

3 地区別カルテ【B エリア】

No.13

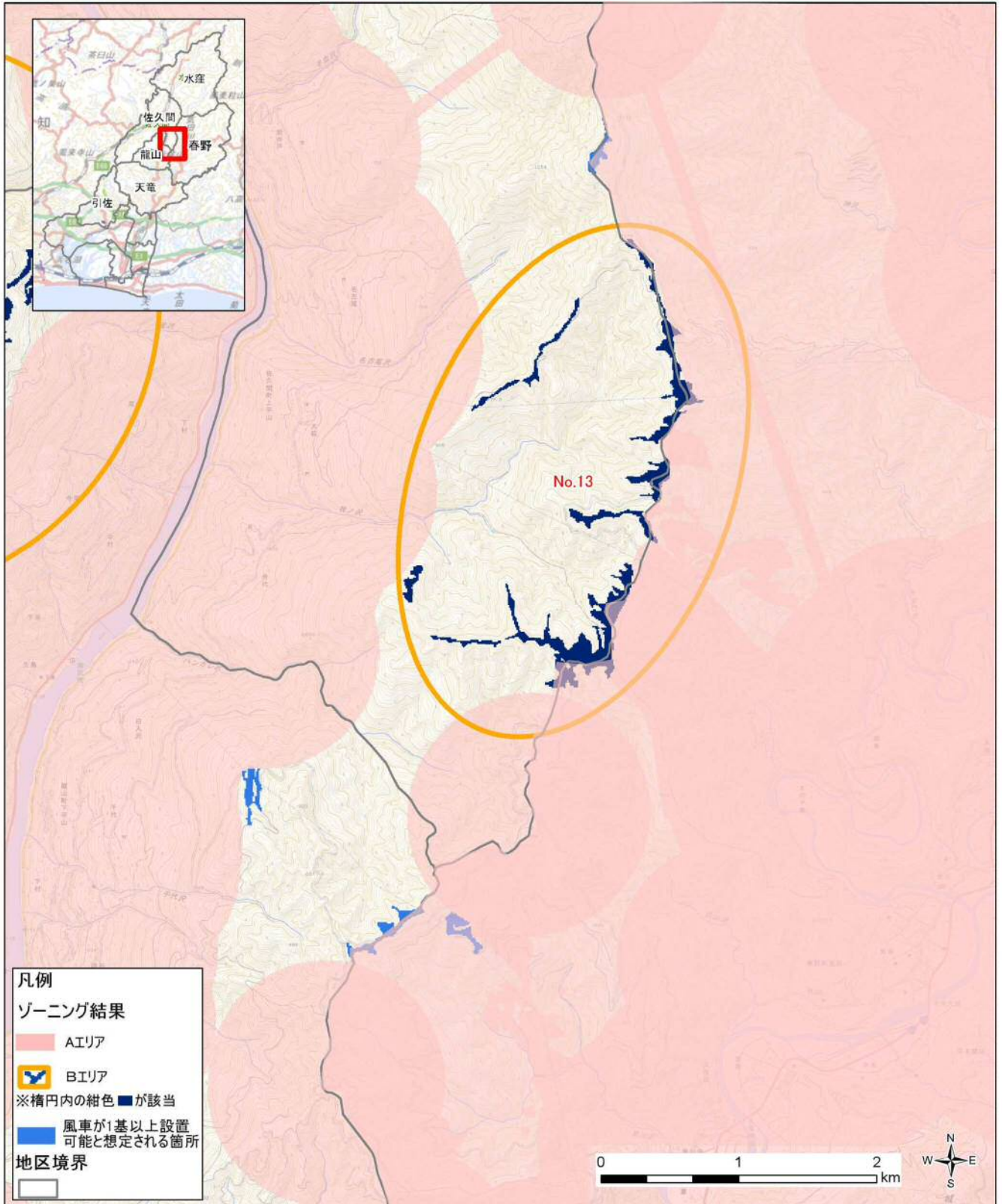
天竜区佐久間町上平山、気田

【Bエリア】地区別カルテ：公開版

No.13

天竜区佐久間町上平山、気田

ゾーニングマップ



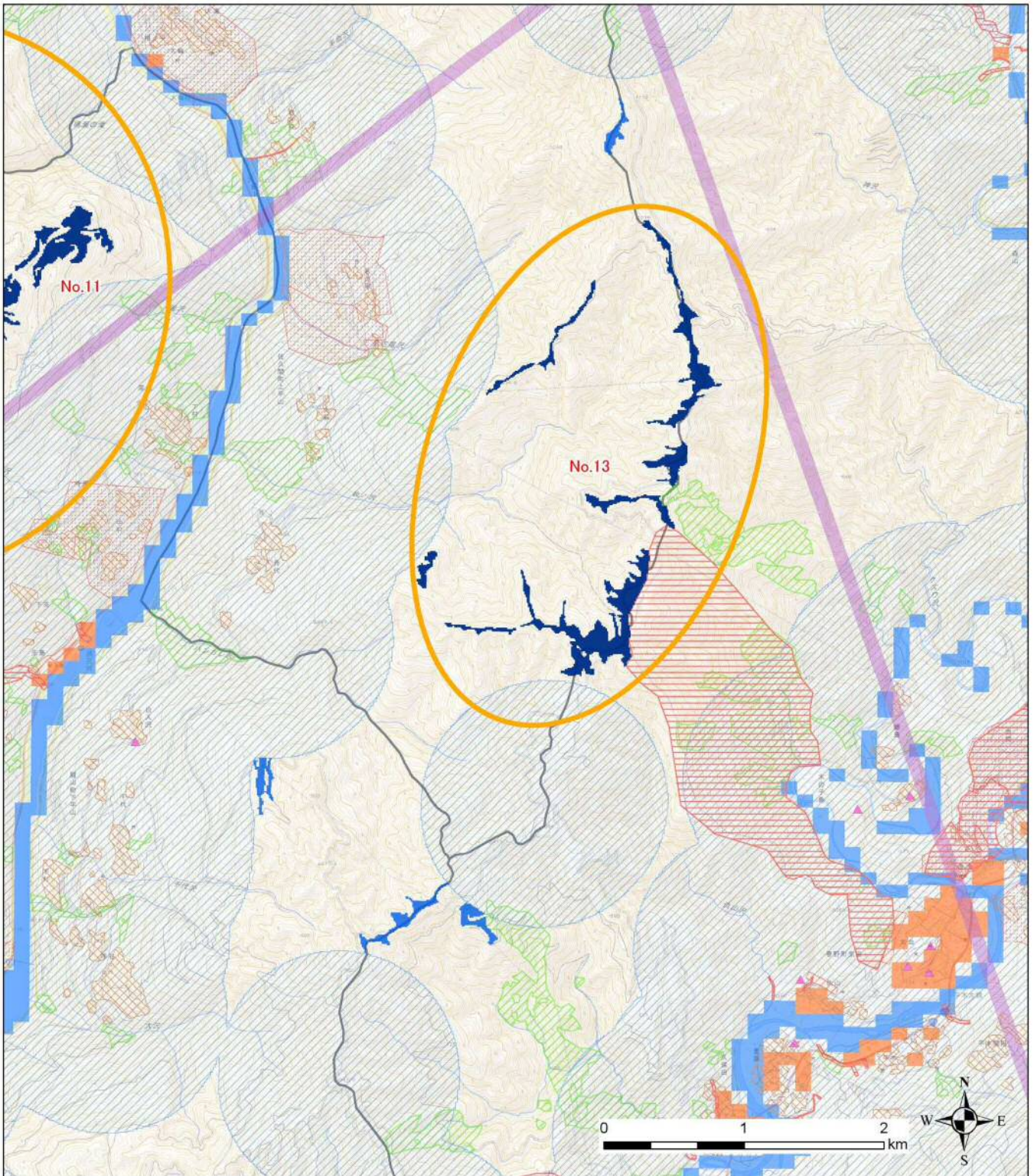
No.13		地区周辺の A エリアに関する調査結果一覧		
情報 No.	カテゴリ	項目名	情報名	結果 (対象地区周辺の状況)
1		自然公園	自然公園 (特別保護地区、第 1 種特別地域、第 2 種特別地域又は第 3 種特別地域のうち植生復元が困難な場合)	なし
2		鳥獣保護区	特別保護地区	なし
3		ギフチョウ保護地域	浜松市ギフチョウの保護に関する条例による保護地域	なし
4		風致地区	風致地区	なし
5		地すべり・土砂災害等	土砂災害特特別警戒区域	なし
6			地すべり防止区域	近傍にあり
7			砂防指定地	近傍にあり
8			急傾斜地崩壊危険区域	近傍にあり
9		航空法による制限表面	水平表面及び進入表面	なし
10		電波障害	電波伝搬障害防止区域	近傍にあり
11		景観	市が指定する景観資源	なし
12		文化財	国等指定文化財	近傍にあり(日入沢の道祖神、篠ヶ嶺城跡、仇山古墳群など)
13		保安林	保安林 (水源涵養保安林以外(国有、民有含む))	近傍にあり(民有林)
14		保護林	保護林	なし
15		農業地域	農業振興地域内 農用地区域	近傍にあり
16		土地利用区分	土地利用区分 (建物用地、道路、鉄道、河川地及び湖沼、ゴルフ場)	近傍にあり(河川、建物用地)
17		建物からの距離	最寄りの建物からの離隔	約 850m

※ 調査対象の範囲の表現

該当：概ね対象エリアの青地内に、その情報が存在

近傍：表示されている図の範囲内に、その情報が存在

No.13 地区周辺のAエリアに関する情報



凡例

ゾーニング結果

- B1エリア
- ※橋内内の紺色■が該当
- 風車が1基以上設置可能と想定される箇所
- 地区境界

自然公園

- 特別保護地区
- 第1種特別地域
- 鳥獣保護区**
- 鳥獣保護区(特別保護地区)
- ギフチョウ保護地域**
- ギフチョウの保護に関する条例による保護地域

風致地区

- 第1種
- 第2種

地すべり・土砂災害等

- 土砂災害特別警戒区域
- 地すべり防止区域
- 砂防指定地
- 急傾斜地崩壊危険区域

航空法による制限表面

- 水平表面及び進入表面

文化財

- 指定文化財

景観

- 市が指定する景観資源

電波障害

- 伝搬障害防止区域

農業地域

- 農業振興地域内農用地区域

土地利用区分

- 建物用地
- 道路
- 鉄道
- 河川地及び湖沼
- ゴルフ場
- 建物からの離隔850m圏内
- 保安林(水源涵養保安林以外)**
- 国有林
- 民有林

保護林

- 保護林

No.13		エリアの調査結果一覧		
情報 No.	カテゴリ	項目名	情報名	結果
