

<別紙>

（仮称）惣辺奥瀬風力発電事業 第2回中間報告会 フォトモンタージュー覧

2023年4月

十和田風力開発株式会社

※現時点での予定であり、今後の調査及び関係機関との協議等の結果により変更の可能性があります。

景観調査地点一覧

2023年4月時点資料

環境影響評価方法書における景観調査地点17地点に加えて、
30地点を追加調査いたしました。(全48地点)

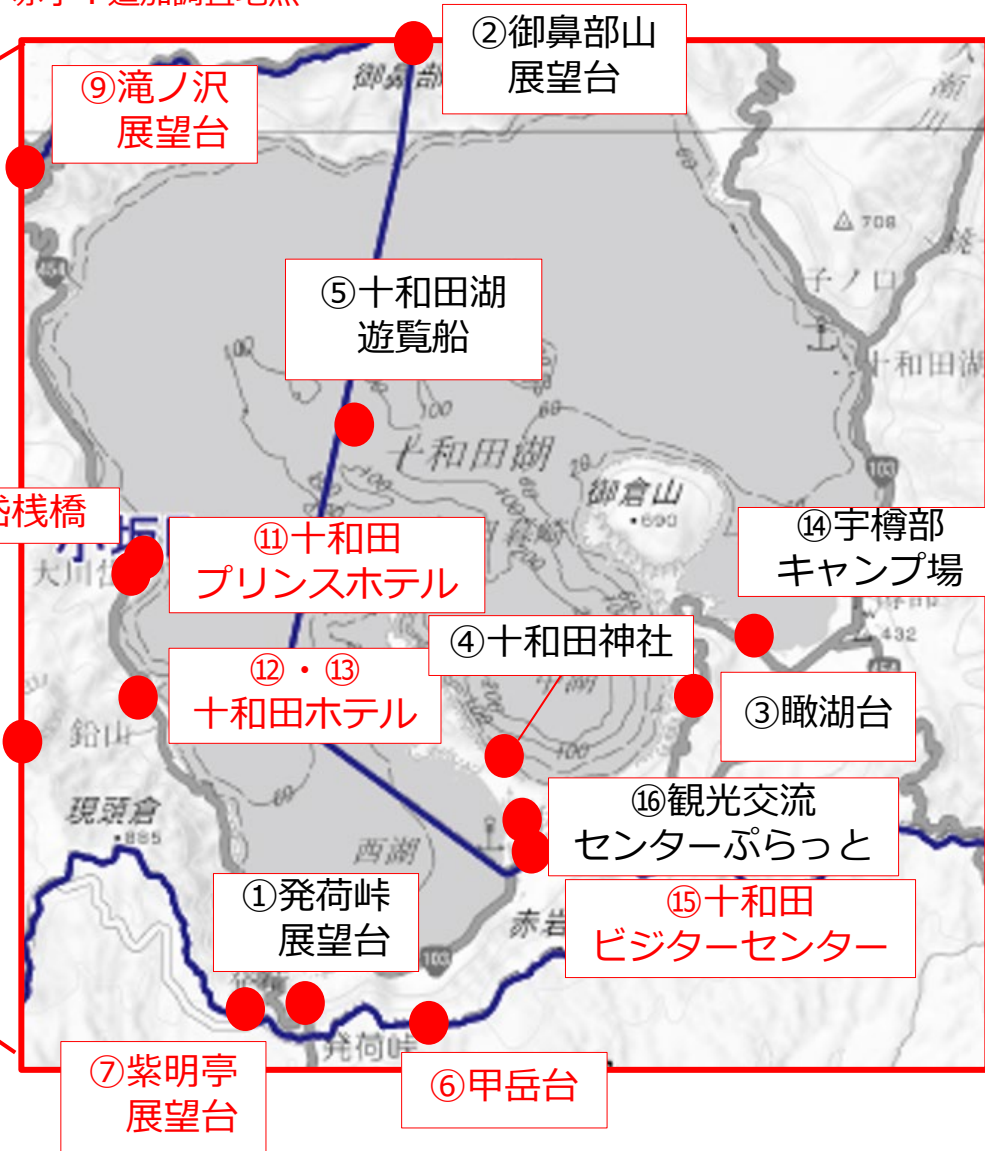
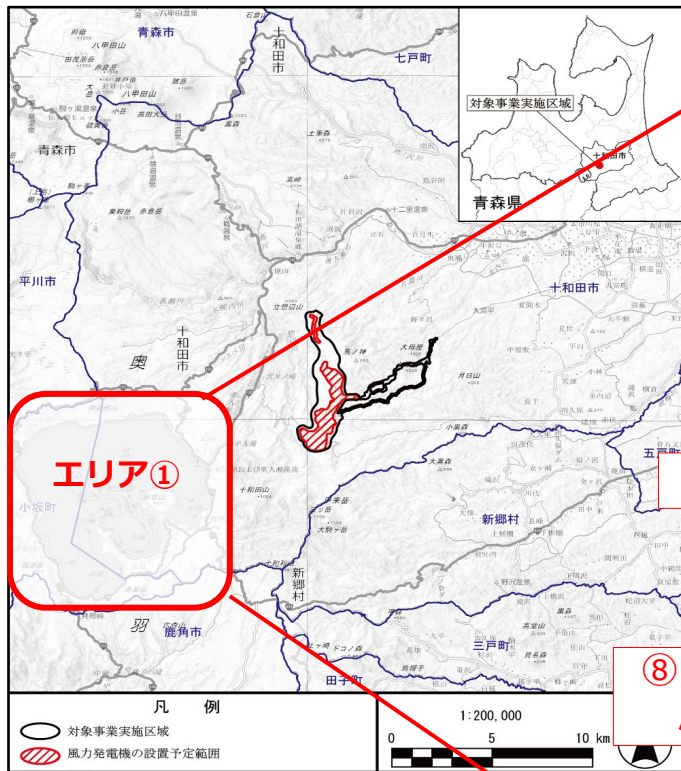
黒字：方法書時点での調査地点
赤字：追加調査地点

※風車の最高高さ180mにて作成

	エリア	眺望点	視認性		エリア	眺望点	視認性	
1	十和田湖 (エリア①)	発荷峠	不可視	23	焼山地区 (エリア④)	十和田市アネックススポーツランド	不可視	
2		御鼻部山展望台	不可視	24		十和田市 市民の家	不可視	
3		瞰湖台	不可視	25		奥入瀬溪流温泉スキー場 リフト	2.4度	
4		十和田神社	不可視	26		奥入瀬溪流温泉スキー場 駐車場	不可視	
5		十和田湖遊覧船	不可視	27	惣辺放牧場内 (エリア⑤)	南あずま屋	63.1度 ※眺望方向である御鼻部山から八甲田山には 風車は介在いたしません。	
6		甲岳台	0.6度	28		中あずま屋		63.3度
7		紫明亭展望台	0.2度	29		北展望台		62.1度
8		白雲亭展望台	0.6度	30	八甲田山 (エリア⑥)	八甲田ロープウェー山頂駅デッキ	不可視	
9		滝ノ沢展望台	0.3度	31		大岳	0.7度	
10		大川岱棧橋	0.1度	32		赤倉岳	不可視	
11		十和田プリンスホテル	0.3度	33		山頂公園眺望ウッドデッキ	不可視	
12		十和田ホテル 特別室	0.4度	34		陸奥湾展望台	不可視	
13		十和田ホテル 一般室	不可視	35		三山ビューポイント	不可視	
14		宇樽部キャンプ場	不可視	36		湿原展望デッキ	不可視	
15		十和田ビジターセンター	不可視	37		高山植物展望デッキ	不可視	
16	奥入瀬溪流 (エリア②)	観光交流センター ぷらっと	不可視	38		井戸岳	0.6度	
17		奥入瀬溪流館	不可視	39		大岳鞍部避難小屋	不可視	
18		石ヶ戸	不可視	40		鏡沼	0.7度	
19		子ノ口	不可視	41		小岳	0.7度	
20	十和田外輪山 (エリア③)	青撫山バイパス	0.6度	42		高田大岳	0.8度	
21		十和田山	2.7度	43		雛岳	0.8度	
22		十和利山	0.6度	44		雪中行軍遭難記念像碑	不可視	
		戸来岳	1.6度	45	鷹沼	不可視		
				46	十和田市郊外 (エリア⑦)	高森山展望台	0.6度	
				47		道の駅奥入瀬ろまんパーク 築山	0.9度	
						道の駅奥入瀬ろまんパーク 入口	0.9度	

エリア① 十和田湖周辺地点

黒字：方法書時点での調査地点
赤字：追加調査地点



2023年4月時点資料

- ←→ : 風力発電機が位置する範囲
- ↓ : 視認される風力発電機
- : 風力発電機が視認される範囲

① 発荷峠展望台 【国立公園の展望園地】

方法書時点案 (繁茂期)

垂直視野角 最大約0.3度 (輪郭がやっと分かる程度にブレードの一部が視認)



低減案 (落葉期)

不可視



② 御鼻部山展望台 【国立公園の展望園地】

方法書時点案 (繁茂期)

不可視



低減案 (落葉期)

不可視



←→ : 風力発電機が位置する範囲

2023年4月時点資料

かんこだい
③ 瞰湖台 【国立公園の展望園地】

方法書時点案 (繁茂期)
不可視



低減案 (落葉期)
不可視



④ 十和田神社 (お占場に降りるハシゴ付近)

方法書時点案 (落葉期)
不可視



低減案 (落葉期)
不可視



- ←-→ : 風力発電機が位置する範囲
- ↓ : 視認される風力発電機
- : 風力発電機が視認される範囲

2023年4月時点資料

方法書時点案 (繁茂期)

垂直視野角 最大約0.1度 (輪郭がやっとわかる程度にブレードの先端のみ視認)



低減案 (落葉期)

