7. その他資料・情報

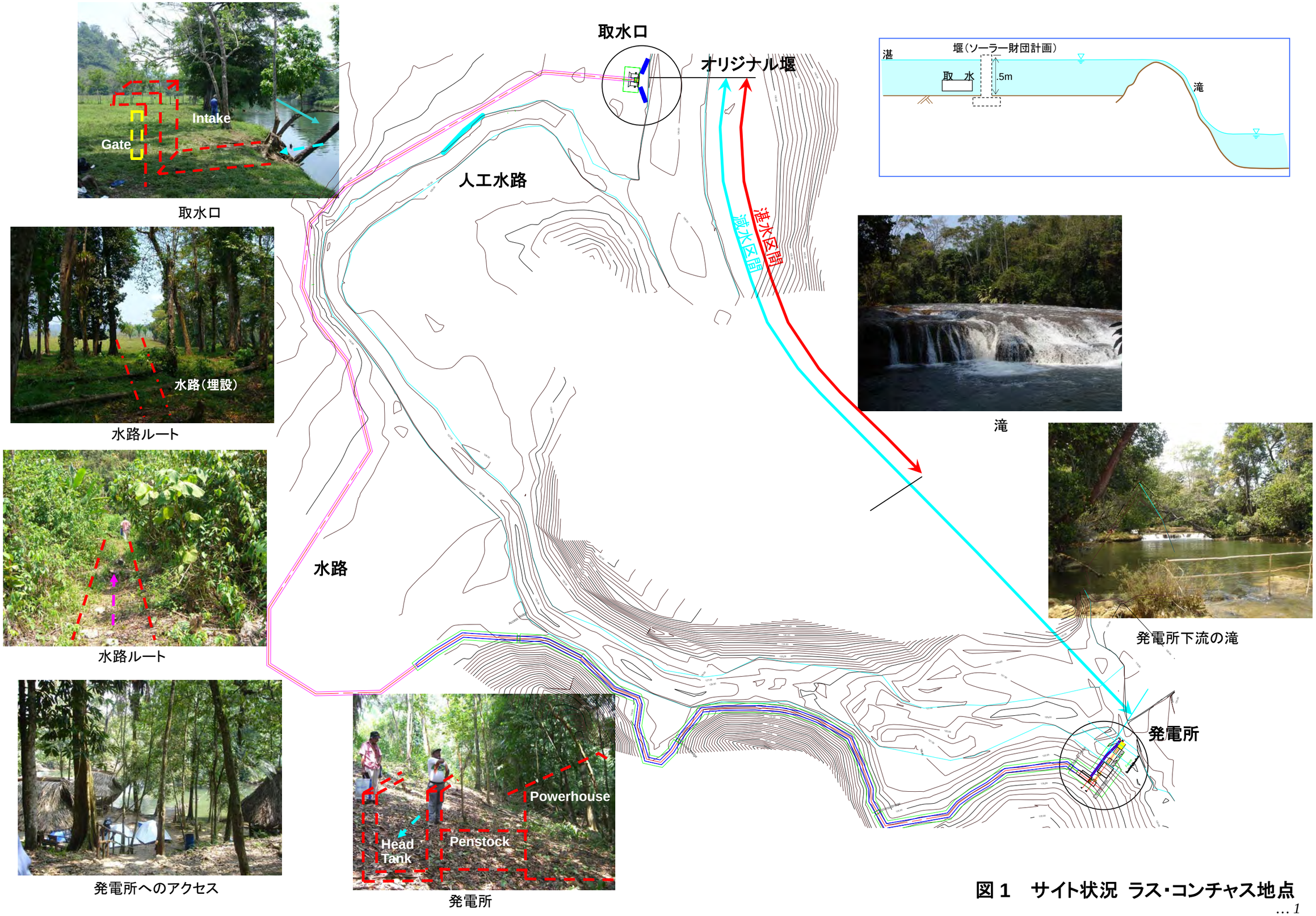