1	①事業性	風速	風況マップ(地上高80m平均風速)	6.0~8.5m/s
2		林道	既存林道からの距離	0.1km 未満
3		道路	幅員 3.0m 以上の道路からの距離	0.1km 未満
4		電気設備系統	送電線(157kV 以下)からの距離	約 1.9km
5	②法令等による指定地	重要な動植物・生態系	静岡県RDBで指定している「今守りたい大切な自然」指定地域	なし
6			生物多様性はままつ戦略で指定している「注目すべき場所」	近傍にあり(竜頭山周辺の樹林、龍山のエンシェウシャクナゲ群落)
7		埋蔵文化財	埋蔵文化財包蔵地	近傍にあり(篠ヶ嶺城跡、サルマ古墳、仇山岩跡など)
8		自然公園	自然公園(第2種特別地域、第3種特別地域、普通地域)	近傍にあり(天竜奥三河)
9		自然環境保全地域	自然環境保全地域	なし
10		鳥獣保護区	鳥獣保護区	近傍にあり(東海自然歩道春野)
11		保安林	保安林(水源涵養保安林(国有、民有含む))	一部が該当(民有林)
12		国有林	機能類型	—
13	③地形地	地すべり・崩壊地等	活断層からの距離	約 3.5km
14			崩壊地等の微地形判読結果	崩壊地・崩壊跡地、岩盤クリープを確認
15			地すべり等の発生情報	あり
16	④自然条件(動植物・生態系)	重要な植物・植生	自然度の高い植生	該当(植生自然度 9)
17			特定植物群落	なし
18			重要な植物及び群落等	近傍で確認情報あり
19			重要な植物確認情報	なし
20			地域ヒアリングによる植物確認情報	なし
21		重要な動物・生息場	クマタカ営巣可能性の高い場所からの距離(HSI解析)	250~500m
22			鳥類の生息に関する「注意喚起メッシュ」	注意喚起レベル C
23			コウモリ生息情報	10km 圏内で確認情報あり
24			コウモリ洞からの離隔	10km 以上
25			重要な動物確認情報	なし
26	地域ヒアリングによる動物確認情報		該当箇所・近傍で確認情報あり	
27	⑤景観・人と自然との触れ合い	景観	市が指定する主要な眺望点	天竜の森内駐車場:3.8km、竜頭山展望台:1.9km、秋葉山山頂:4.9km
28			身近な視点場からの見え方(現地写真)	気田小学校、春野中学校、春野気田スポーツ広場、龍山森林文化会館から想定風車配置の稜線が視認できる可能性がある。龍山協働センターからは想定風車配置の稜線が視認できる可能性は低い。
29			自然歩道からの距離	約 4.8km
30	⑥利用水	水源	湧水・取水地点(概ね下流 2km 圏内)	下流域にあり
31			飲料水供給施設(概ね下流 2km 圏内)	下流域にあり
その他、特筆すべき事柄			<ul style="list-style-type: none"> ・スーパー林道からの天竜川の眺めは観光資源となっている。 ・エリアの東側に「赤ナギ大崩壊地」と呼ばれる大規模な崩壊地がある。 ・NPO が山を購入し、熊守の森(サンクチュアリ)としている地区がある。 ・以前、民間事業者による事業用風力発電の計画があったが、計画は中止となった。春野地区自治会は事業に対し、反対運動を行った。 	