不可視



⑤ 十和田湖遊覧船



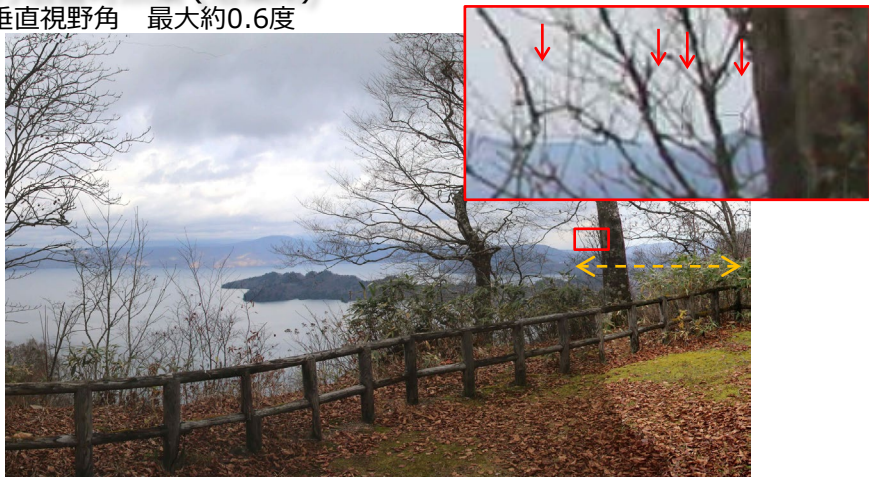
2023年4月時点資料

- ←-> : 風力発電機が位置する範囲
- ↓ : 視認される風力発電機
- : 風力発電機が視認される範囲

⑥甲岳台【国立公園の展望園地】

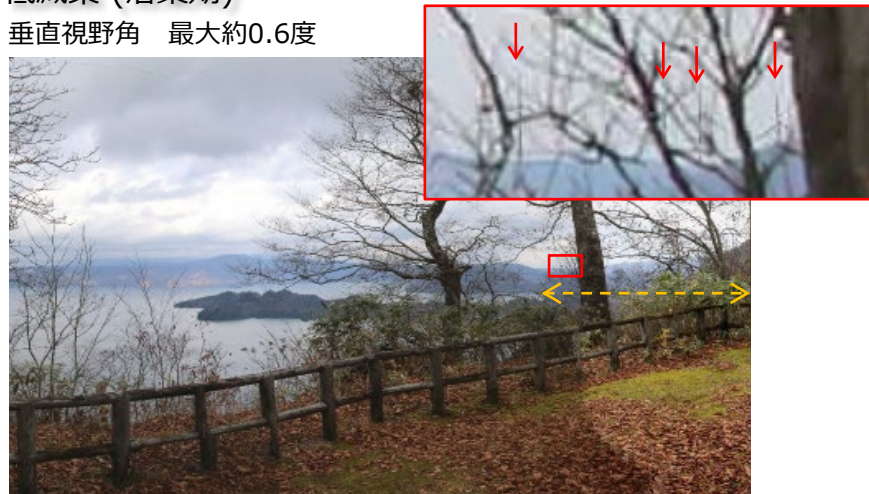
方法書時点案 (落葉期)

垂直視野角 最大約0.6度



低減案 (落葉期)

垂直視野角 最大約0.6度



⑦紫明亭展望台【国立公園の展望園地】

方法書時点案 (繁茂期)

垂直視野角 最大約0.2度



低減案 (落葉期)

垂直視野角 最大約0.2度



←→ : 風力発電機が位置する範囲

┌┐ : 視認される風力発電機が位置する範囲

□ : 風力発電機が視認される範囲

⑧ 白雲亭展望台

方法書時点案 (繁茂期)

垂直視野角 最大約0.6度



低減案 (落葉期)

垂直視野角 最大約0.6度



⑨ 滝ノ沢展望台

方法書時点案 (繁茂期)

垂直視野角 最大約0.3度



低減案 (落葉期)

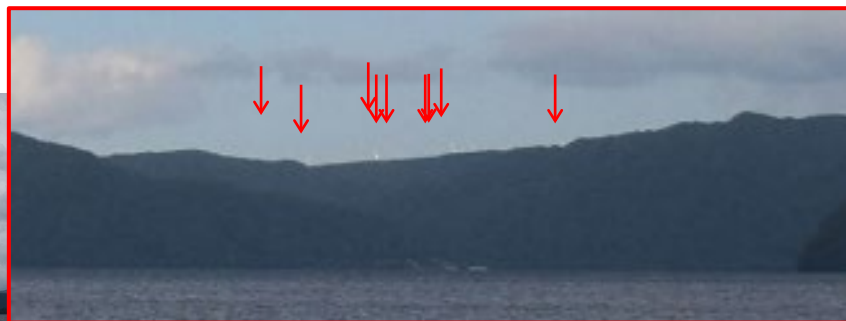
垂直視野角 最大約0.3度



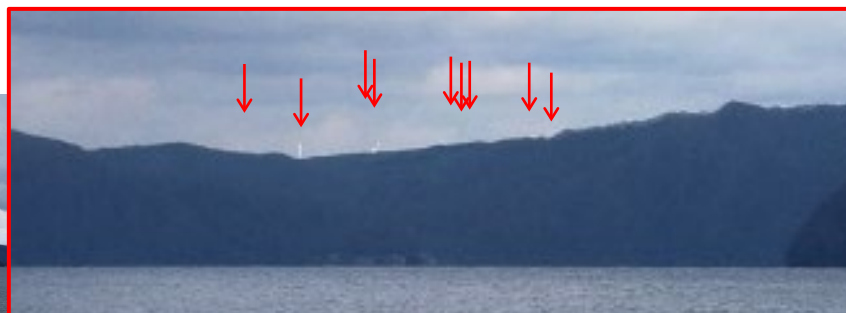
- ←-→ : 風力発電機が位置する範囲
- ↓ : 視認される風力発電機
- : 風力発電機が視認される範囲

⑩大川岱棧橋

方法書時点案 (繁茂期)
垂直視野角 最大約0.1度



低減案 (落葉期)
垂直視野角 最大約0.1度



- ←-> : 風力発電機が位置する範囲
- ↓ : 視認される風力発電機
- : 風力発電機が視認される範囲

⑪ 十和田プリンスホテル

方法書時点案 (落葉期)

垂直視野角 最大約0.3度



低減案 (落葉期)

垂直視野角 最大約0.3度



フォトモンタージュ⑫

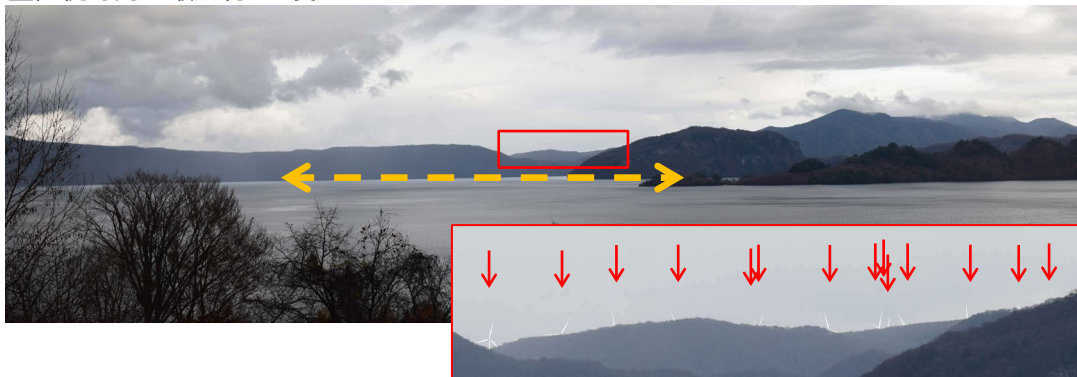
- ←-→ : 風力発電機が位置する範囲
- ↓ : 視認される風力発電機
- : 風力発電機が視認される範囲



2023年4月時点資料

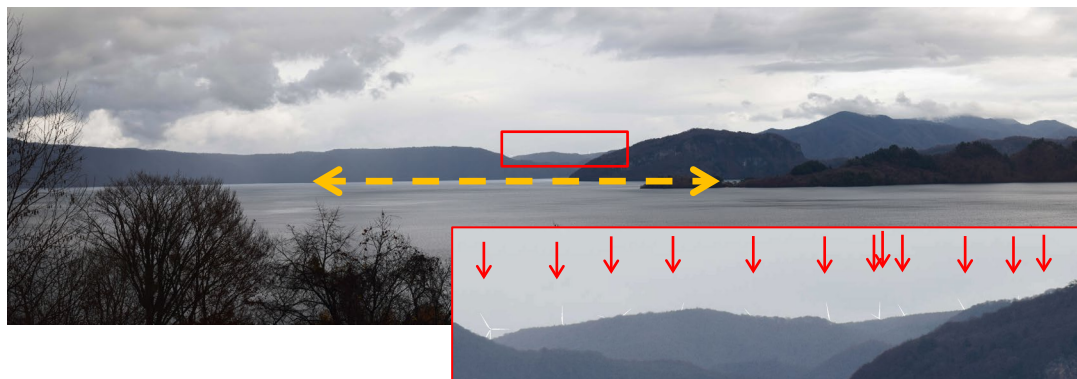
⑫ 十和田ホテル 特別室

方法書時点案 (落葉期)
垂直視野角 最大約0.4度



低減案 (落葉期)

垂直視野角 最大約0.4度



⑫ 十和田ホテル 一般室

方法書時点案 (落葉期)
不可視



低減案 (落葉期)

