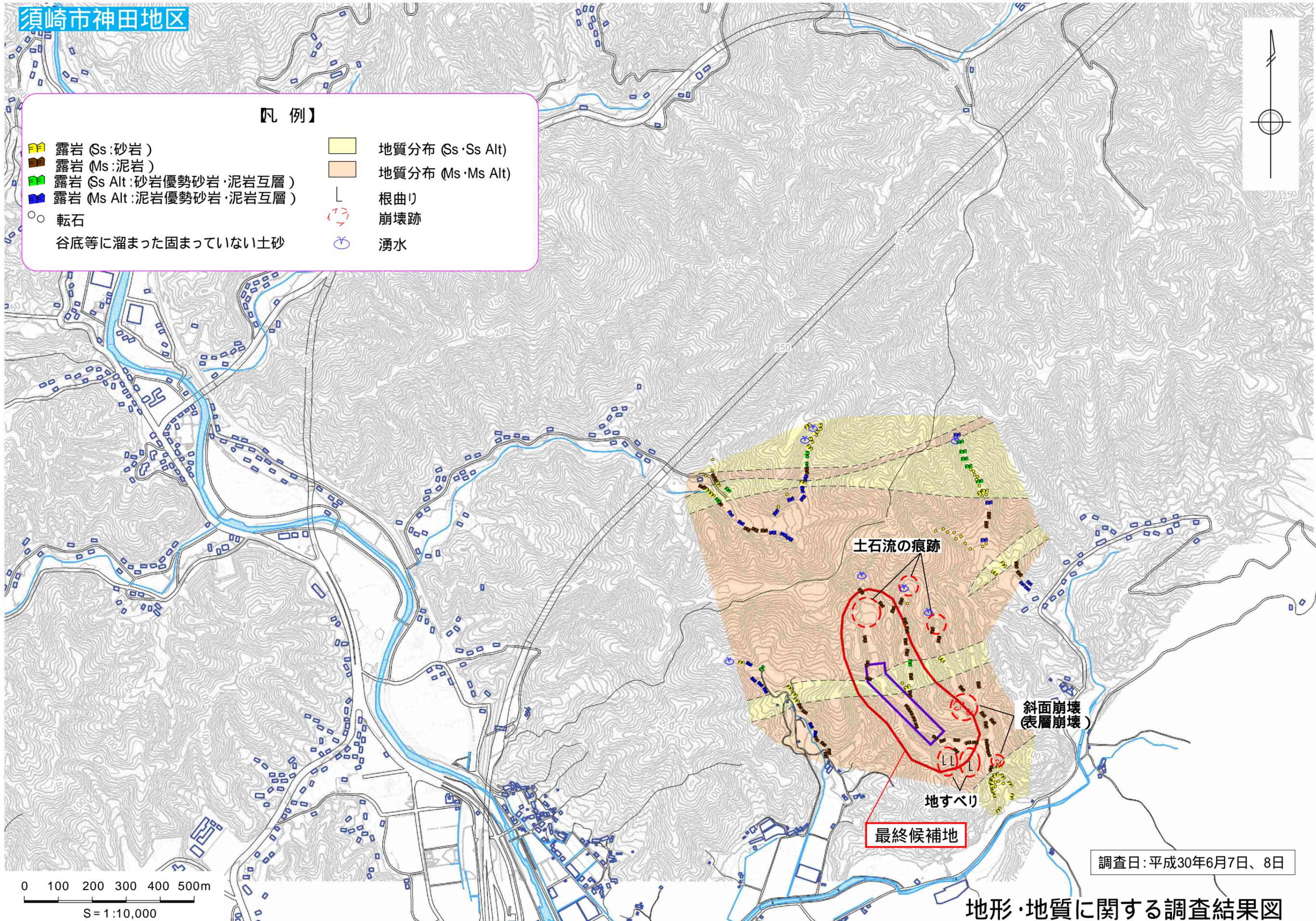


須崎市神田地区

【凡例】

-  露岩 (Ss:砂岩)
-  露岩 (Ms:泥岩)
-  露岩 (Ss Alt:砂岩優勢砂岩・泥岩互層)
-  露岩 (Ms Alt:泥岩優勢砂岩・泥岩互層)
-  転石
-  谷底等に溜まった固まっていない土砂
-  地質分布 (Ss・Ss Alt)
-  地質分布 (Ms・Ms Alt)
-  根曲り
-  崩壊跡
-  湧水



0 100 200 300 400 500m
S=1:10,000

土石流の痕跡

斜面崩壊
(表層崩壊)