※ 調査対象の範囲の表現

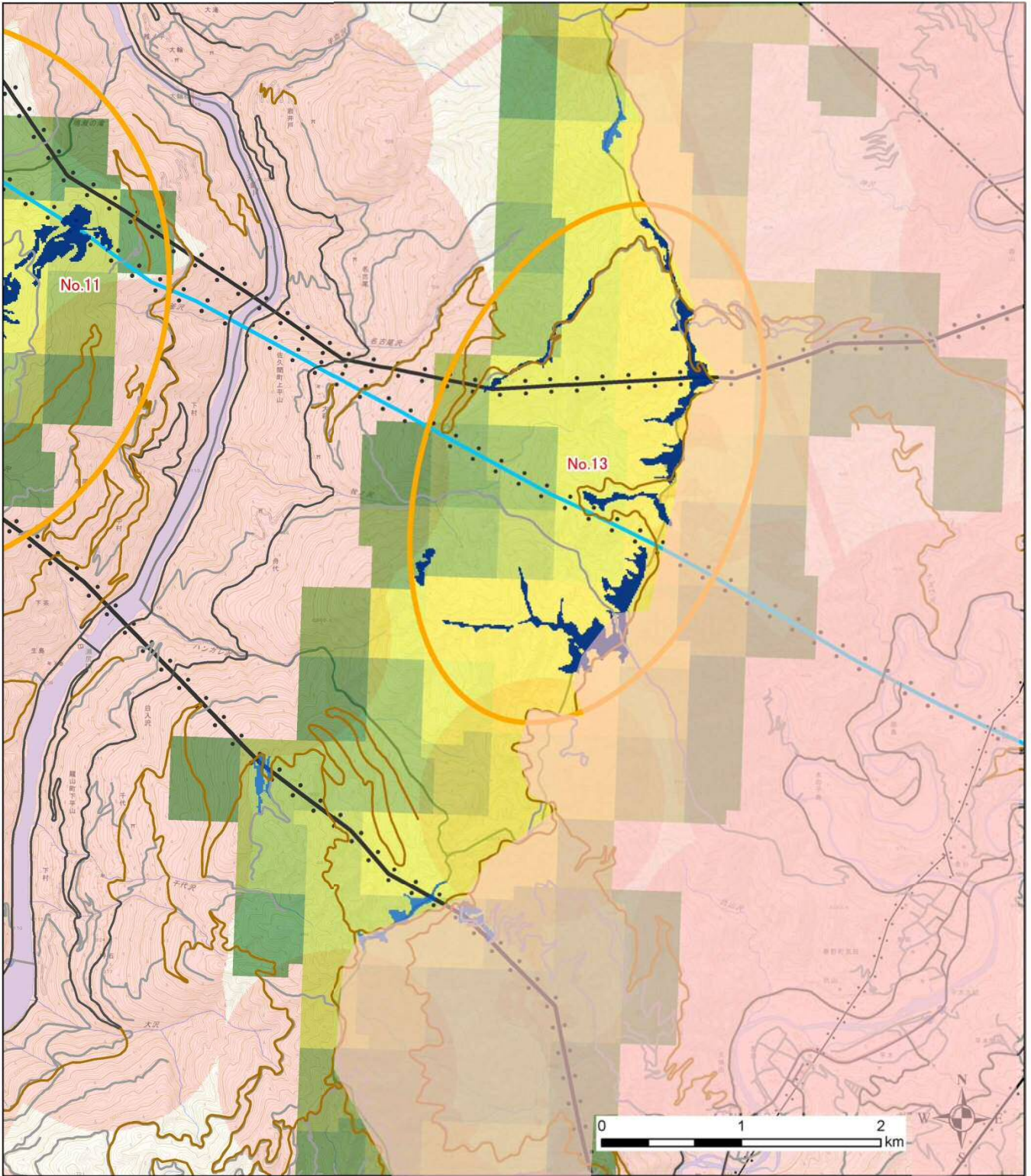
該当：概ね対象エリアの青地内に、その情報が存在

近傍：表示されている図の範囲内に、その情報が存在

★特記事項

- ・当該エリアの一部が、水源涵養保安林(民有林)に該当し、保安林解除が必要となる。
- ・当該エリアにおいて、浜松市天竜区を事業実施区域とした事業の環境影響評価手続きが継続中である(令和5年7月現在)。
→令和4年10月3日計画段階環境配慮書が経済産業大臣に送付された。

No.13 ①事業性(風況、道路、電気整備系統)



凡例

ゾーニング結果

- Aエリア
- Bエリア
- ※橋内の紺色■が該当
- 風車が1基以上設置可能と想定される箇所
- 地区境界

風況マップ

- 5.5~6.0m/s
- 6.0~6.5m/s
- 6.5~7.0m/s
- 7.0~7.5m/s
- 7.5~8.0m/s
- 8.0~8.5m/s
- 8.5~9.0m/s
- 9.0~9.5m/s
- 9.5~10.0m/s
- 10m/s~

