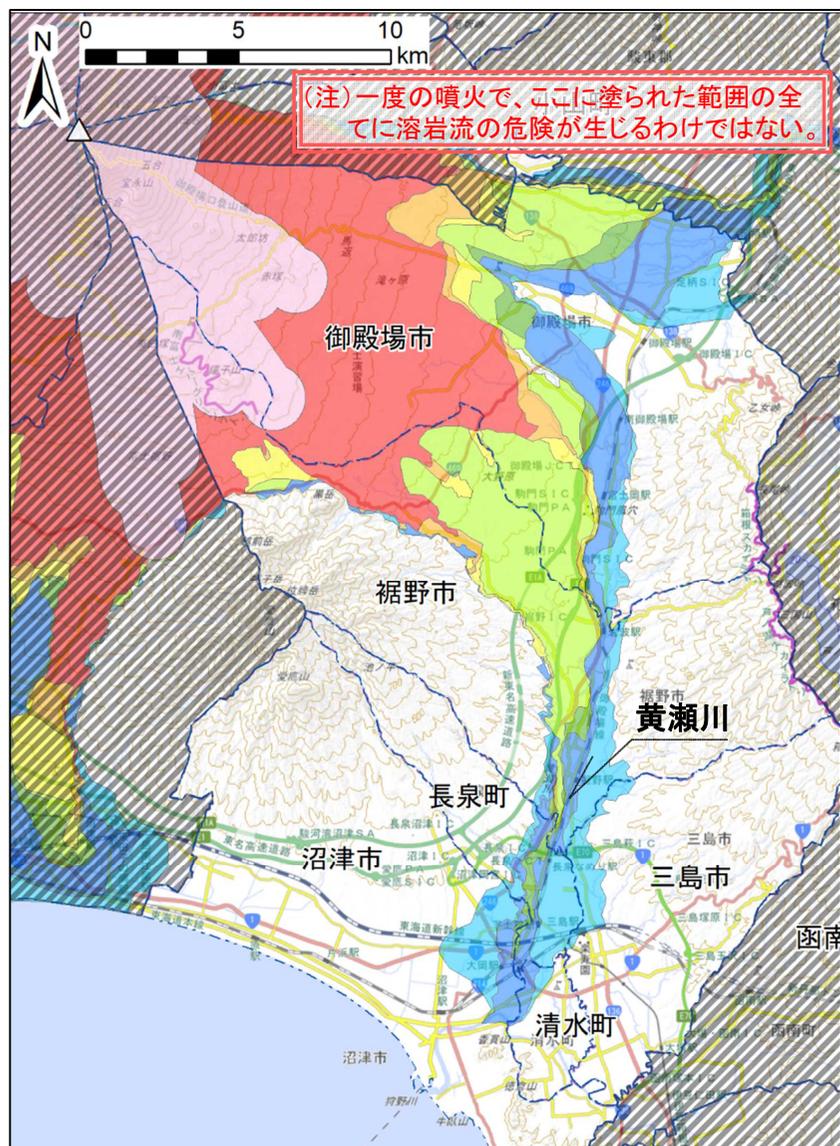
流下方向で区分して市町村境界を明示した例

富士山南東麓(黄瀬川方面):

御殿場市・裾野市・長泉町・三島市・清水町・沼津市に流下した例

富士山東麓・鮎沢川方面:

小山町・御殿場市・山北町・南足柄市・松田町・開成町・大井町・小田原市に流下した例



凡例

- △ 山頂
- 行政界
- 噴火する可能性のある範囲
- 溶岩流が2時間で到達する可能性のある範囲
- 溶岩流が3時間で到達する可能性のある範囲
- 溶岩流が6時間で到達する可能性のある範囲
- 溶岩流が12時間で到達する可能性のある範囲
- 溶岩流が24時間で到達する可能性のある範囲
- 溶岩流が7日間で到達する可能性のある範囲
- 溶岩流が最終的に到達する可能性のある範囲(最大で57日)