地すべり

最終候補地

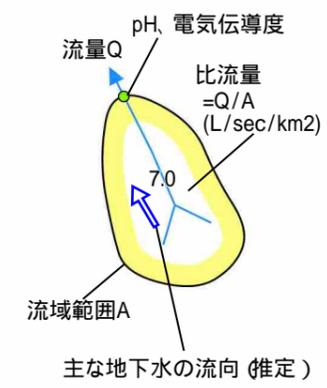
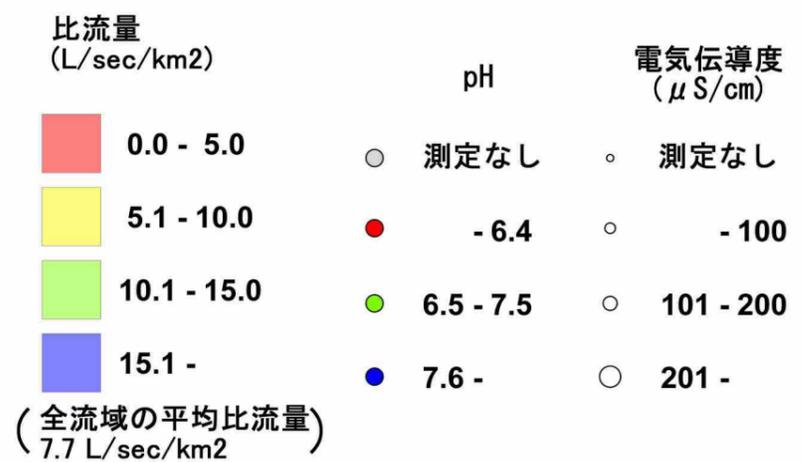
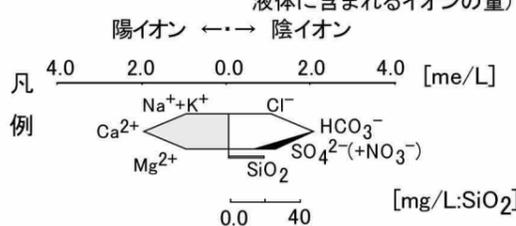
調査日:平成30年6月7日、8日

地形・地質に関する調査結果図

この地図の作成にあたっては、国土交通省四国地方整備局四国山地砂防事務所提供の航空レーザー計測データを使用するとともに、国土地理院長の承認を得て、同院発行の基盤図情報を使用した(承認番号 平成30情使、第286号)