道路

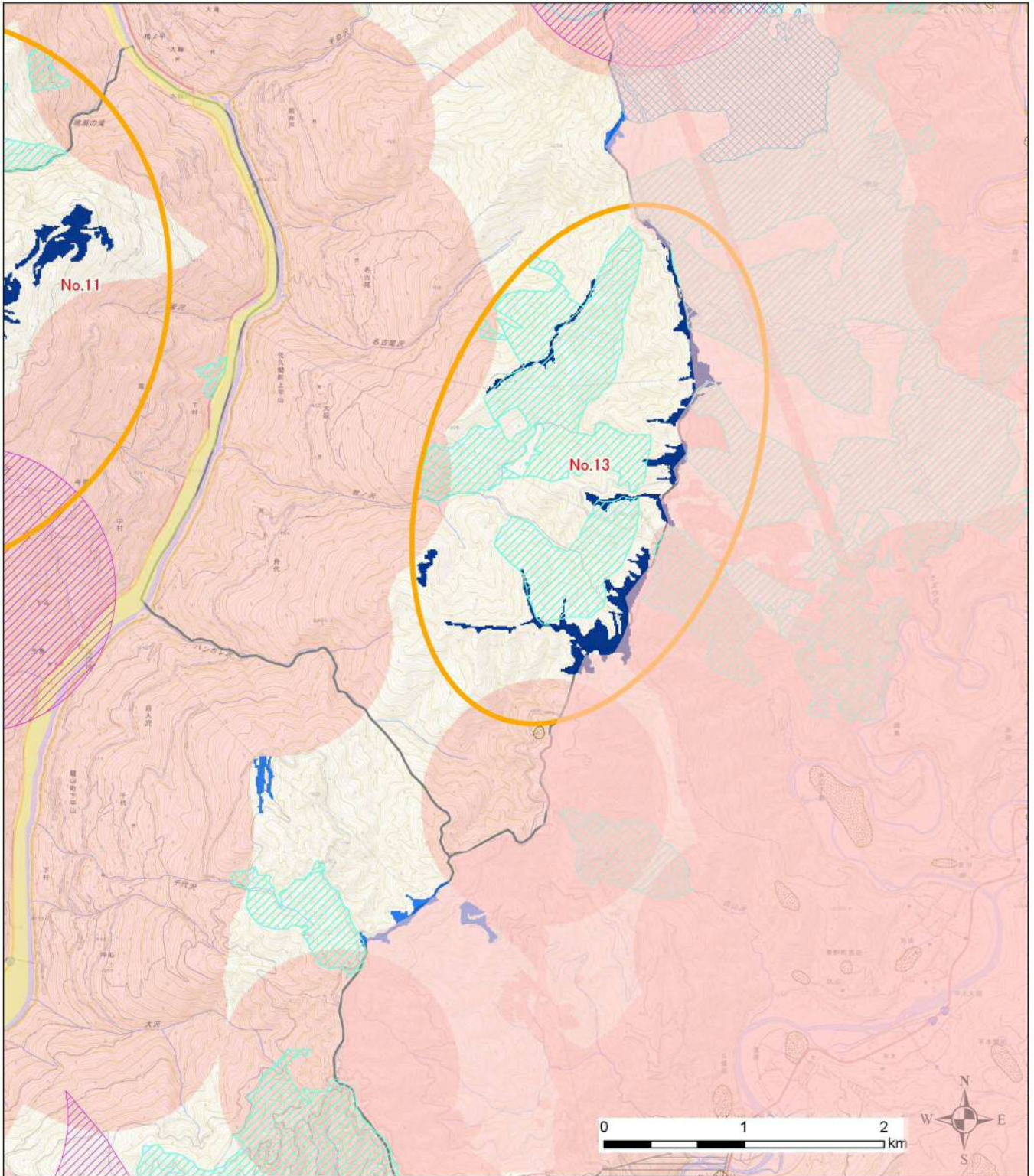
- 幅員3.0m以上
- 幅員3.0m未満
- 林道(供用路線)

送電線

- 77kV以下
- 154kV
- 275kV以上
- 275kV以上※

※平成39年までに片側500mの範囲内で建替え予定
(電源開発株式会社 東西連係増強準備事務所 提供資料より)