不可視



←→ : 風力発電機が位置する範囲

⑬ 宇樽部キャンプ場

方法書時点案 (繁茂期)
不可視



低減案 (繁茂期)
不可視



⑭ 十和田ビジターセンター前

方法書時点案 (繁茂期)
不可視



低減案 (繁茂期)
不可視



←→ : 風力発電機が位置する範囲

⑮ 観光交流センターぱらっと

方法書時点案 (繁茂期) 不可視

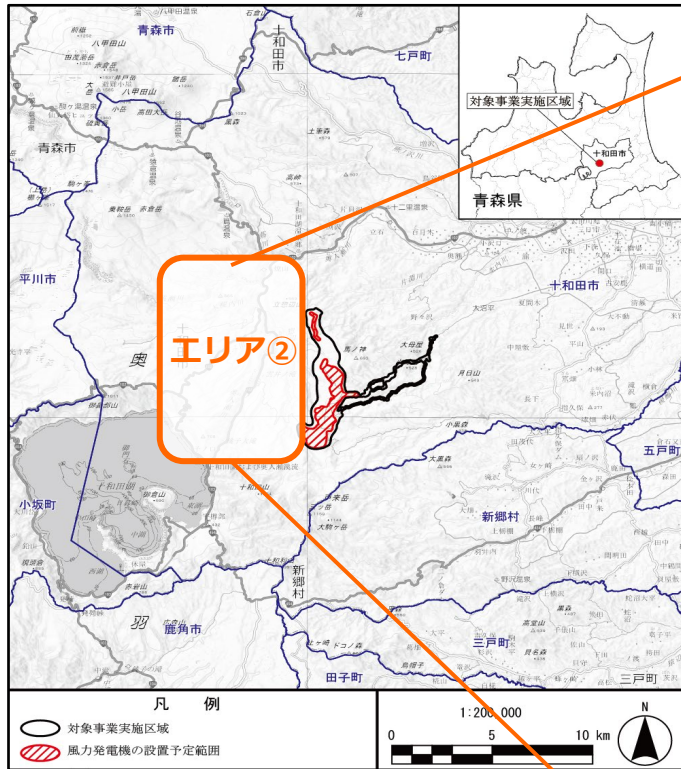


低減案 (落葉期) 不可視



エリア② 奥入瀬溪流周辺地点

黒字：方法書時点での調査地点
赤字：追加調査地点



【奥入瀬溪流図】

←--> : 風力発電機が位置する範囲

◇ : 事業位置と写真撮影の方向

2023年4月時点資料



⑬奥入瀬溪流館

方法書時点案 (繁茂期) 不可視



低減案 (落葉期) 不可視



⑭石ヶ戸

方法書時点案 (繁茂期) 不可視



低減案 (落葉期) 不可視



⑮子ノ口

方法書時点案 (繁茂期) 不可視



低減案 (落葉期) 不可視



至
十和田湖
↓

⑮子ノ口

←-> : 風力発電機が位置する範囲

↓ : 視認される風力発電機

□ : 拡大範囲

⑱ 青撫山バイパス

方法書時点案 (落葉期)

垂直視野角 最大約0.6度



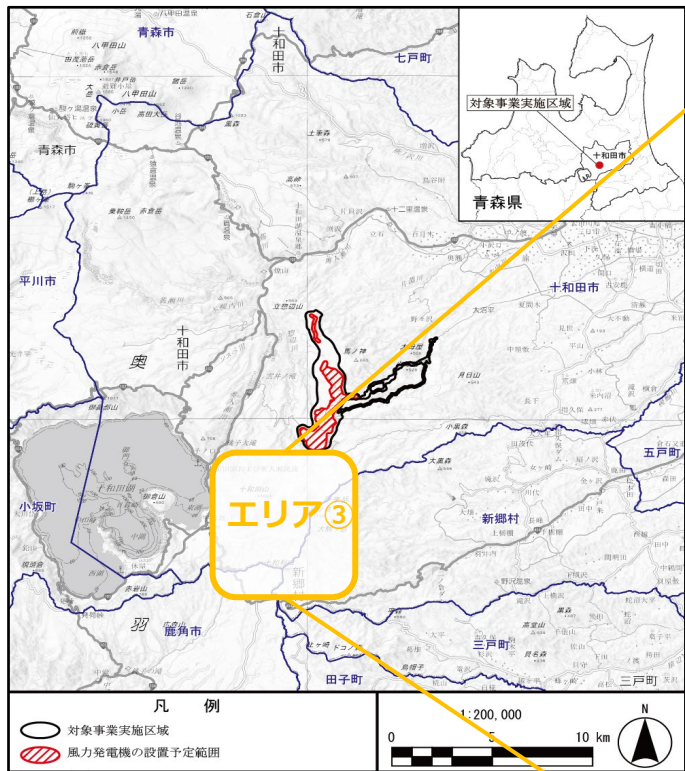
低減案 (落葉期)


垂直視野角 最大約0.6度



エリア③ 十和田外輪山周辺地点

黒字：方法書時点での調査地点
赤字：追加調査地点



 : 風力発電機が視認される範囲

2023年4月時点資料

【参考】十和田湖方面（不可視）



⑩ 十和田山

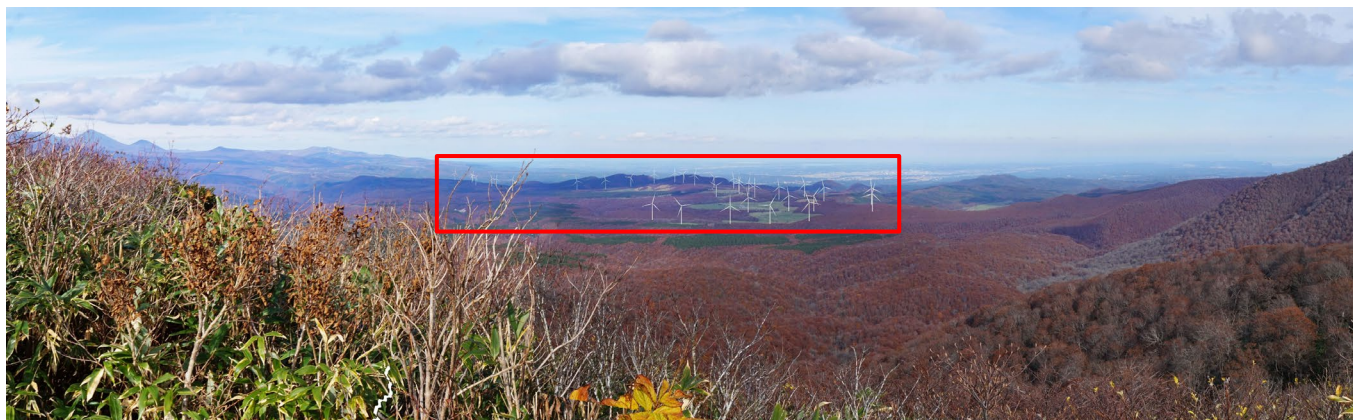
方法書時点案（繁茂期）

垂直視野角 最大約2.7度



低減案（落葉期）

垂直視野角 最大約2.7度



- <-> : 風力発電機が位置する範囲
- ↓ : 視認される風力発電機
- : 風力発電機が視認される範囲

2023年4月時点資料

【参考】十和田湖方面（不可視）



②①十和利山

方法書時点案（繁茂期）

垂直視野角 最大約0.6度




低減案（落葉期）

垂直視野角 最大約0.6度



2023年4月時点資料

 : 風力発電機が視認される範囲

②戸来岳

方法書時点案 (繁茂期)

垂直視野角 最大約1.6度



低減案 (落葉期)

垂直視野角 最大約1.6度

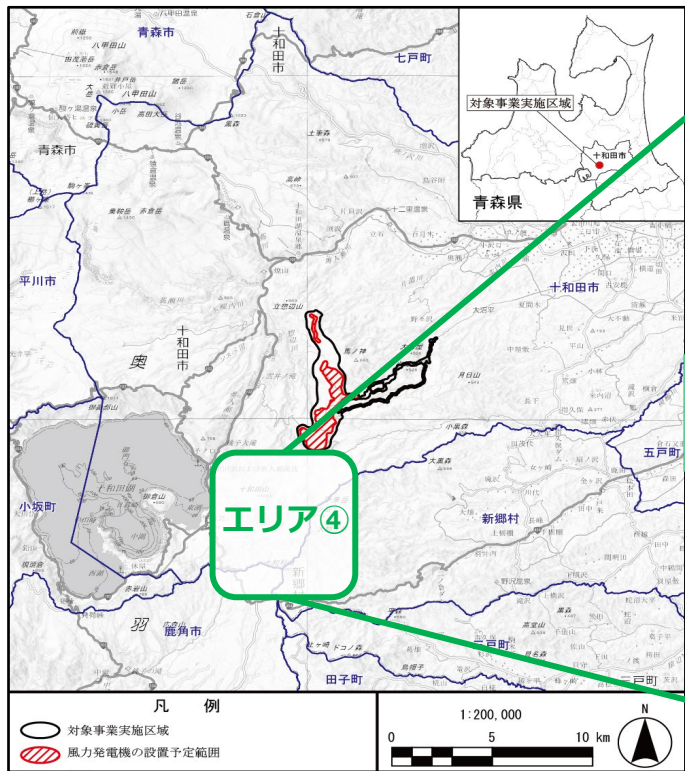


【参考】十和田湖方面 (不可視)