須崎市神田地区

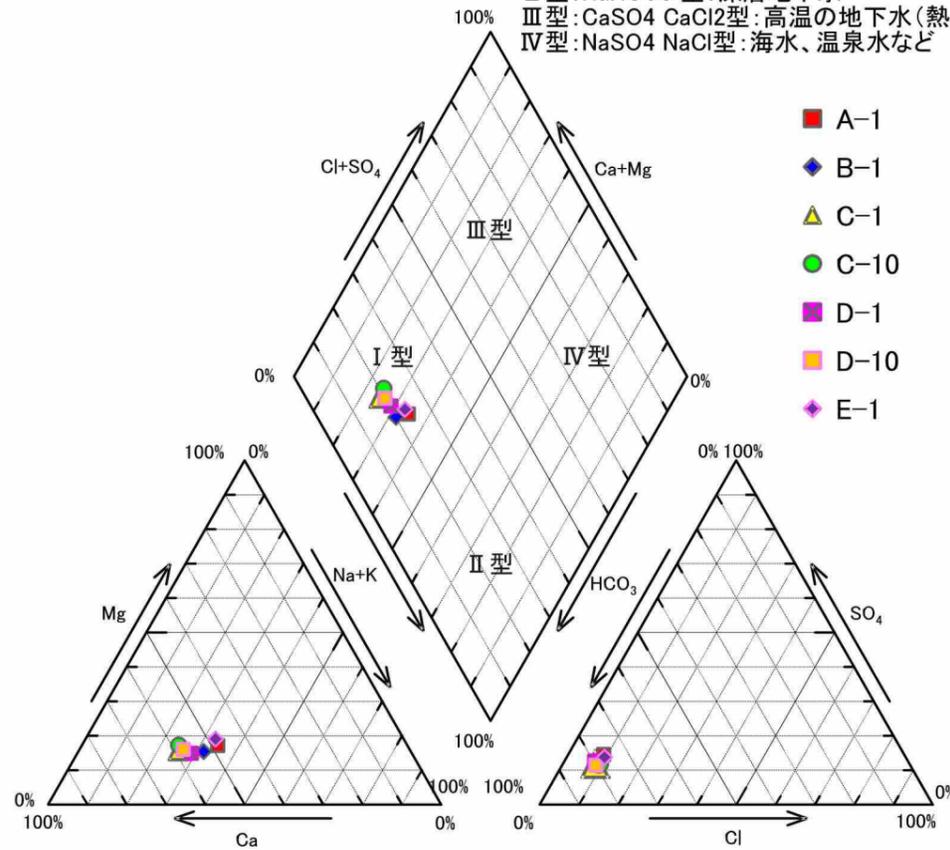
ヘキサダイアグラム



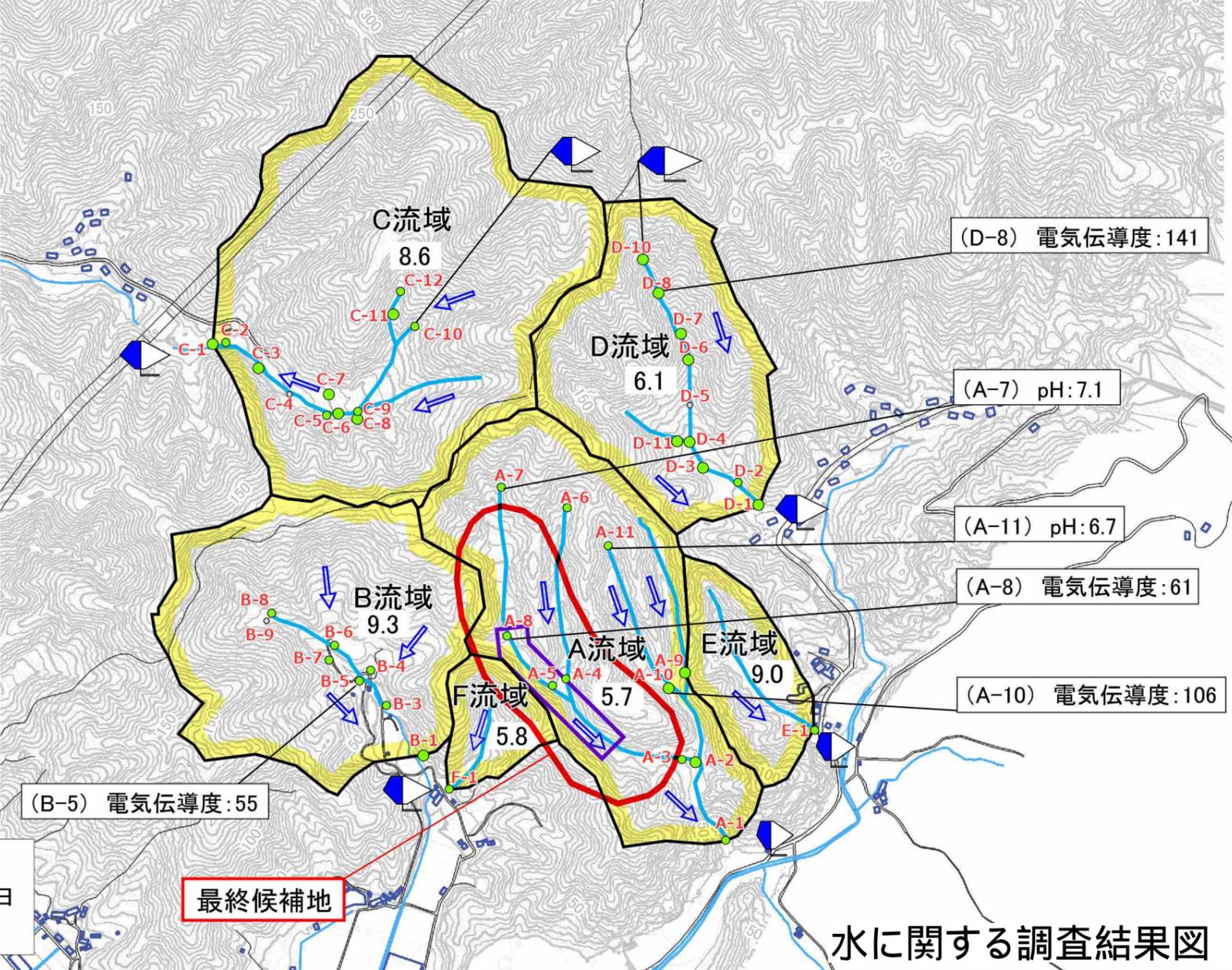
トリリニアダイアグラム

<一般的な水質起源の違いの分類>

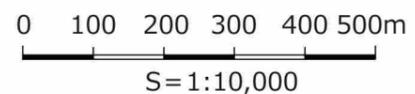
I型: Ca(HCO₃)₂型: 浅層地下水、河川水
II型: NaHCO₃型: 深層地下水
III型: CaSO₄ CaCl₂型: 高温の地下水(熱水)など
IV型: NaSO₄ NaCl型: 海水、温泉水など