No.13 ②法令等による指定地



凡例

ゾーニング結果

- Aエリア
- Bエリア
※楕円内の紺色が該当
- 風車が1基以上設置可能と想定される箇所
- 地区境界
-

重要な動植物・生態系

- 静岡県RDBで指定されている「今守りたい大切な自然」
- 生物多様性はままつ戦略で指定されている「注目すべき場所」

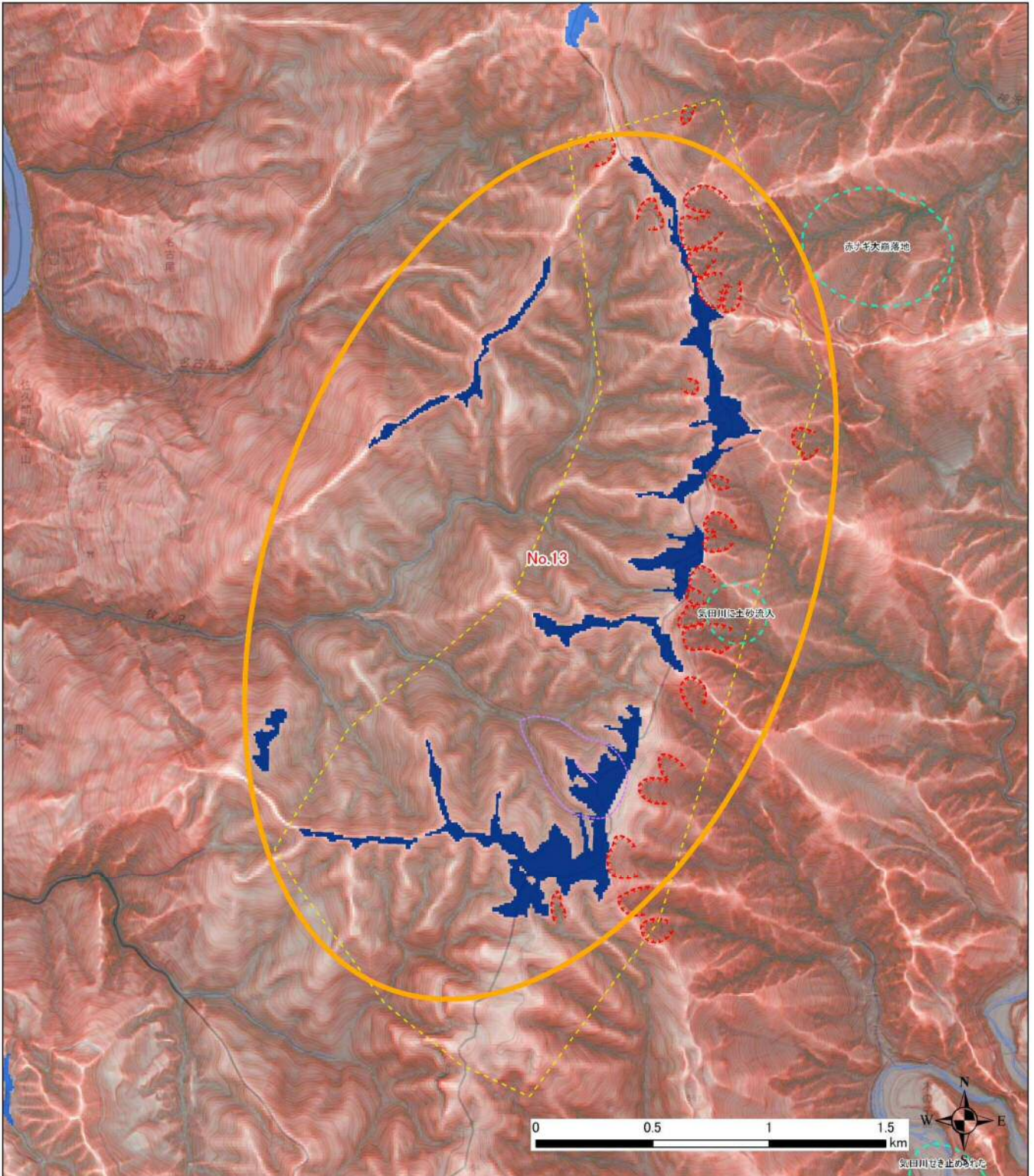
埋蔵文化財

- 埋蔵文化財包蔵地
- 自然公園**
- 第2種特別地域
- 第3種特別地域
- 普通地域
- 海城公園地区
- 区分未定

自然環境保全地域

- 特別地区
- 普通地区
- 鳥獣保護区
- 鳥獣保護区
- 保安林(水源かん養保安林)
- 国有林
- 民有林

No.13 ③地形・地質



凡例

ゾーニング結果

- Aエリア
- ☑ Bエリア
- ※精内内の紺色■が該当
- 風車が1基以上設置可能と想定される箇所

地区境界

-

活断層

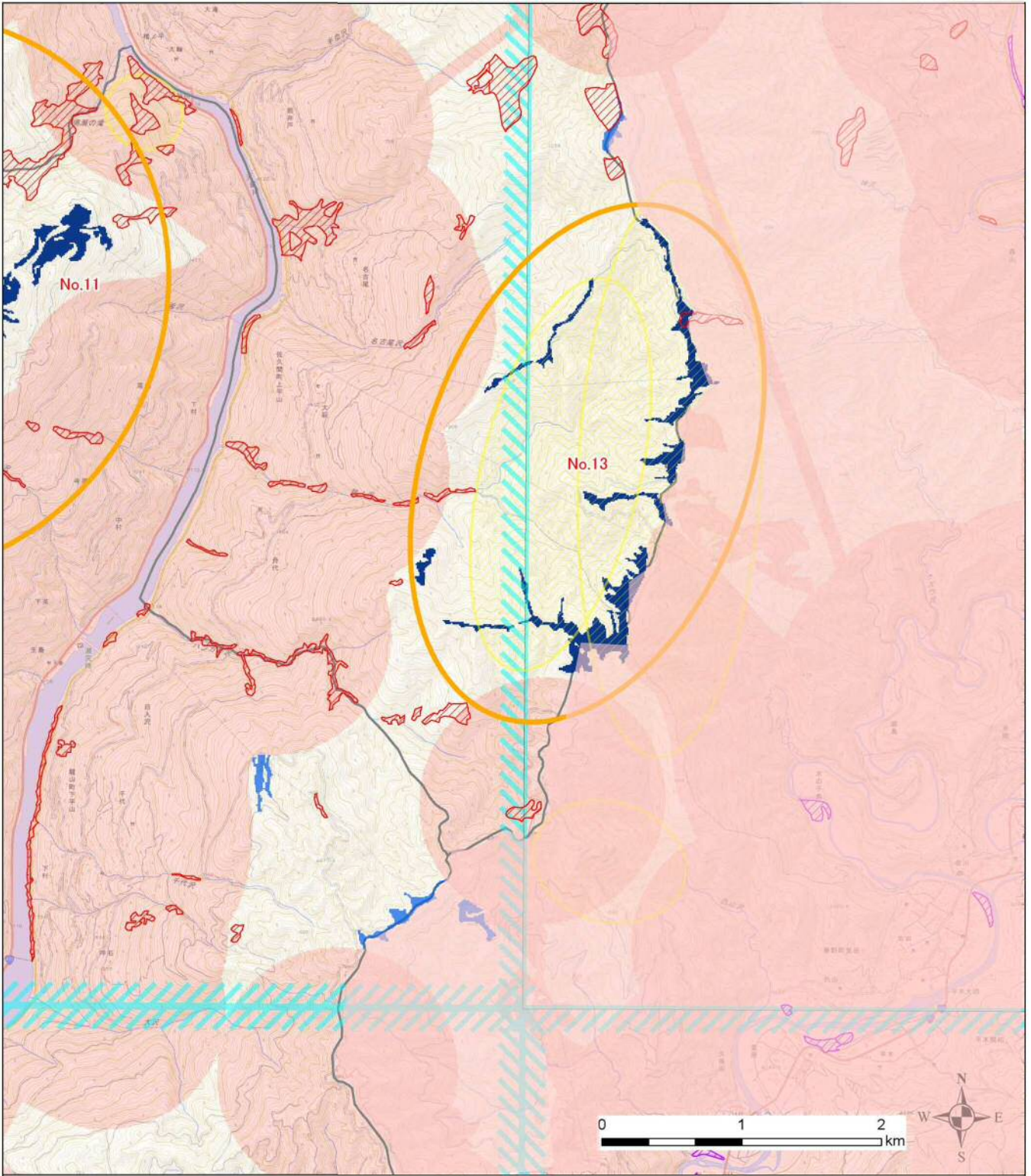
- 活断層
- 微地形判読結果
- 概略の判読範囲
- リニアメント
- 二重山稜・線状凹地
- 段差地形
- 崩壊地・崩壊跡地
- ガリー