エリア④ 焼山周辺地点

黒字：方法書時点での調査地点
赤字：追加調査地点



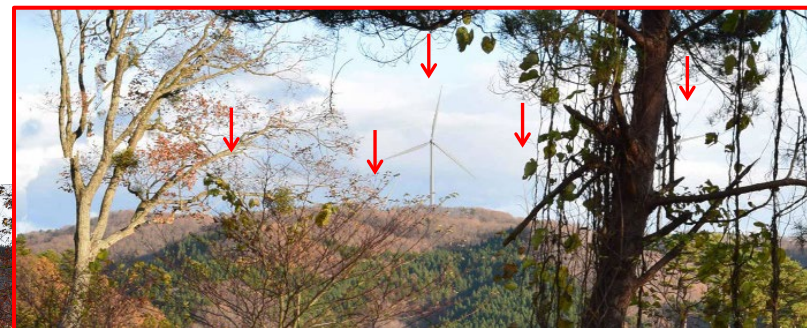
2023年4月時点資料

- <-> : 風力発電機が位置する範囲
- ↓ : 視認される風力発電機
- : 風力発電機が視認される範囲

②③ 十和田市アネックススポーツランド横

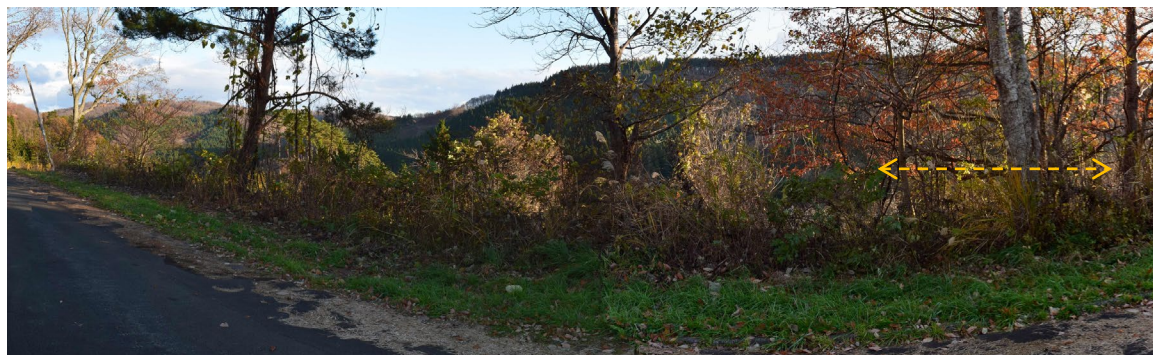
方法書時点案 (落葉期)

垂直視野角 最大約4.5度



低減案 (落葉期)

不可視

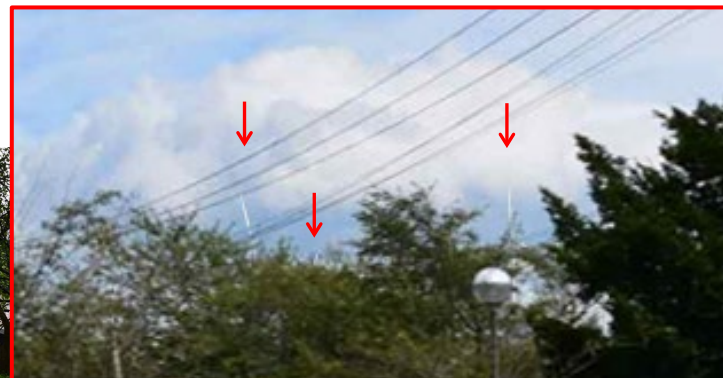


- ←→ : 風力発電機が位置する範囲
- ↓ : 視認される風力発電機
- : 風力発電機が視認される範囲

2023年4月時点資料

②④ 十和田市市民の家（日帰り温泉）

方法書時点案（繁茂期）
垂直視野角 最大1.7度



低減案（落葉期）
不可視



←→ : 風力発電機が位置する範囲

2023年4月時点資料

□ : 風力発電機が視認される範囲

②⑤ 奥入瀬渓流温泉スキー場リフト

方法書時点案

垂直視野角 最大約2.4度



低減案

垂直視野角 最大約2.4度



- ←-→ : 風力発電機が位置する範囲
- ↓ : 視認される風力発電機
- : 風力発電機が視認される範囲

2023年4月時点資料

②⑤ 奥入瀬渓流温泉スキー場 駐車場

方法書時点案（繁茂期）

垂直視野角 最大約3.1度



低減案（落葉期）

不可視



←--> : 風力発電機が位置する範囲

□ : 風力発電機が視認される範囲

2023年4月時点資料

②⑥ 森のホテル最上階

方法書時点案

垂直視野角 最大約4.3度

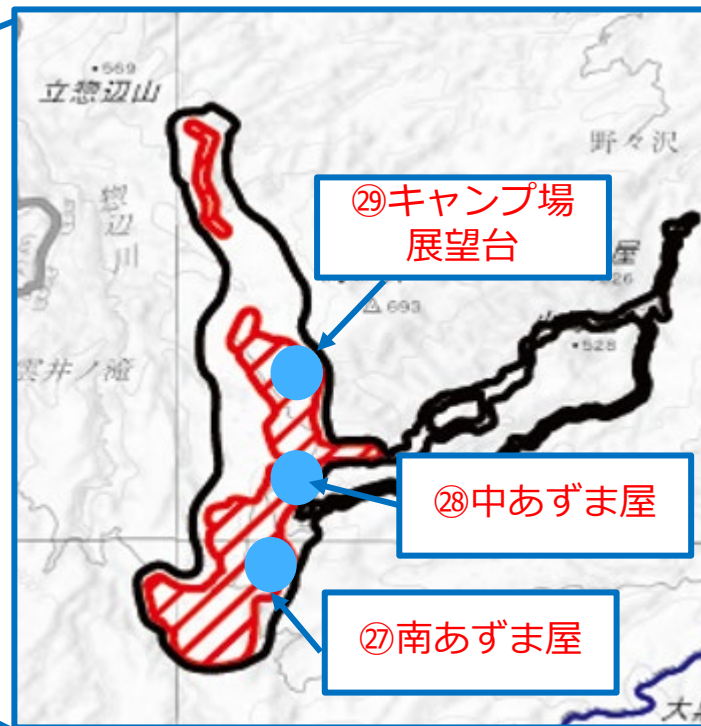
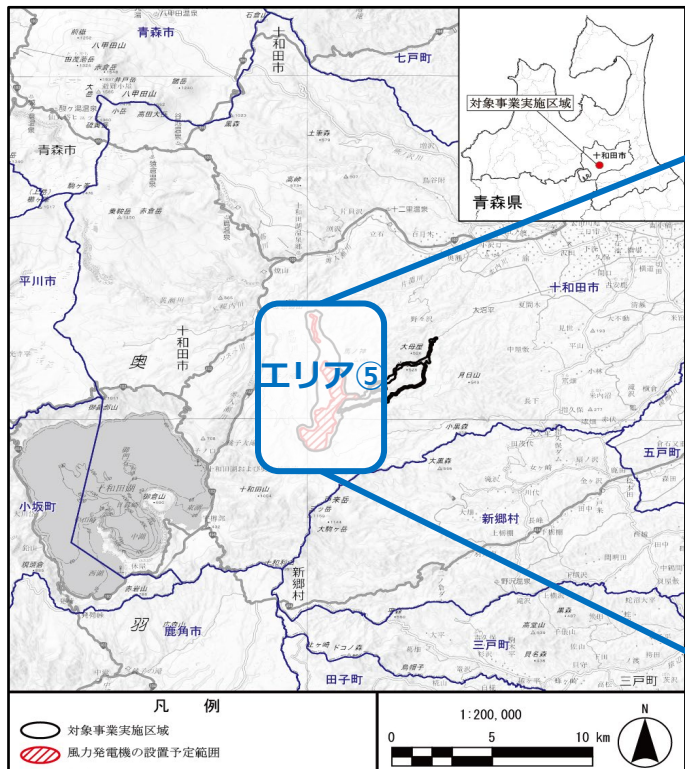


低減案
不可視



エリア⑤ 惣辺放牧場内地点

黒字：方法書時点での調査地点
赤字：追加調査地点



②⑦ 惣辺放牧場南あずま屋 (1)

2023年4月時点資料

方法書時点案 (落葉期)

垂直視野角 最大約63.1度

主眺望対象 (御鼻部山～八甲田)



低減案 (落葉期)

垂直視野角 最大約63.1度

主眺望対象 (御鼻部山～八甲田)



2023年4月時点資料

②⑦ 惣辺放牧場南あずま屋 (2) 案内板手前

方法書時点案 (繁茂期)

垂直視野角 最大約60.9度



低減案 (落葉期)

垂直視野角 最大約60.9度



2023年4月時点資料

②⑧ 惣辺放牧場内中あずま屋

方法書時点案 (落葉期)

垂直視野角 最大約63.3度



低減案 (落葉期)