- A-1
- ◆ B-1
- ▲ C-1
- C-10
- D-1
- D-10
- ◆ E-1



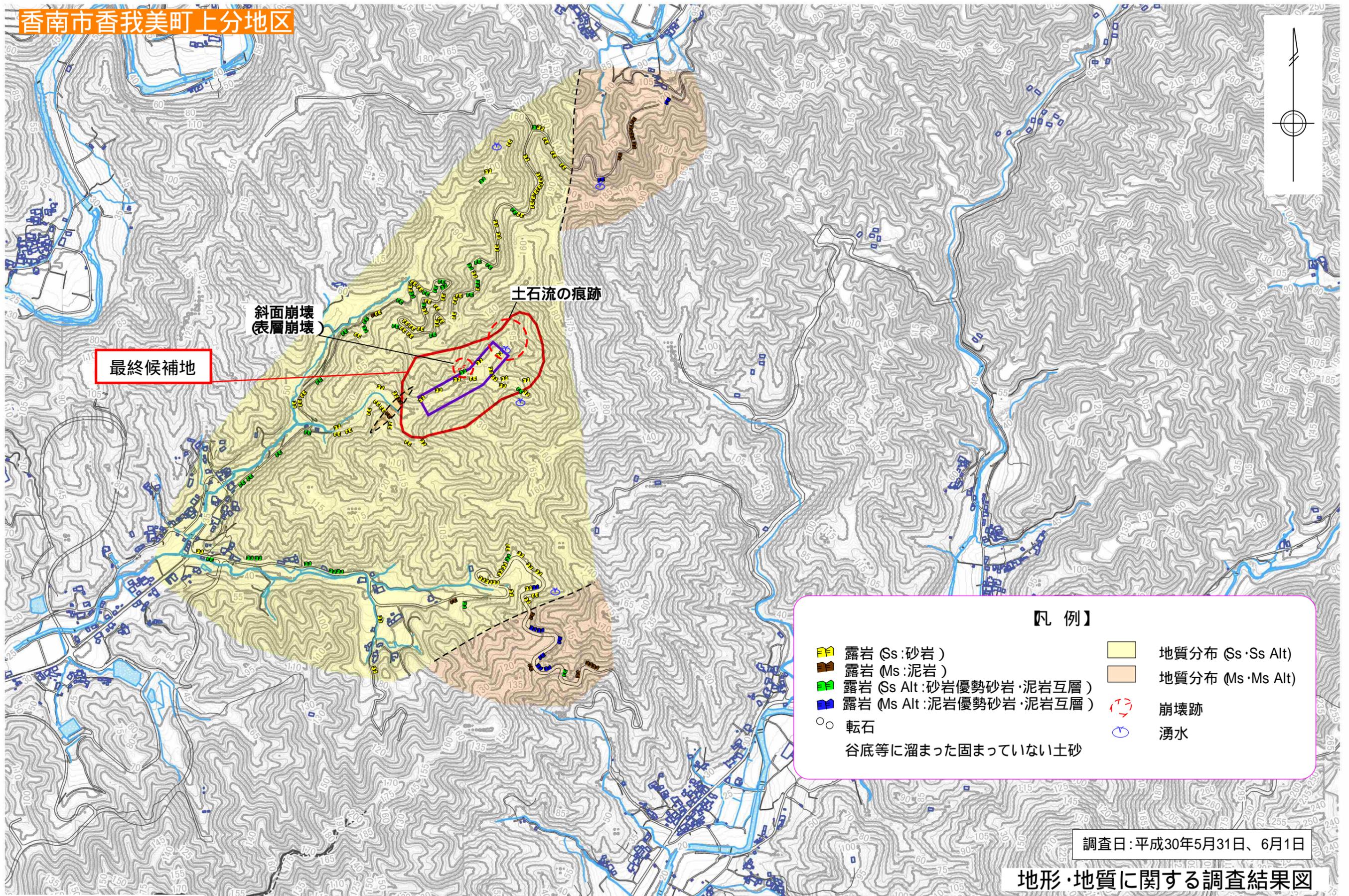
流量計測日: 平成30年8月9日
pH、電気伝導度計測日: 平成30年6月7日、8日
主成分分析採水日: 平成30年6月7日、8日