- 地すべり移動体(明瞭)
- 地すべり移動体(不明瞭)
- 地すべり(明瞭)滑落崖
- 地すべり(不明瞭)滑落崖
- 岩盤クレープ(明瞭)
- 岩盤クレープ(不明瞭)
- ※矢印は移動方向を示す

地域ヒアリング情報

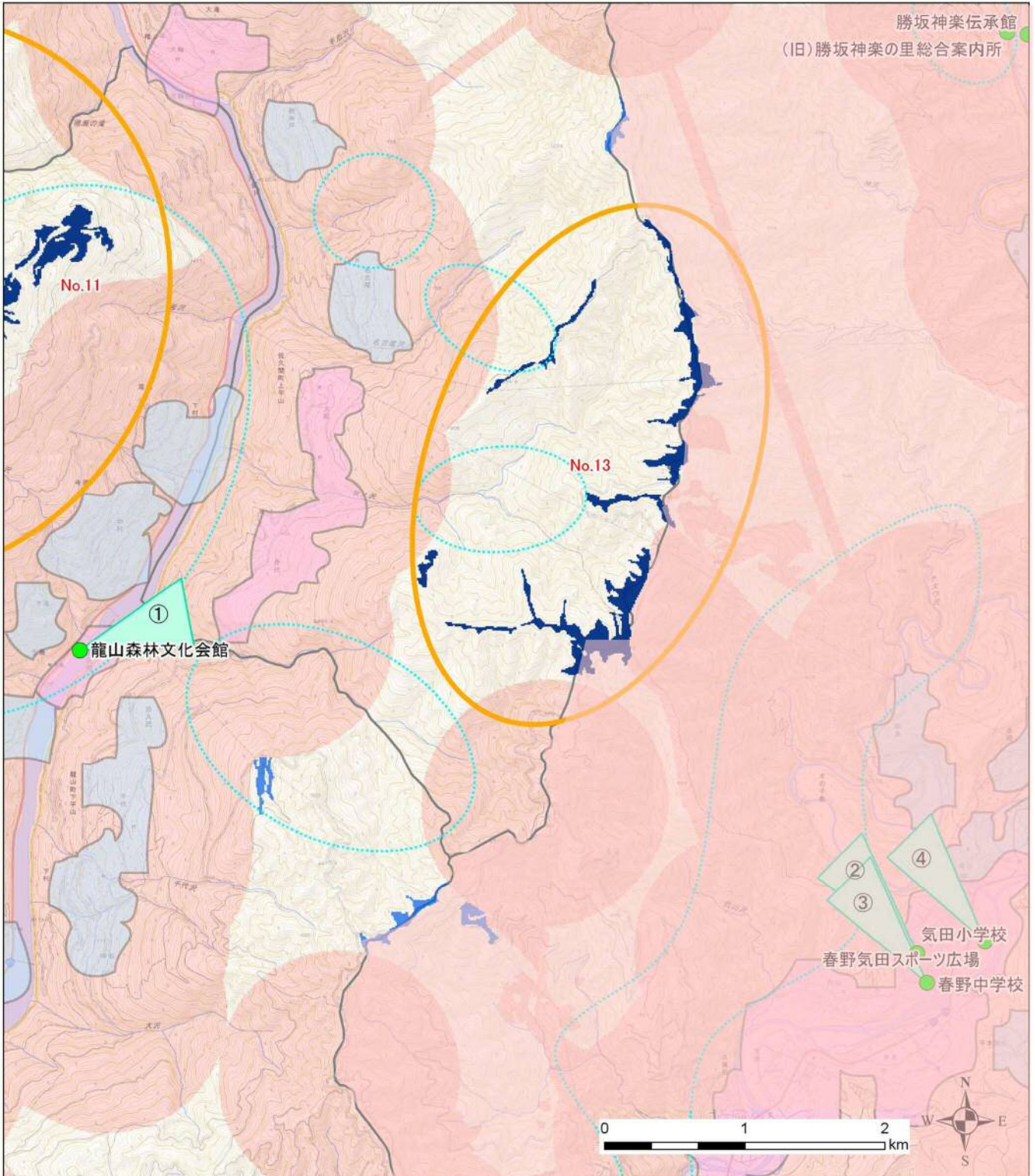
- 崩壊地
- 土石流の危惧あり
- 崩壊地
- 崩壊等の危惧あり

No.13 ④自然条件（動植物・生態系）



- | | | | |
|---------------------------|--------------|------------------|------------------|
| 凡例 | | | |
| ゾーニング結果 | 植生自然度 | コウモリ生息情報 | 地域ヒアリング情報 |
| □ Aエリア | ▨ 植生自然度9 | ▨ コウモリ分布(3次メッシュ) | ● 動植物 |
| ▨ Bエリア | ▨ 植生自然度10 | ▨ 鳥類注意喚起メッシュ | ● 動植物 |
| ※楕円内の紺色■が該当 | ■ 特定植物群落 | ▨ 注意喚起レベルA3 | ▨ 動植物 |
| ■ 風車が1基以上設置
可能と想定される箇所 | ◆ 特定植物群落 | ▨ 注意喚起レベルB | |
| 地区境界 | ▨ 特定植物群落 | ▨ 注意喚起レベルC | |
| □ | | □ 情報なし | |