垂直視野角 最大約63.3度



2023年4月時点資料

②⑨ 惣辺放牧場内北展望台

方法書時点案 (落葉期)
垂直視野角 最大約62.1度

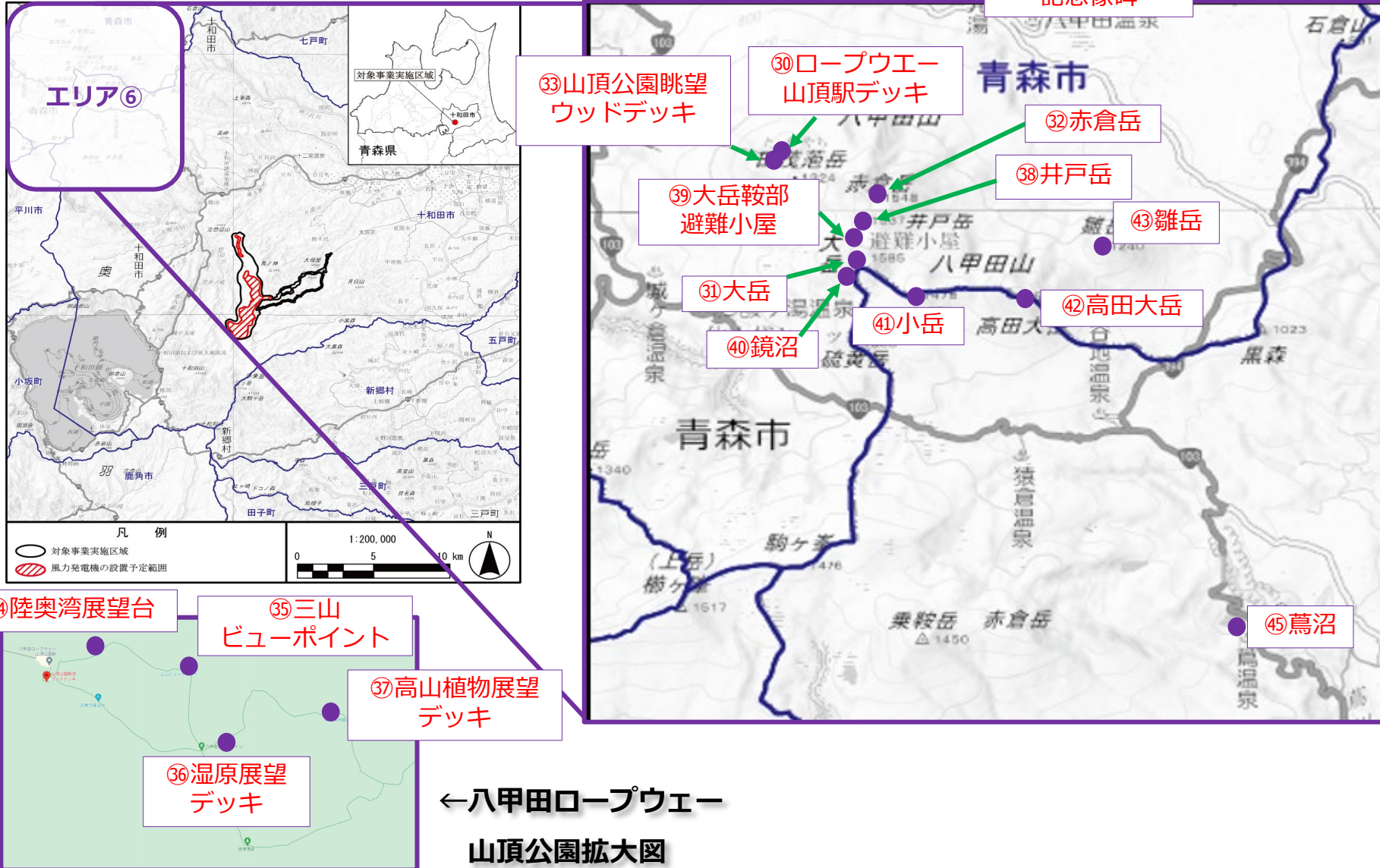


低減案 (落葉期)
垂直視野角 最大約62.1度



エリア⑥ 八甲田山周辺地点

黒字：方法書時点での調査地点
赤字：追加調査地点



←八甲田ロープウェイ
山頂公園拡大図

←-→ : 風力発電機が位置する範囲

2023年4月時点資料

③⑩八甲田ロープウェー山頂駅デッキ

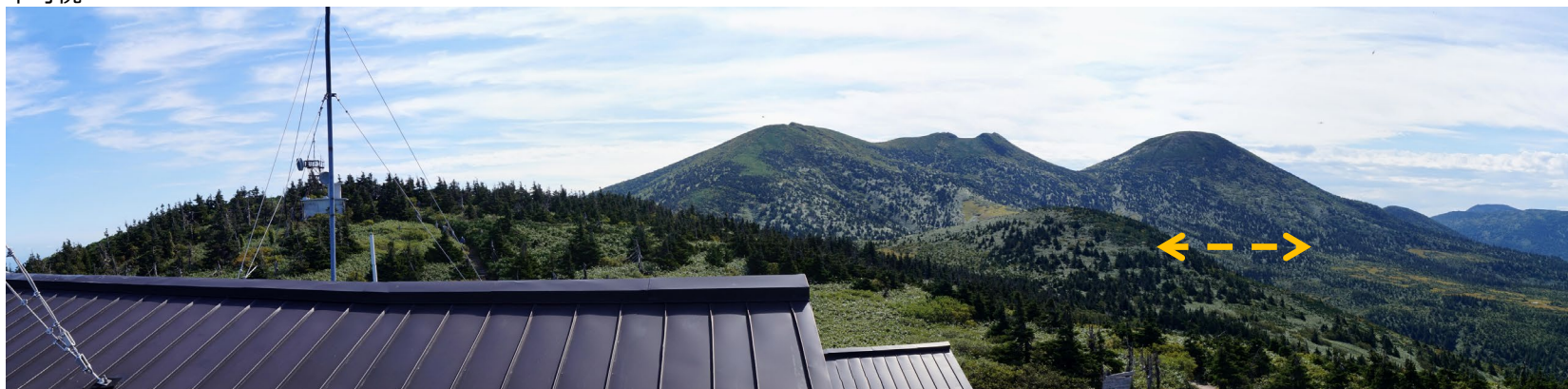
方法書時点案 (繁茂期)

不可視



低減案 (繁茂期)

不可視



←→ : 風力発電機が位置する範囲

┌──┐ : 視認される風力発電機が位置する範囲

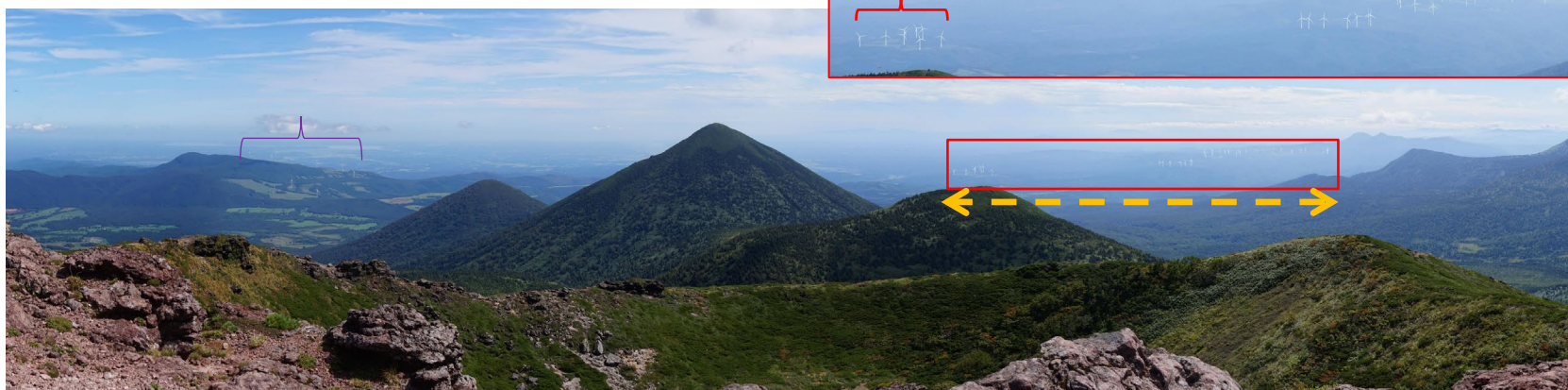
□ : 拡大範囲

2023年4月時点資料

③① 八甲田大岳

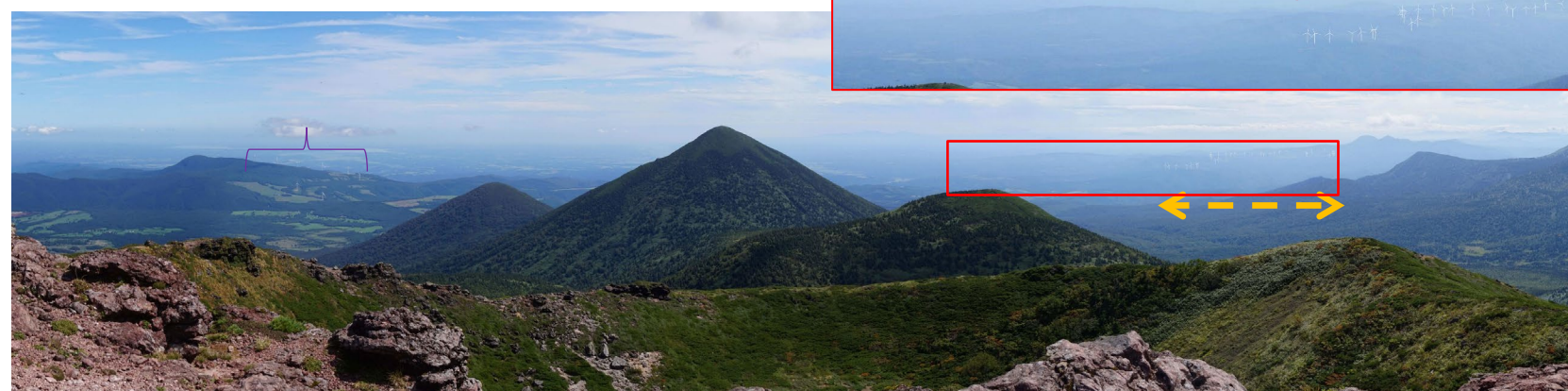
方法書時点案

垂直視野角 最大約0.7度



低減案

垂直視野角 最大約0.7度



←-→ : 風力発電機が位置する範囲

2023年4月時点資料

③②赤倉岳

方法書時点案 (繁茂期)

不可視



低減案 (繁茂期)