水に関する調査結果図

この地図の作成にあたっては、国土交通省四国地方整備局四国山地砂防事務所提供の航空レーザ計測データを使用するとともに、国土地理院長の承認を得て、同院発行の基盤図情報を使用した(承認番号 平成30情使、第286号)

香南市香我美町上分地区



最終候補地

斜面崩壊
(表層崩壊)

土石流の痕跡

【凡例】

- 露岩 (Ss:砂岩)
- 露岩 (Ms:泥岩)
- 露岩 (Ss Alt:砂岩優勢砂岩・泥岩互層)
- 露岩 (Ms Alt:泥岩優勢砂岩・泥岩互層)
- 転石
谷底等に溜まった固まっていない土砂
- 地質分布 (Ss・Ss Alt)
- 地質分布 (Ms・Ms Alt)
- 崩壊跡
- 湧水

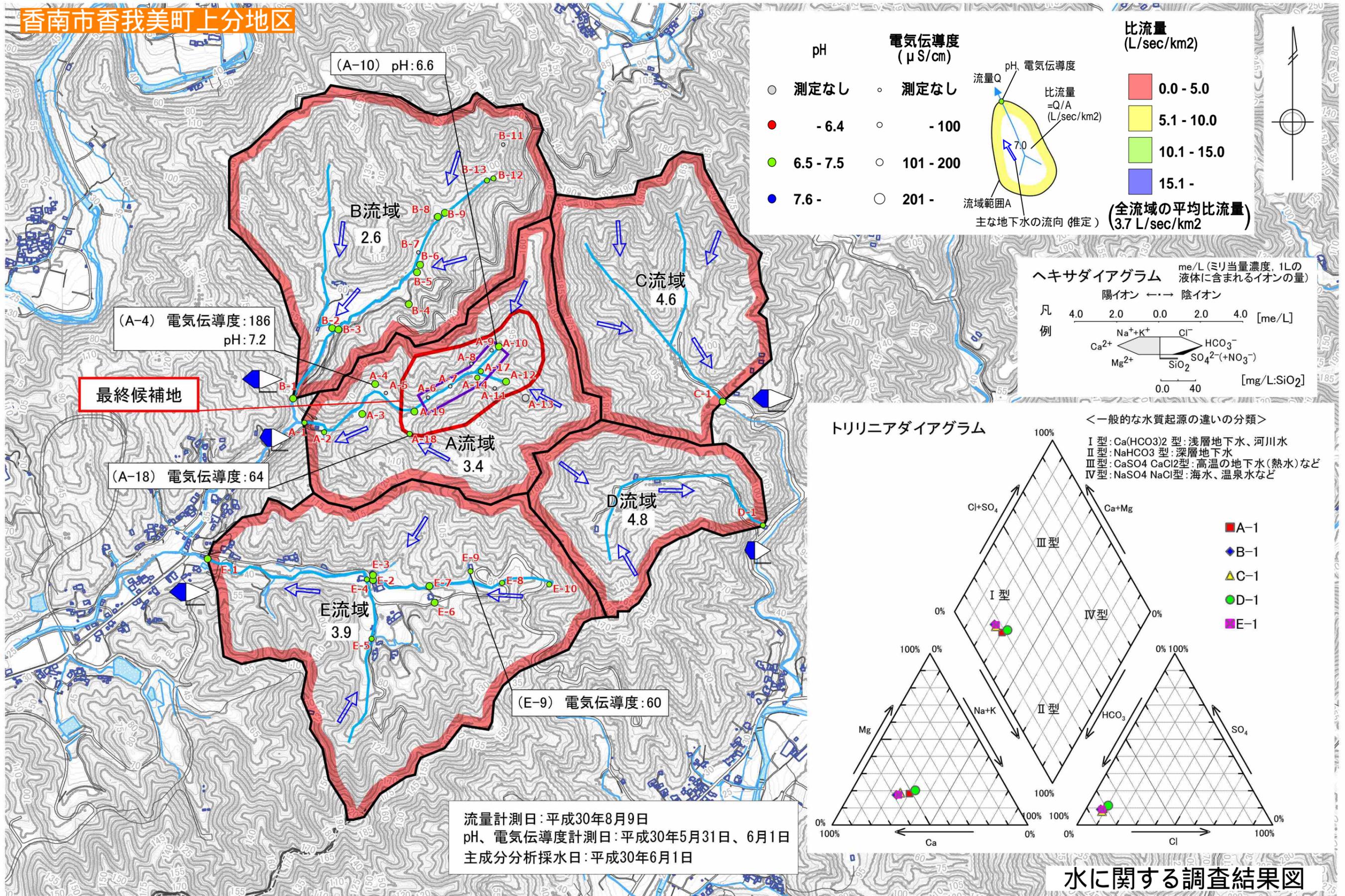