No.13 ⑤景観・人と自然との触れ合い ⑥水利用



凡例

ゾーニング結果

- Aエリア
- Bエリア
- ※楕円内の紺色■が該当
- 風車が1基以上設置可能と想定される箇所

地区境界

-

- 東海自然歩道
- 市が指定する主要な眺望点
- 身近な視点場
- ▲ 撮影方向
- その他ヒアリング情報
- その他
- その他

湧水・取水点等

- 水道給水区域
- 簡易水道区域
- 飲料水供給施設

景観調査結果

No.13 身近な視点場からの見え方

①龍山森林文化会館から東北東方向

②気田小学校から北西方向

風車が視認できる可能性がある。

風車が視認できる可能性がある。



③春野中学校から北西方向

④春野気田スポーツ広場から北西方向

風車が視認できる可能性がある。

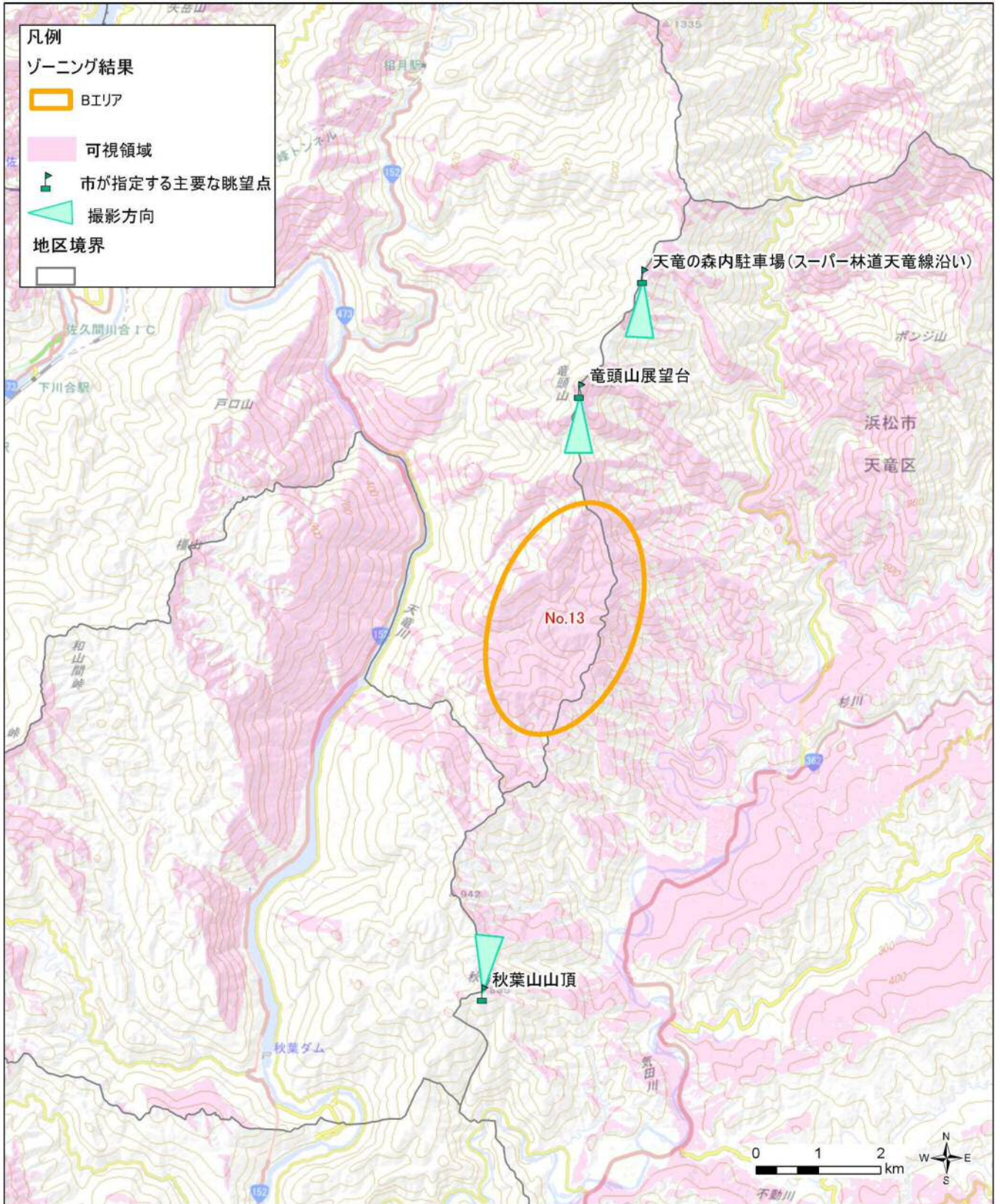
風車が視認できる可能性がある。



※視点場の位置と方角は、前述【⑤景観・人と自然との触れ合い ⑥水利用】の図に示す。

景観調査結果

No.13 主要な眺望点からの見え方

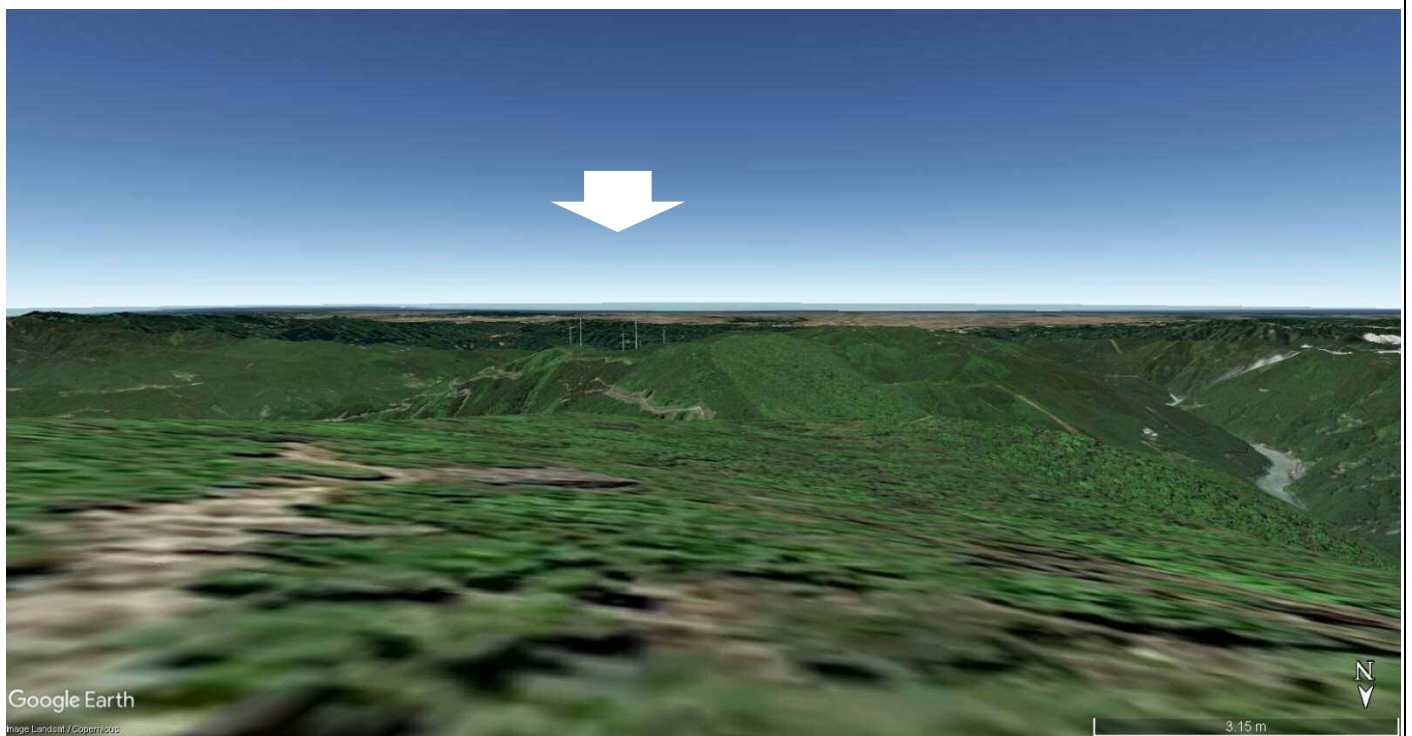


眺望点名	天竜の森内駐車場	対象地の方向	南
------	----------	--------	---

※シミュレーションでは、手前の尾根の影響により風車は見えない

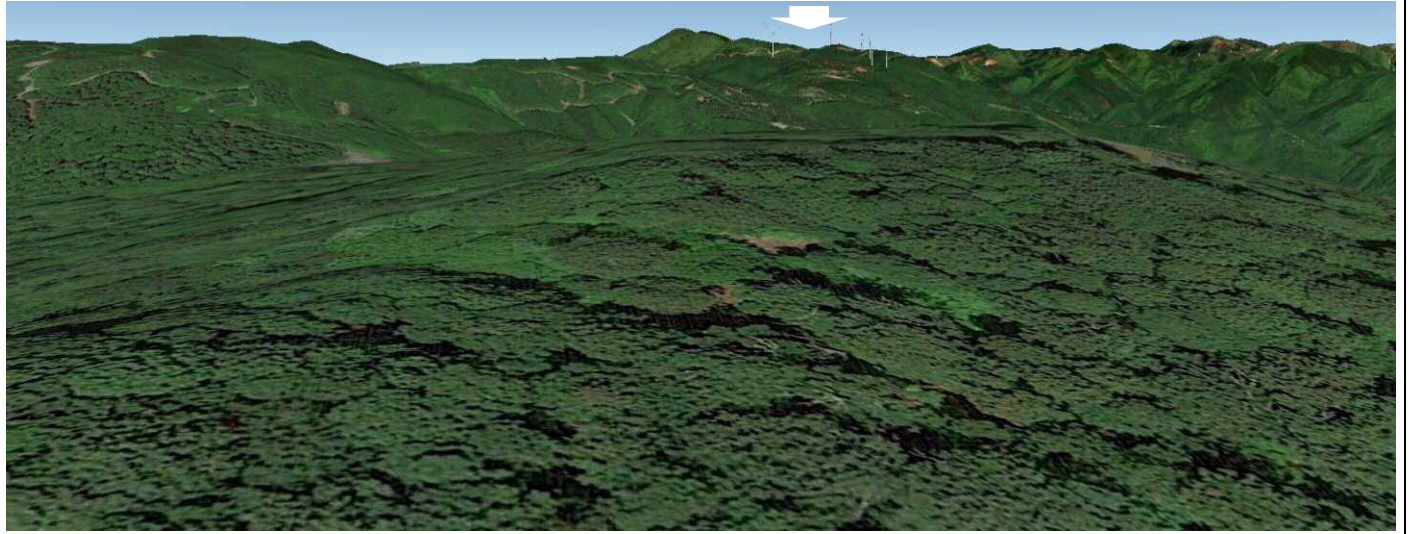


眺望点名	竜頭山展望台	対象地の方向	南
------	--------	--------	---



※図中の矢印は、風車が見えると想定される方向・場所を示す。

眺望点名	秋葉山山頂	対象地の方向	北
------	-------	--------	---



※図中の矢印は、風車が見えると想定される方向・場所を示す。

地域意見のまとめ