不可視



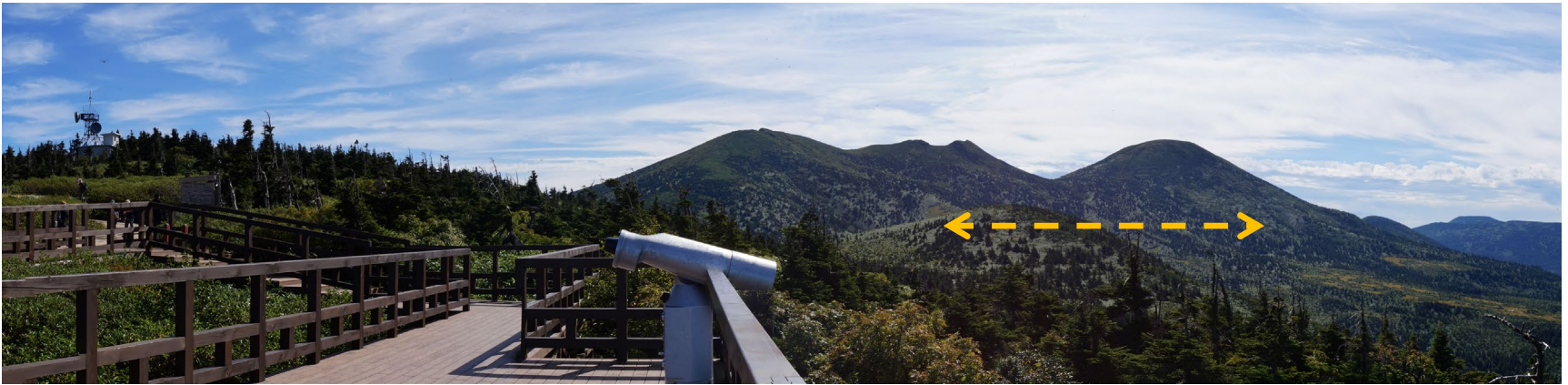
←-→ : 風力発電機が位置する範囲

2023年4月時点資料

③③山頂公園眺望ウッドデッキ

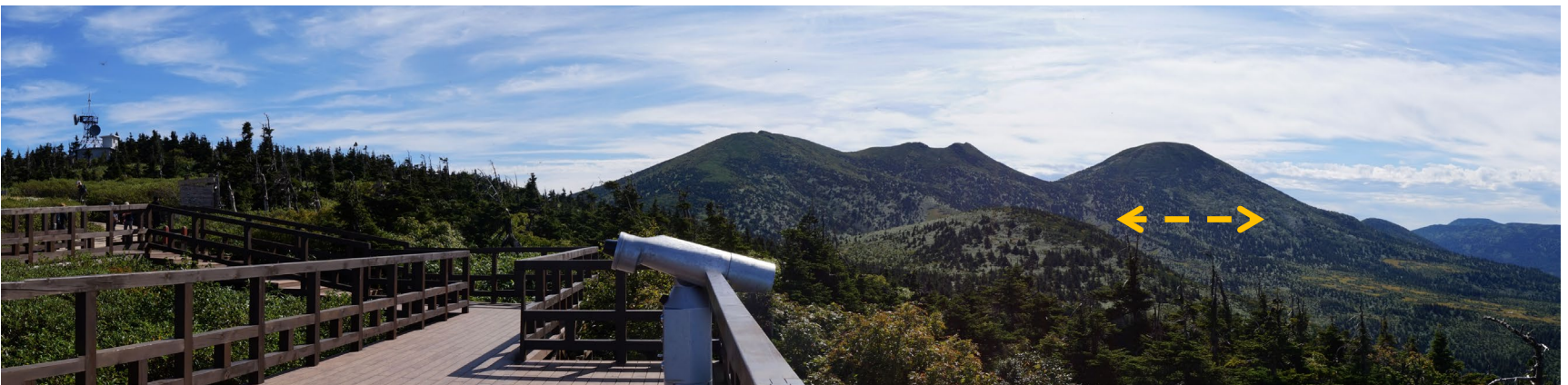
方法書時点案 (繁茂期)

不可視



低減案 (繁茂期)

不可視



←→ : 風力発電機が位置する範囲

2023年4月時点資料

③④ 陸奥湾展望台

方法書時点案 (繁茂期)

不可視



低減案 (繁茂期)

不可視



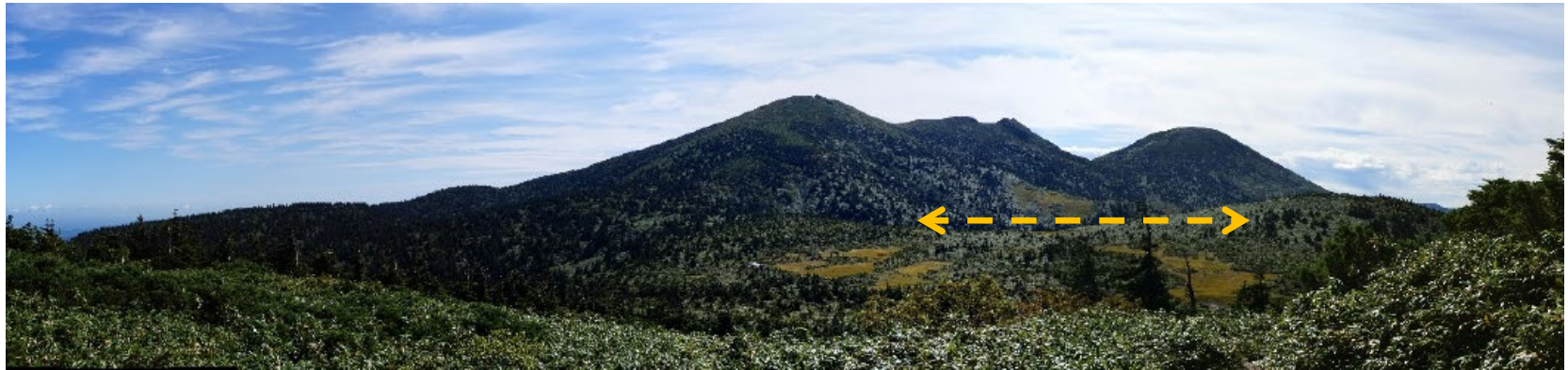
←-→ : 風力発電機が位置する範囲

2023年4月時点資料

③⑤三山ビューポイント

方法書時点案 (繁茂期)

不可視



低減案 (繁茂期)

不可視



←-→ : 風力発電機が位置する範囲

2023年4月時点資料

③⑥湿原展望デッキ

方法書時点案 (繁茂期)

不可視



低減案 (繁茂期)

不可視



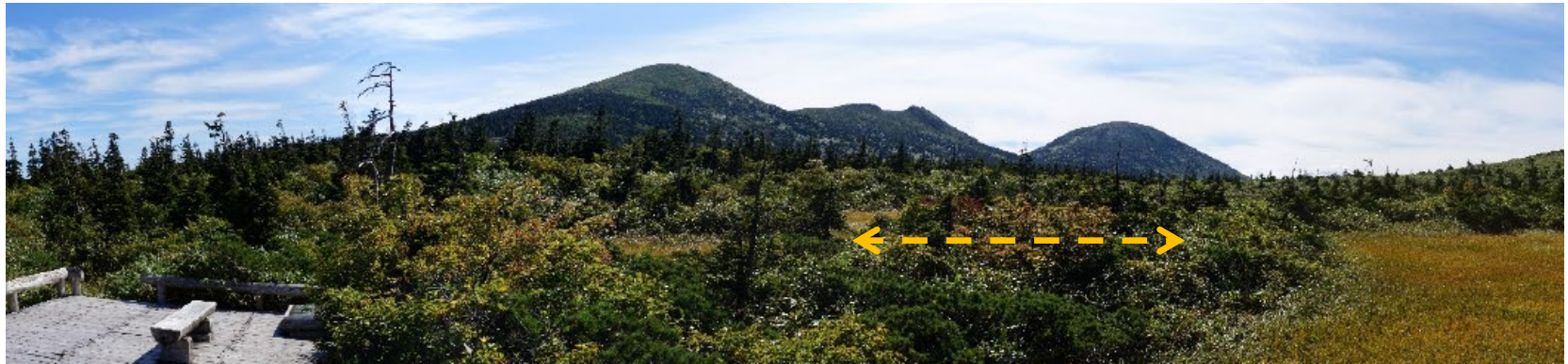
←-→ : 風力発電機が位置する範囲

2023年4月時点資料

③⑦ 高山植物展望デッキ

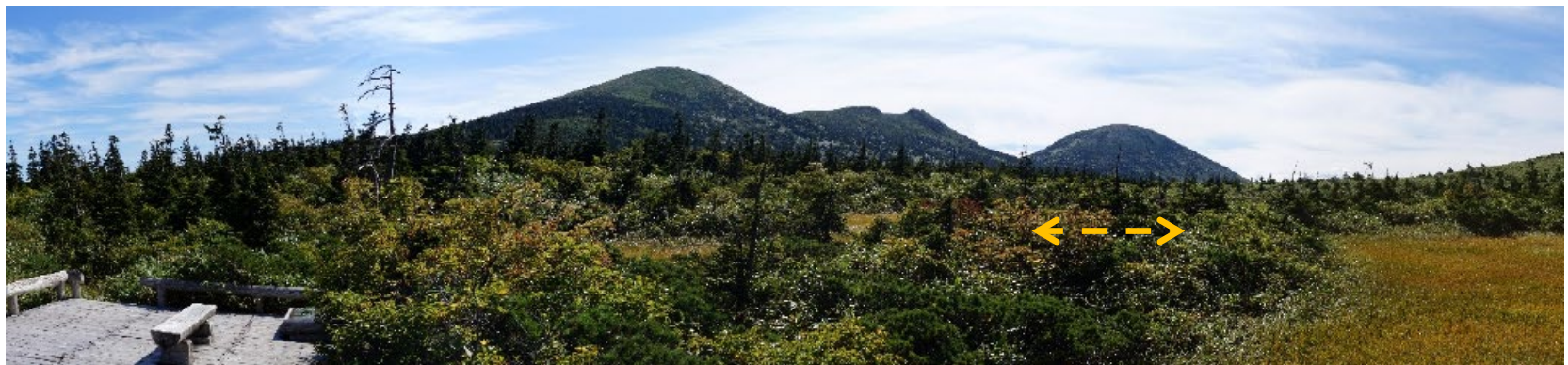
方法書時点案 (繁茂期)

不可視



低減案 (繁茂期)