調査日:平成30年5月31日、6月1日

地形・地質に関する調査結果図

0 100 200 300 400 500m
S = 1:10,000

この地図の作成にあたっては、国土交通省四国地方整備局四国山地砂防事務所提供の航空レーザ計測データを使用するとともに、国土地理院長の承認を得て、同院発行の基盤図情報を使用した(承認番号 平成30情使、第286号)

香南市香我美町上分地区



0 100 200 300 400 500m
 S=1:10,000

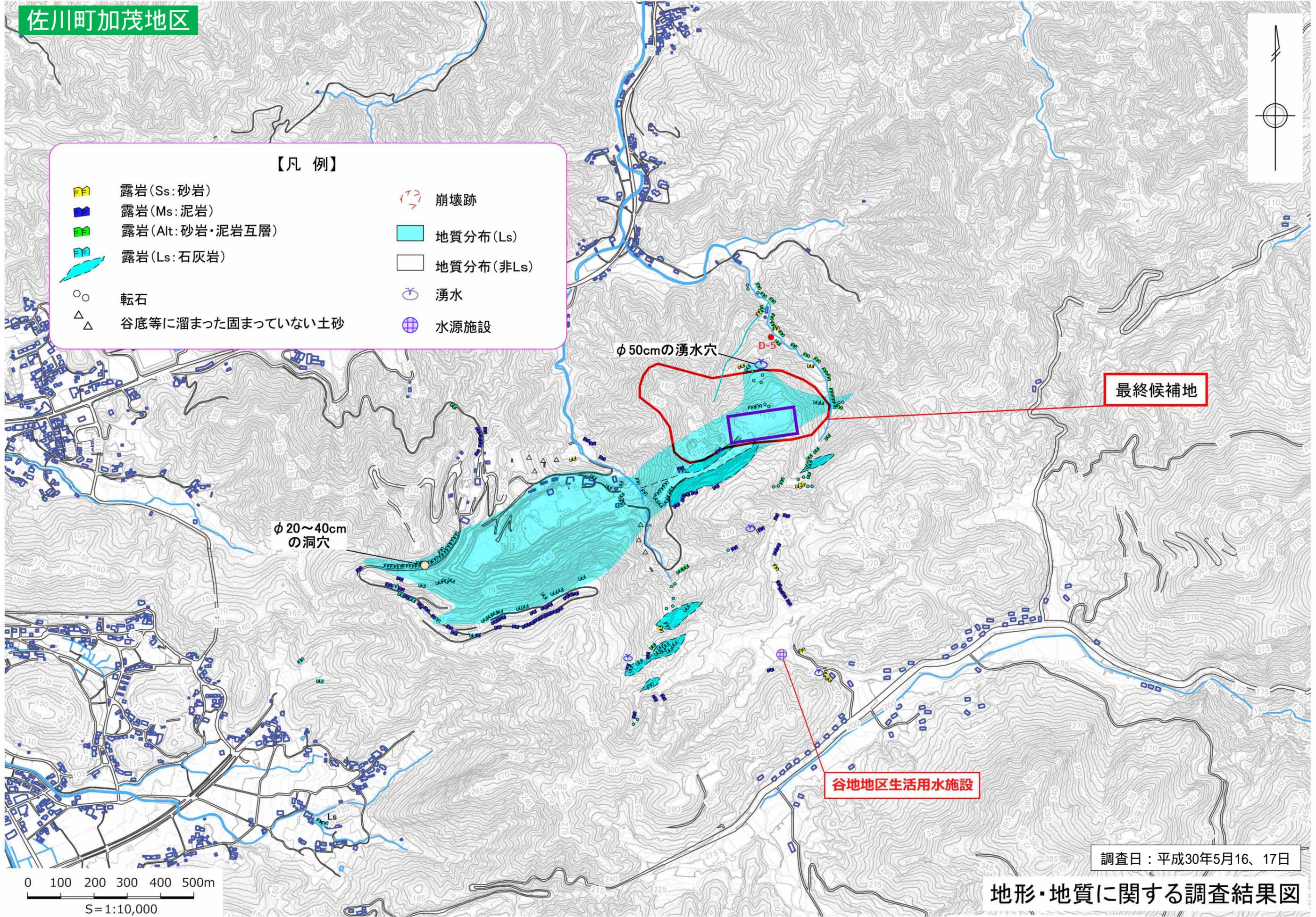
この地図の作成にあたっては、国土交通省四国地方整備局四国山地砂防事務所提供の航空レーザ計測データを使用するとともに、国土地理院長の承認を得て、同院発行の基盤図情報を使用した(承認番号 平成30情使、第286号)