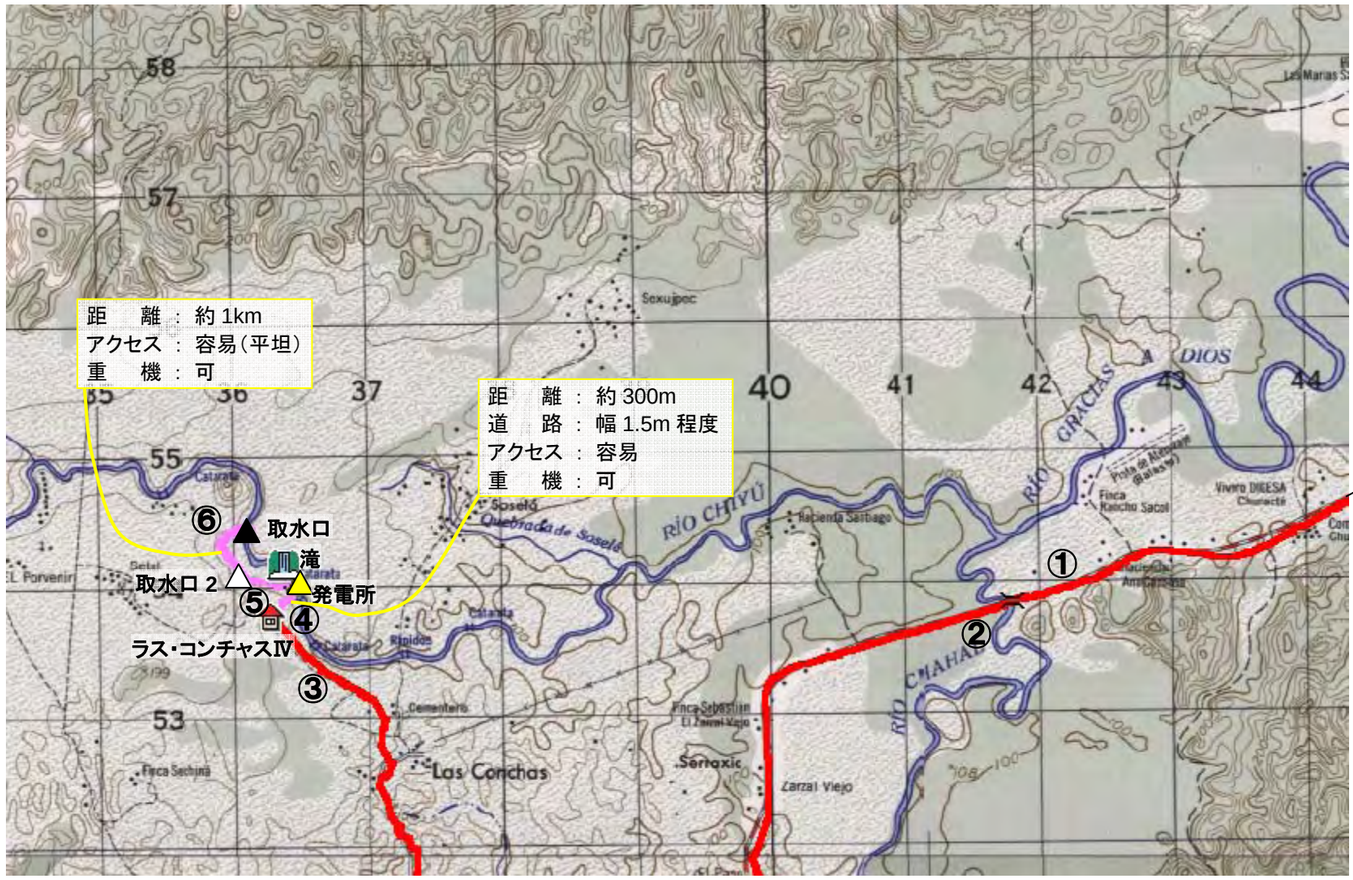