不可視



←-→ : 風力発電機が位置する範囲

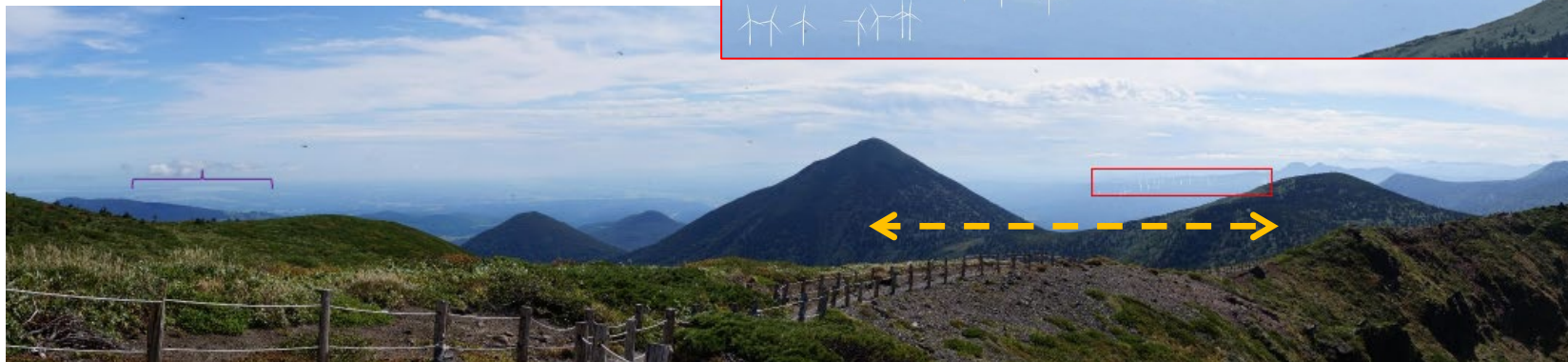
□ : 風力発電機が視認される範囲

2023年4月時点資料

③⑧井戸岳

方法書時点案 (繁茂期)

垂直視野角最大約0.6度



低減案 (繁茂期)

垂直視野角最大約0.6度



←-→ : 風力発電機が位置する範囲

2023年4月時点資料

③⑨大岳鞍部避難小屋

方法書時点案 (繁茂期)

不可視



低減案 (繁茂期)

不可視



←→ : 風力発電機が位置する範囲

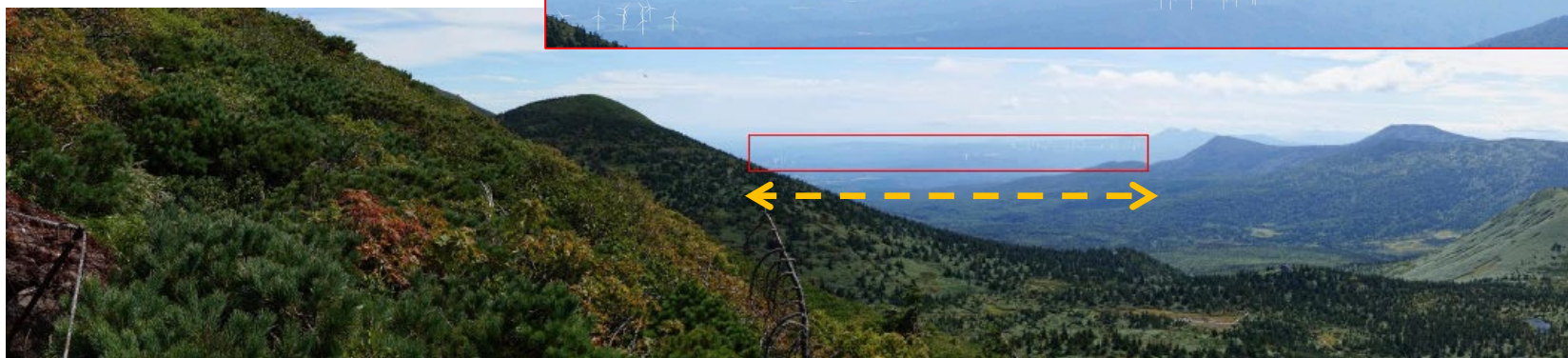
□ : 風力発電機が視認される範囲

2023年4月時点資料

④鏡沼

方法書時点案 (繁茂期)

垂直視野角最大約0.7度



低減案 (繁茂期)

垂直視野角最大約0.7度



←→ : 風力発電機が位置する範囲

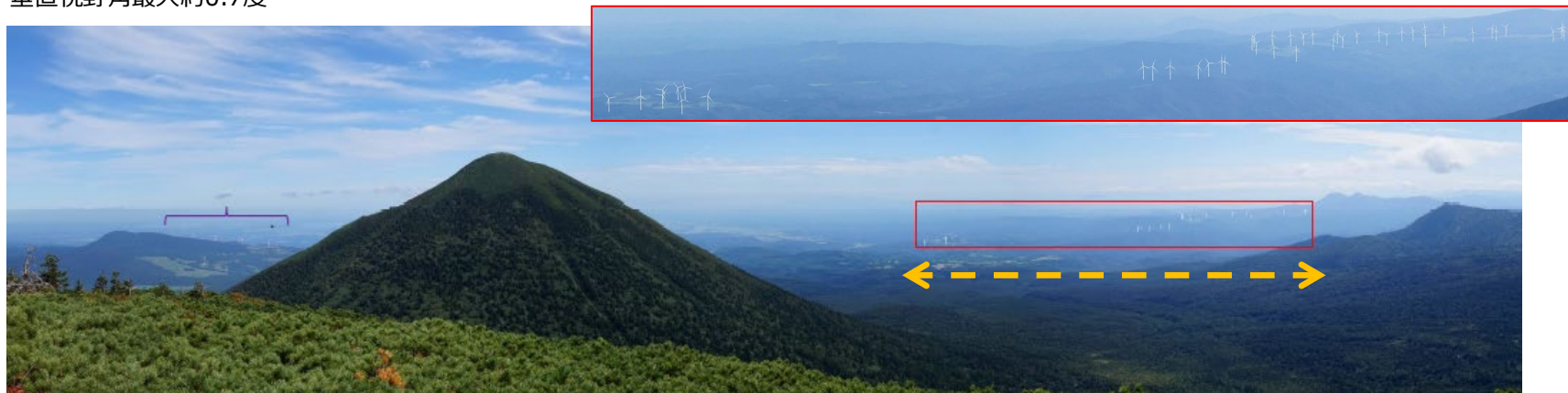
□ : 風力発電機が視認される範囲

2023年4月時点資料

④①小岳

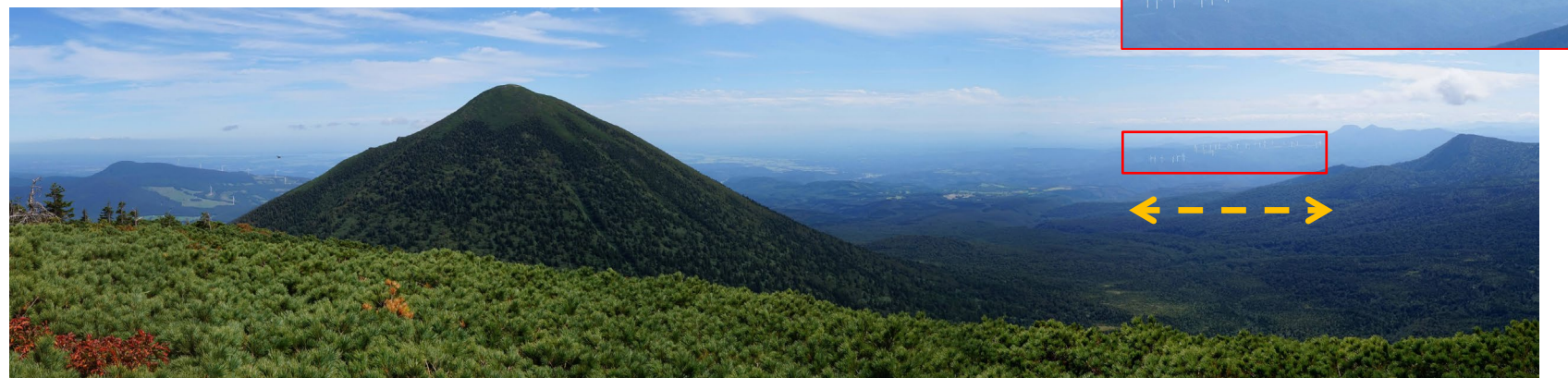
方法書時点案 (繁茂期)

垂直視野角最大約0.7度



低減案 (繁茂期)

垂直視野角最大約0.7度



<-> : 風力発電機が位置する範囲

□ : 風力発電機が視認される範囲

2023年4月時点資料

④② 高田大岳

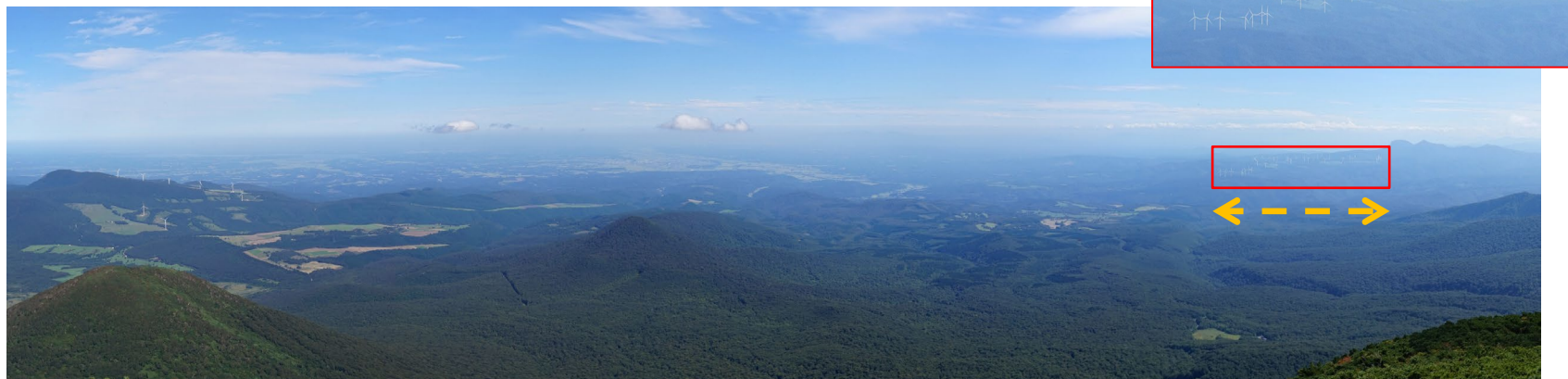
方法書時点案 (繁茂期)