水に関する調査結果図

佐川町加茂地区

【凡例】

- | | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------|------------|
|  | 露岩 (Ss: 砂岩) |  | 崩壊跡 |
|  | 露岩 (Ms: 泥岩) |  | 地質分布 (Ls) |
|  | 露岩 (Alt: 砂岩・泥岩互層) |  | 地質分布 (非Ls) |
|  | 露岩 (Ls: 石灰岩) |  | 湧水 |
|  | 転石 |  | 水源施設 |
|  | 谷底等に溜まった固まっていない土砂 | | |



最終候補地

φ20~40cm
の洞穴

φ50cmの湧水穴

谷地地区生活用水施設

調査日: 平成30年5月16、17日

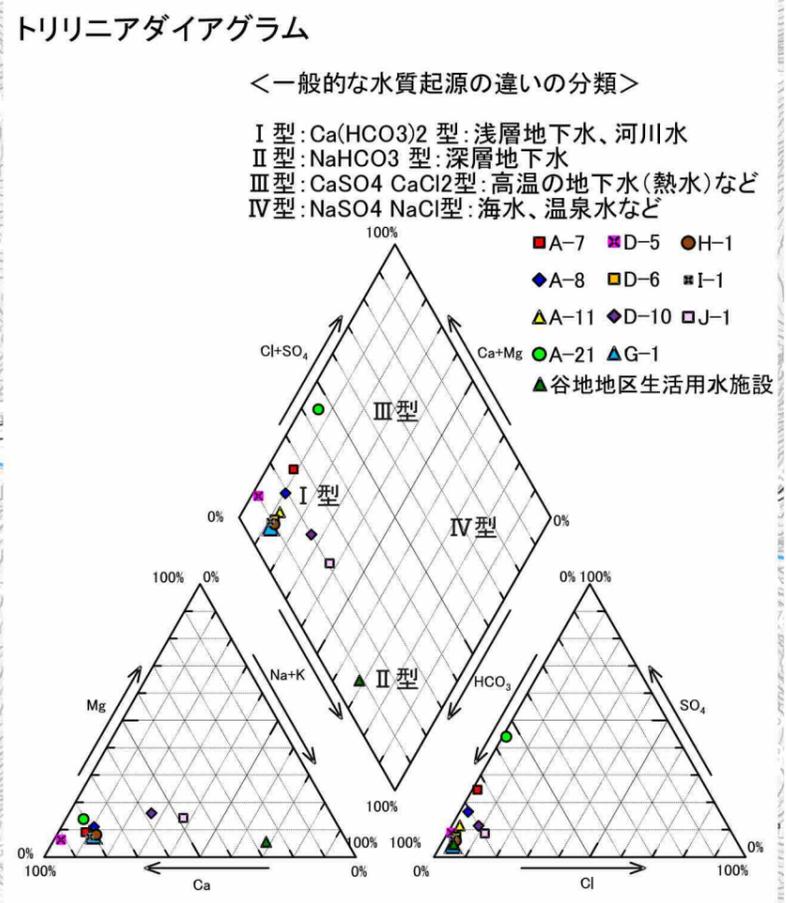
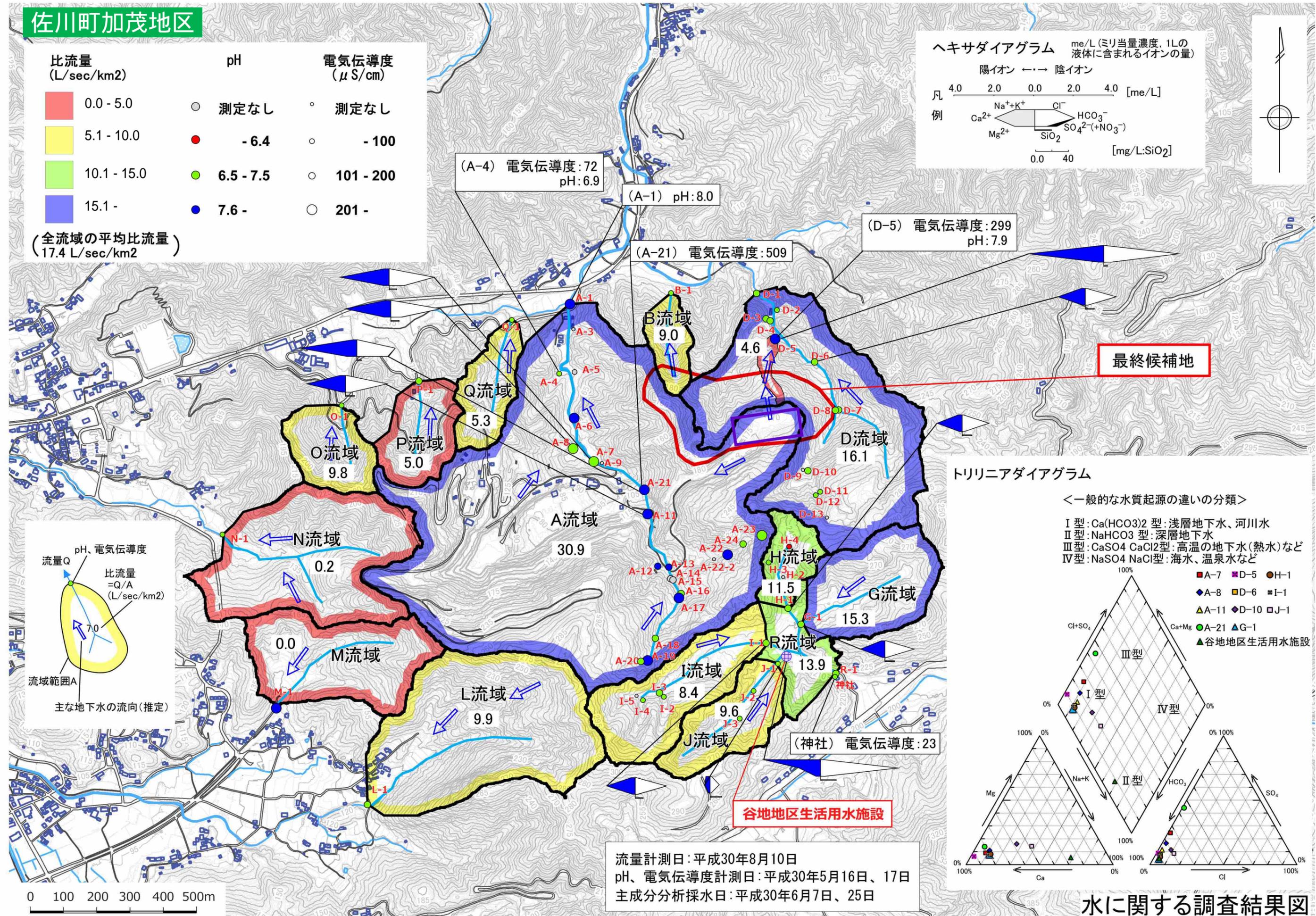