図１　サイト状況 ラス･コンチャス地点

アクセス	状況
集落 （主要道路） 【①②③】	リオデュルセから車で約75km の距離で所要時間は、約 1.5 時間。道路も、ラス・コンチャス集落近傍を除き舗装されており、車の通行も容易である。
取水地点 （▲） 【④】	発電所より、平坦な山道を抜ける。取水地点は、平坦な牧草地でありアクセスは容易。重機の搬入可。
ヘッドタンク	ヘッドタンクは不要。
発電所 （△） 【⑤⑥】	ラス・コンチャス IV 集落から山道を抜け 5 分程度。発電所近傍には、キャンプ場があり、アクセスは容易。重機の搬入可。



① ラス・コンチャスIV集落への主要道路

To Modesto Mendez

② チャハル川に架かる橋梁

⑥ 発電所～取水口へのアクセス

⑤ 発電所～取水口へのアクセス

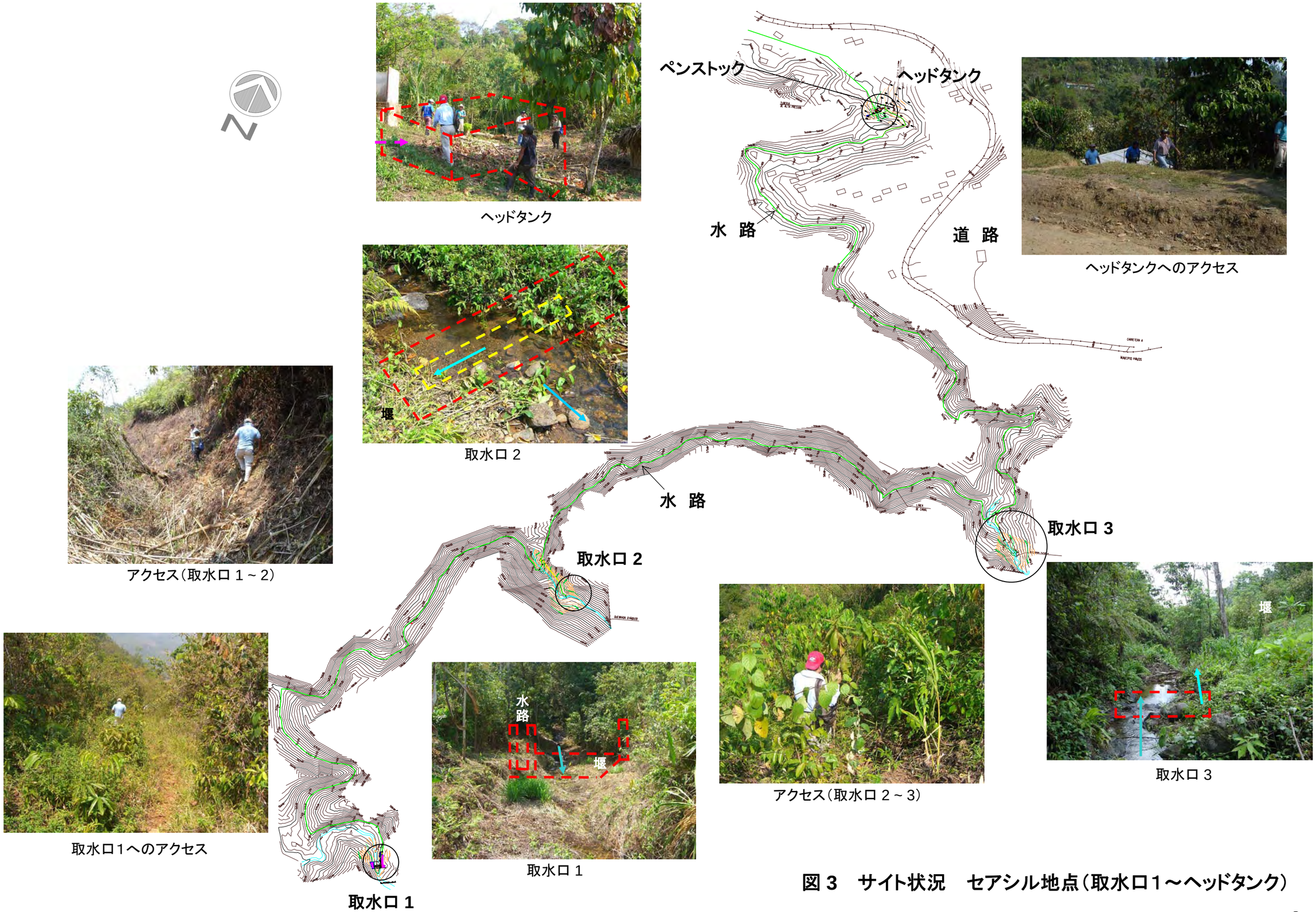
④ ラス・コンチャスIV集落～発電所へのアクセス

③ ラス・コンチャスIV集落周辺のアクセス道路

凡　例
- 徒歩によるアクセスルート
- 車によるアクセスルート
- ▲ 取水口
- △ 取水口 2（FS レポートで計画）
- △ 発電所地点