水源	エリアの周辺に周辺集落の飲料水源が多く、事業による影響が懸念されることから、十分な配慮が必要である。
地すべり等	エリア東側は脆弱な地盤で、事業による地盤崩落、土砂流出等が懸念される。
動植物	希少猛禽類が生息する地区であり、自然が豊かである。
その他	風力発電の立地に対し、春野地区連合自治会として反対の意向（特に崩落の懸念）。 以前の風力発電計画（No.6、No.7、No.13 にかけての計画）の時に春野地区連合自治会の同意が得られず事業断念した経緯がある（平成24年）。

地域住民から自治会ヒアリング及び地域説明・勉強会で寄せられた各種意見・情報

■林道

- ・ エリアはスーパー林道に沿った地域である。スーパー林道の造成時、東側に残土の埋戻しをした。

■地すべり等

- ・ エリア東側は脆弱な地盤で、スーパー林道沿いにはかなりの崩壊地がある。
- ・ スーパー林道設置後に、崩壊地が多くできた。
- ・ エリア内の伐採後、気田川に土砂が流入したことがあった。
- ・ 風力発電施設の立地により、山の崩壊を招くと考えられ、反対である。

■景観

- ・ スーパー林道からの天竜川の眺めが良い。観光客が多くスーパー林道を走行する。

■水源

- ・ エリアの周辺に飲料水源としている地区がある。

■動植物

- ・ 希少猛禽類が生息している。

■その他

- ・ 以前、風力発電計画（No.6、No.7、No.13 にかけての計画）があった際は、エリアの東側の春野地区で反対があった（理由：低周波、工事車両、崩壊の懸念）。西側の佐久間地区では、諸々の条件を整えば、可能性は大だと思う（出席者のご意見）。
- ・ 以前の風力発電計画では、春野地区連合自治会において対策協議会を立ち上げ、検討の結果、春野地区連合自治会として同意しないことを決定した経緯がある（平成24年2月）。
- ・ 風力発電施設の立地には反対である。
- ・ 無線鉄塔が多くある。