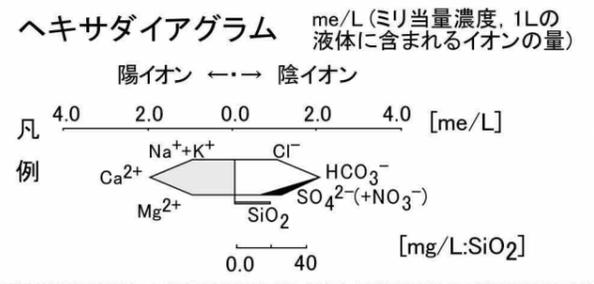
地形・地質に関する調査結果図

この地図の作成にあたっては、国土交通省四国地方整備局四国山地砂防事務所提供の航空レーザ計測データを使用するとともに、国土地理院長の承認を得て、同院発行の基盤図情報を使用した(承認番号 平成30情使、第286号)

佐川町加茂地区

比流量 (L/sec/km2)	pH	電気伝導度 (μ S/cm)
0.0 - 5.0	○ 測定なし	○ 測定なし
5.1 - 10.0	● -6.4	○ -100
10.1 - 15.0	● 6.5 - 7.5	○ 101 - 200
15.1 -	● 7.6 -	○ 201 -

(全流域の平均比流量)
17.4 L/sec/km2



水に関する調査結果図

この地図の作成にあたっては、国土交通省四国地方整備局四国山地砂防事務所提供の航空レーザ計測データを使用するとともに、国土地理院長の承認を得て、同院発行の基盤図情報を使用した(承認番号 平成30情使、第286号)