縮　尺：地図中の 1 マスは 1km × 1km

図 2　サイト状況　ラス･コンチャス地点　アクセス状況



ヘッドタンク

ヘッドタンクへのアクセス

取水口 2

アクセス（取水口 1 ~ 2）

取水口 3

アクセス（取水口 2 ~ 3）

取水口 1

取水口1へのアクセス

図 3　サイト状況　セアシル地点（取水口1～ヘッドタンク）

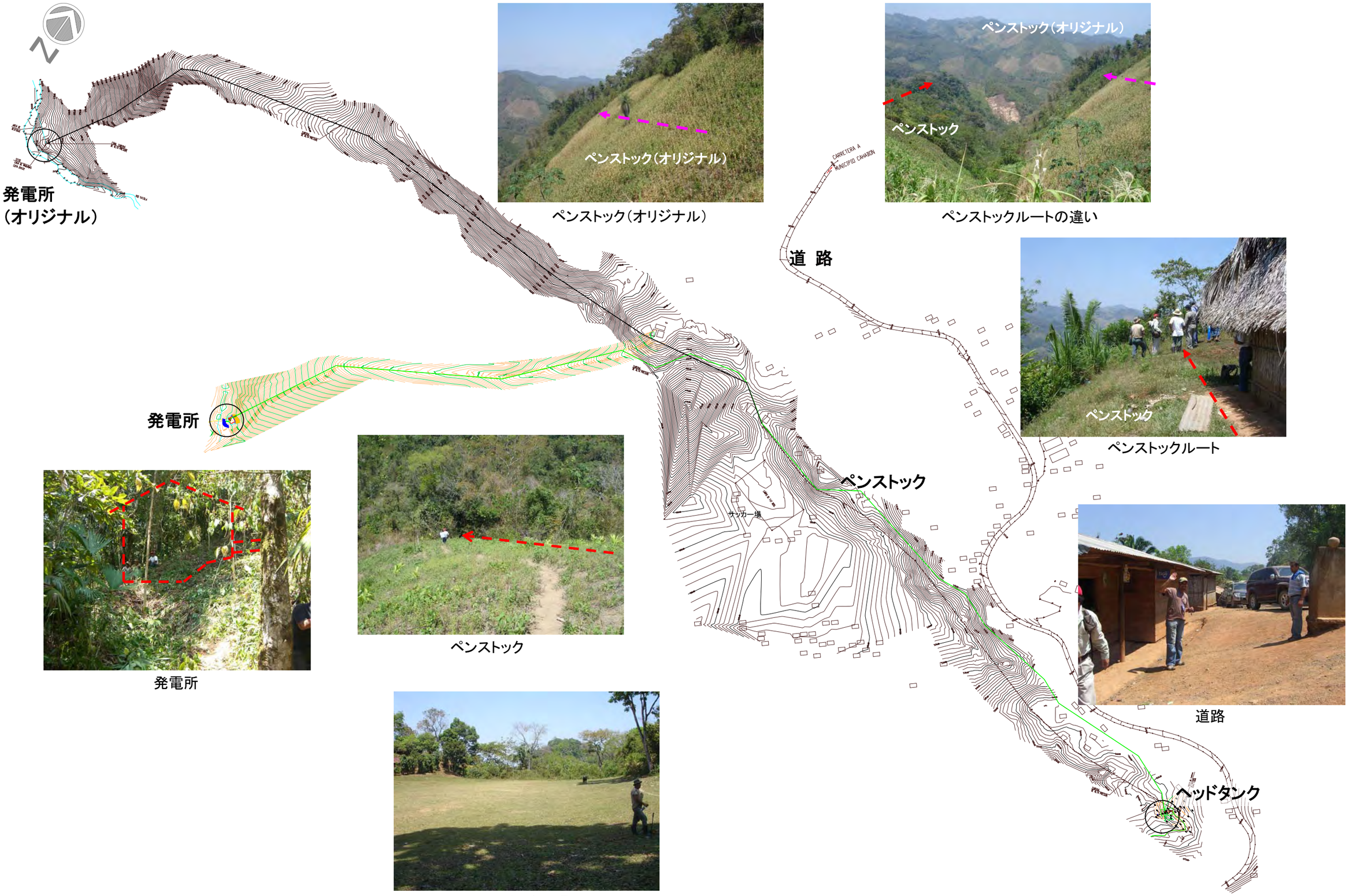
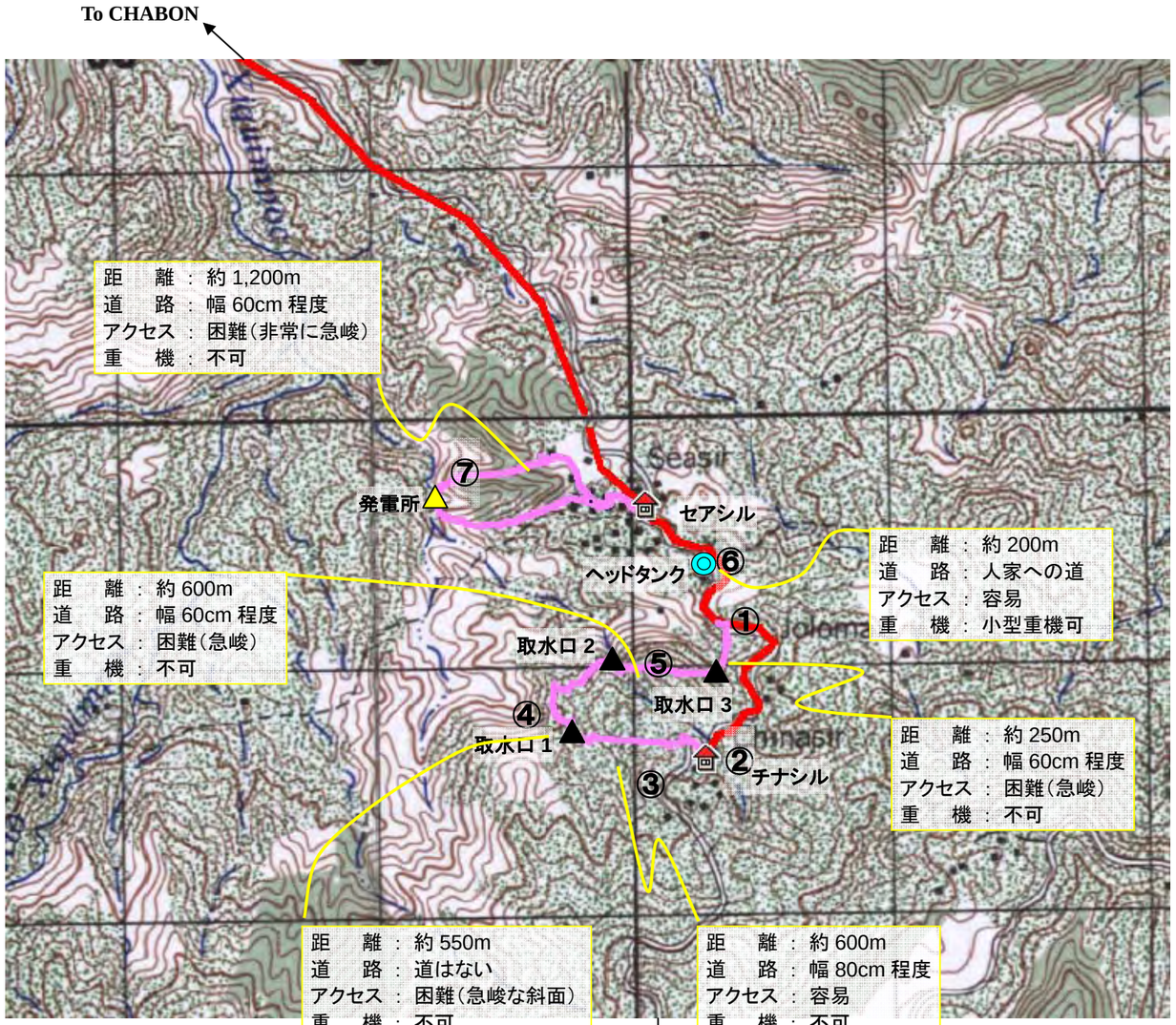