垂直視野角最大約0.8度



低減案 (繁茂期)

垂直視野角最大約0.8度



<-> : 風力発電機が位置する範囲

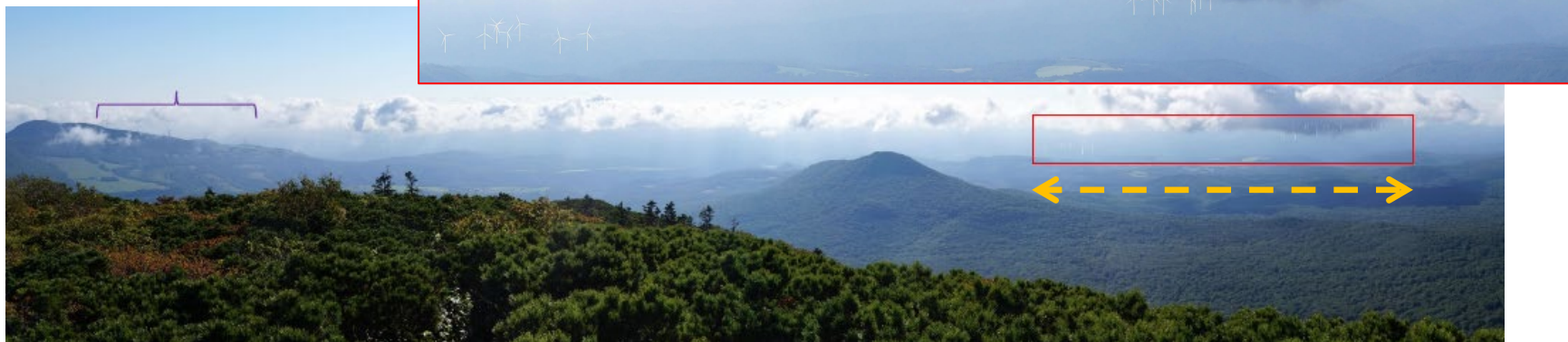
□ : 風力発電機が視認される範囲

2023年4月時点資料

④③ 雑岳

方法書時点案 (繁茂期)

垂直視野角最大約0.8度



低減案 (繁茂期)

垂直視野角最大約0.8度



←-→ : 風力発電機が位置する範囲

2023年4月時点資料

④④雪中行軍遭難記念像日(後藤伍長像)

方法書時点案(繁茂期)

不可視



低減案(繁茂期)

不可視



←→ : 風力発電機が位置する範囲

2023年4月時点資料

④⑤ 蔦沼

方法書時点案 (繁茂期)

不可視



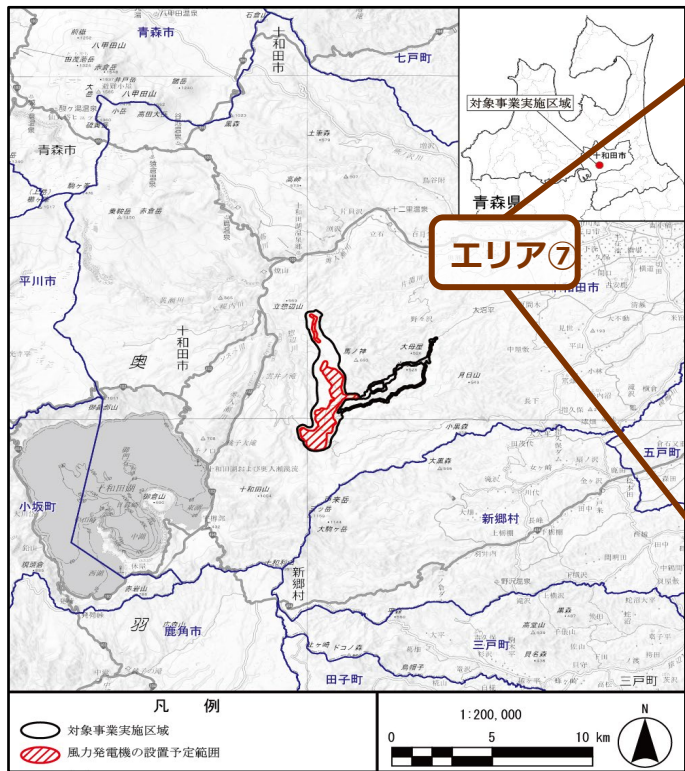
低減案 (落葉期)

不可視



エリア⑦ 十和田市郊外地点

黒字：方法書時点での調査地点
赤字：追加調査地点



←→ : 風力発電機が位置する範囲

┌─┐ : 視認される風力発電機が位置する範囲

□ : 風力発電機が視認される範囲

2023年4月時点資料

④⑥ 高森山展望台

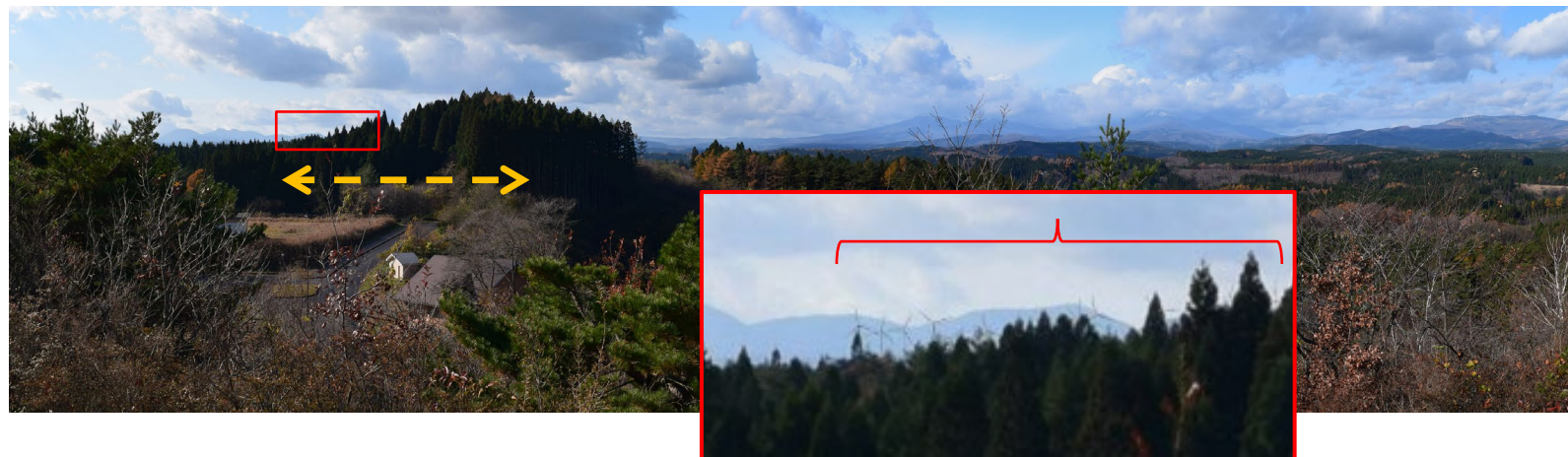
方法書時点案 (繁茂期)

垂直視野角最大約1.1度



低減案 (落葉期)

垂直視野角最大約0.6度



◆：事業位置と写真撮影の方向



2023年4月時点資料

④⑧道の駅奥入瀬ろまんパーク 築山

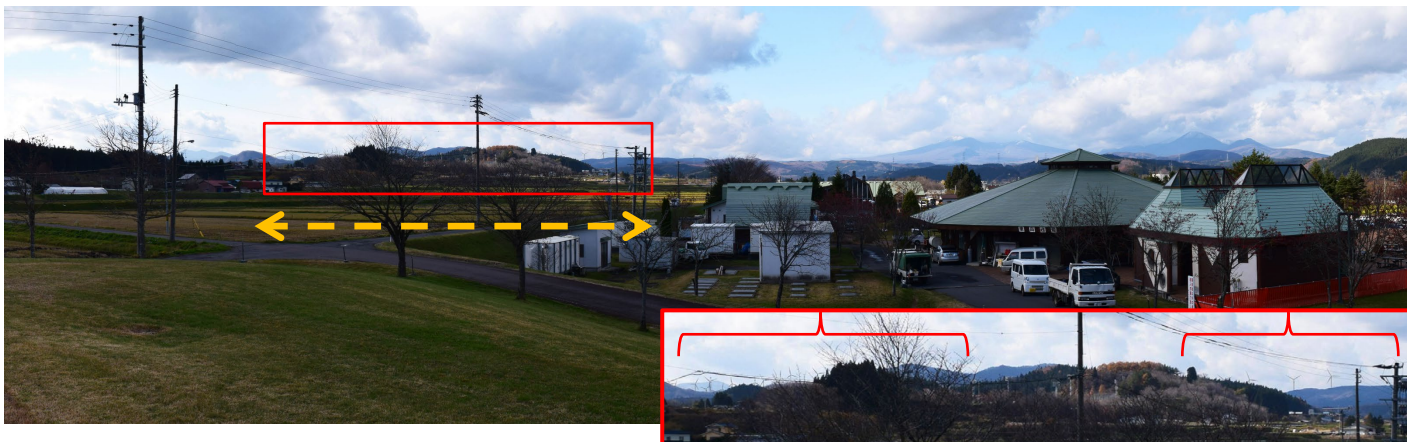
方法書時点案 (繁茂期)

垂直視野角 最大約1.6度



低減案 (落葉期)

垂直視野角 最大約0.9度 奥瀬側の風車を削除



←→ : 風力発電機が位置する範囲

┌─┐ : 視認される風力発電機が位置する範囲

□ : 風力発電機が視認される範囲

2023年4月時点資料

④7 道の駅奥入瀬ろまんパーク 入口

方法書時点案 (繁茂期)

垂直視野角最大約1.6度



低減案 (落葉期)

垂直視野角最大約0.7度