図 4　サイト状況　セアシル地点（ヘッドタンク～発電所）

アクセス	状況
集　　落 （主要道路） 【①②】	カーボン市から車で約 20km の距離で所要時間は、約 45 分。道路は未舗装であるが、車の交差は可能である。
取水地点 （▲） 【③④⑤】	チナシル集落から、山道に入る。取水地点 1 以降は、斜面沿いを進むため、アクセスは困難。 重機の搬入不可。
ヘッドタンク （◎） 【⑥】	主要道路から、人家を抜けてアクセスする。小型重機の搬入は可。
発電所 （△） 【⑦】	セアシル集落から、サッカー場を抜け尾根沿いの山道に入る。発電所近傍は、非常に急峻であり、アクセスは困難。重機の搬入不可。



⑥ ヘッドタンクへのアクセス

① セアシル集落へのアクセス道路

② セアシル集落へのアクセス道路

⑦ 発電所へのアクセス（ペンストック）

⑤ 取水口 2～取水口 3 へのアクセス

④ 取水口 1～取水口 2 へのアクセス

③ 取水口へのアクセス道路

凡　例
- 徒歩によるアクセスルート
- 車によるアクセスルート
- ▲ 取水口
- ◎ ヘッドタンク地点
- △ 発電所地点

縮　尺：地図中の 1 マスは 1km × 1km

図 5　サイト状況　　セアシル地点　アクセス状況

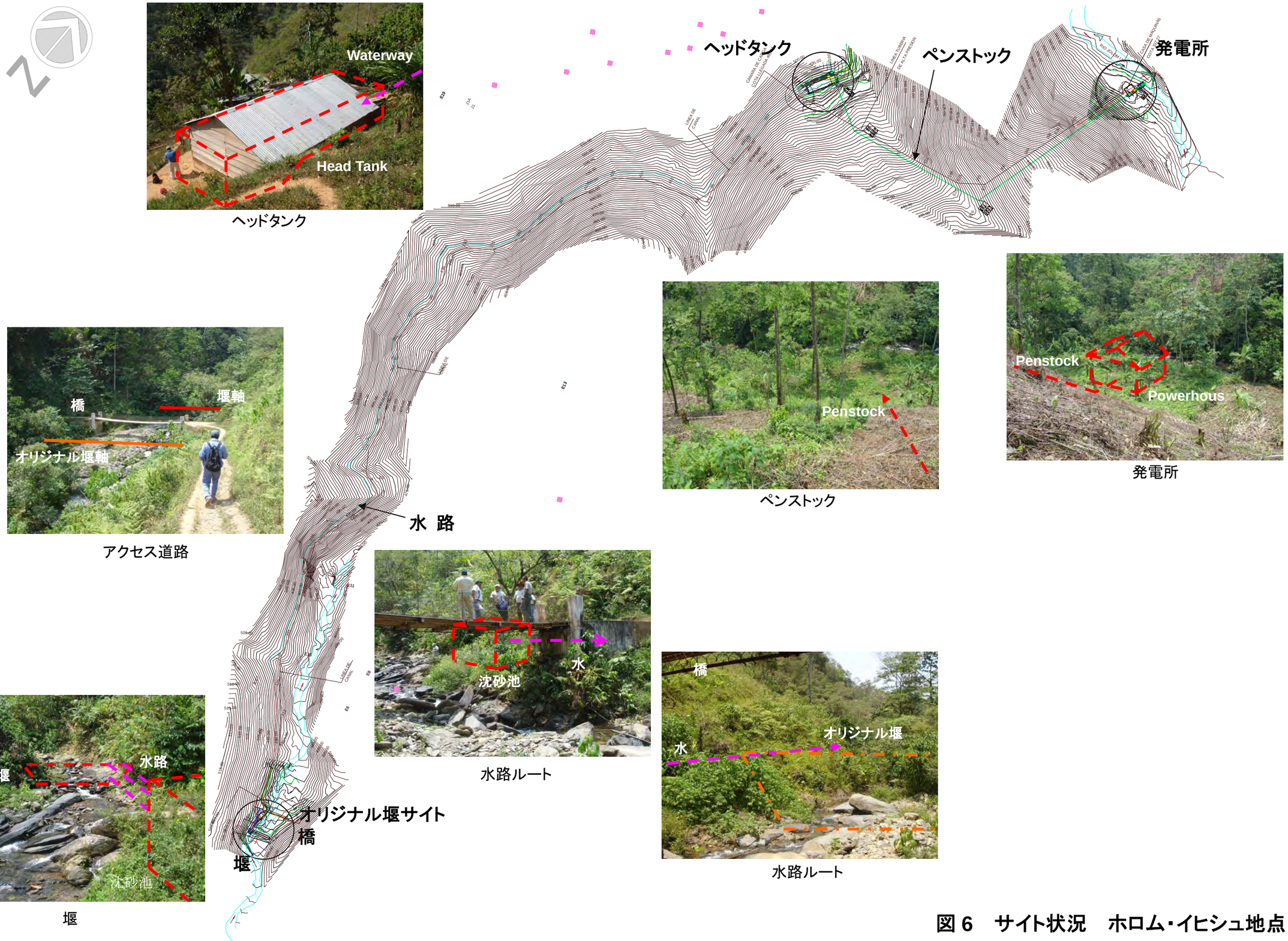
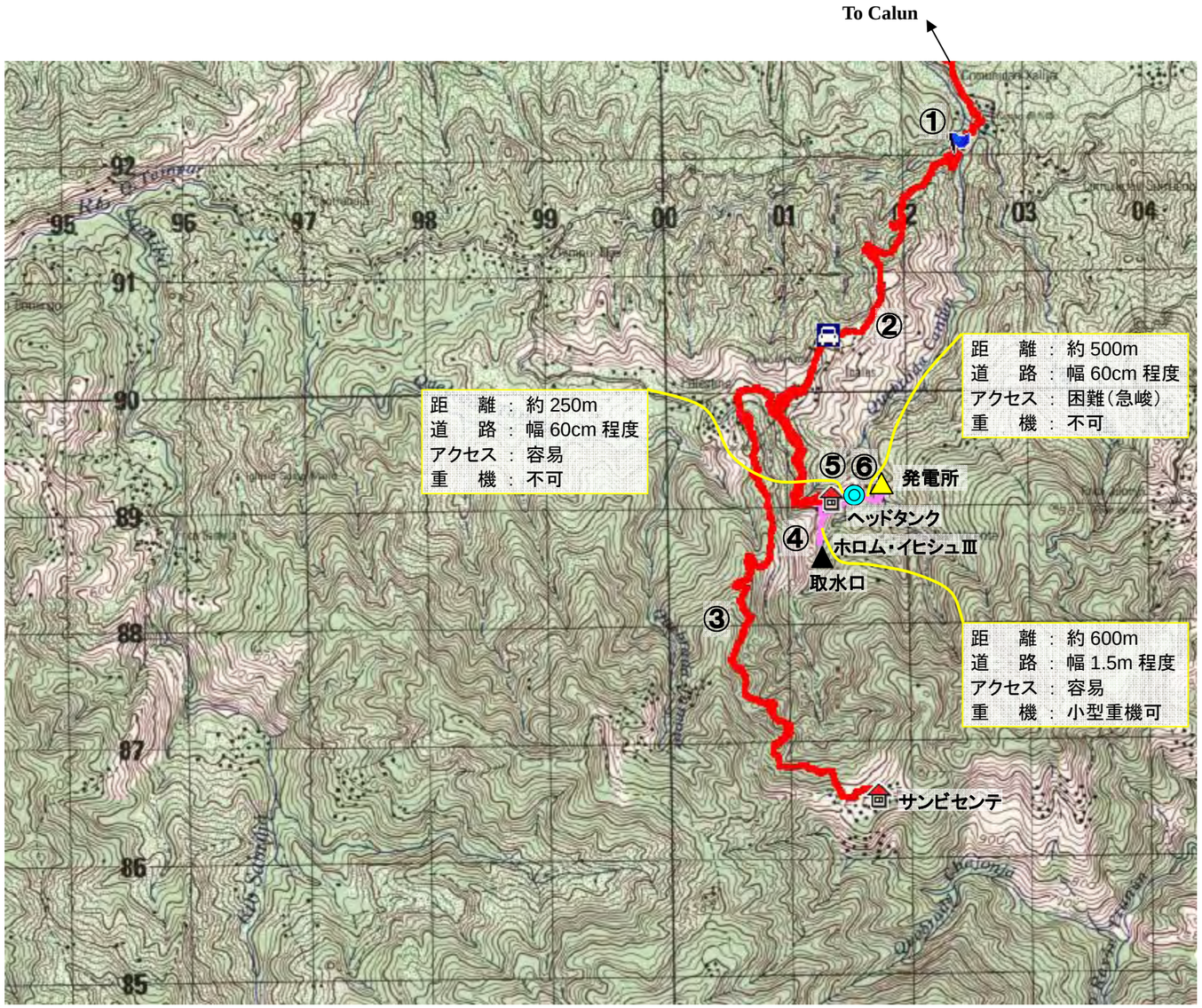


図 6　サイト状況　ホロム・イヒシュ地点

アクセス	状況
集落 （主要道路） 【①②③】	テレマンから車で約 30km の距離で所要時間は、約 2 時間。道路は、山岳地帯を通る未舗装の道路である。道路幅は、車 1 台分である。また、雨期の通行は、困難となる。
取水地点 （▲） 【④】	ホロム・イヒシュⅢ集落から、幅 1.5m 程度の道路を通る。 小型重機の搬入可。
ヘッドタンク （◎） 【⑤】	ホロム・イヒシュⅢ集落から、山道に入る。ヘッドタンクサイトには、人家があり、アクセスは容易。
発電所 （△） 【⑥】	ヘッドタンクから山道へ進む。発電所近傍は、非常に急峻であり、アクセスは困難。重機の搬入不可。



① ホロム・イヒシュⅢ集落への主要道路（河川を横断）

② ホロム・イヒシュⅢ集落への主要道路

③ サンビセンテ集落へのアクセス道路

⑥ 発電所へのアクセス道路

④ 取水口へのアクセス道路

⑤ ヘッドタンクへのアクセス道路

凡　例
- 徒歩によるアクセスルート
- 車によるアクセスルート
- ▲ 取水口
- ◎ ヘッドタンク地点
- △ 発電所地点

縮　尺：地図中の 1 マスは 1km × 1km

図 7　サイト状況　ホロム・イヒシュ地点　アクセス状況

ジャイカ
JICA