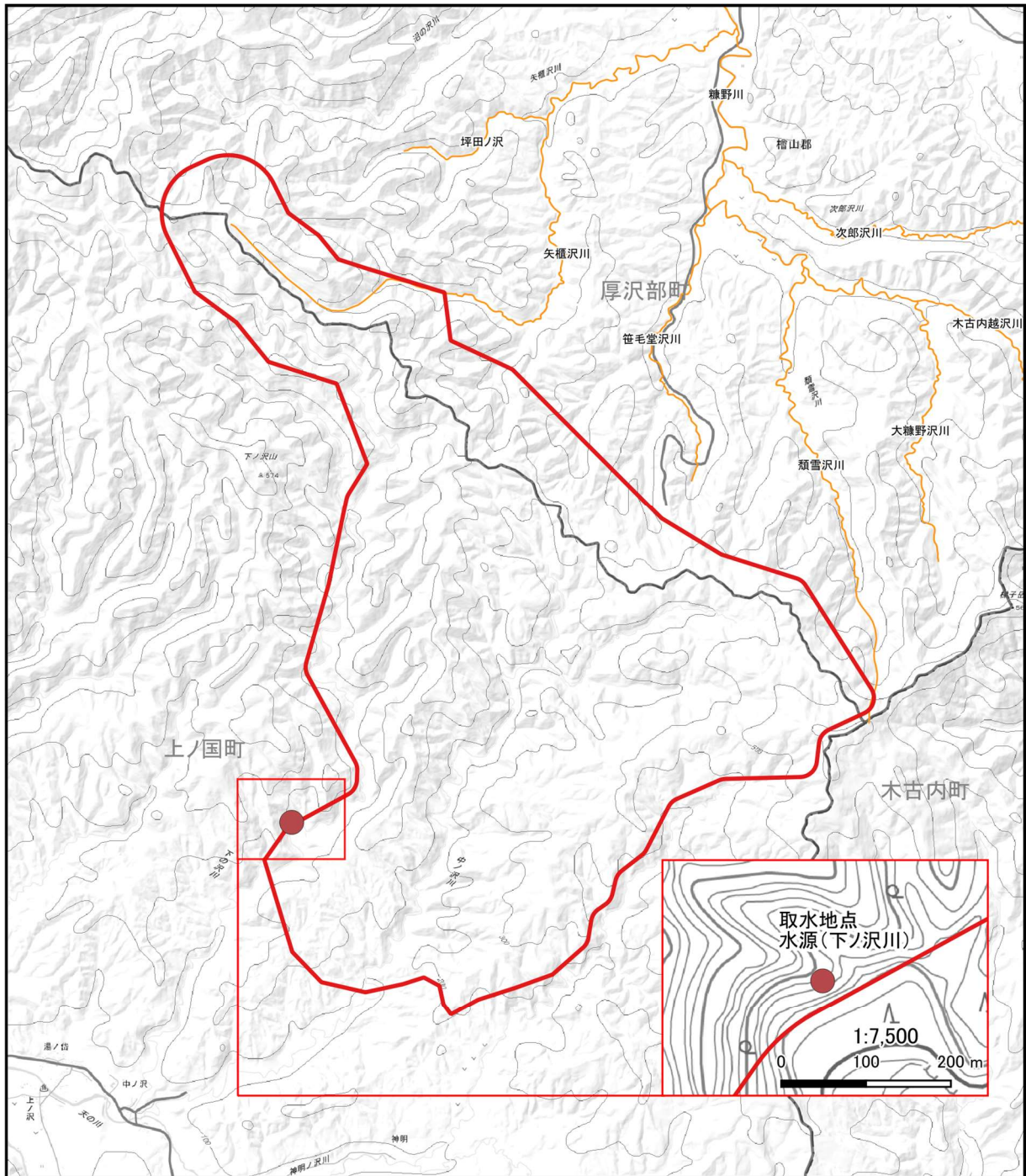


添付書類

(仮 称) 上ノ国風力発電事業

上ノ国風力開発株式会社



凡例

- 事業実施想定区域
- 糠野川水系
- 上ノ国町簡易水道事業の水源

「国土数値情報ダウンロード」
 (国土交通省 HP <https://nlftp.mlit.go.jp/ksj/>、閲覧：2025年1月)
 「上ノ国町水道事業ビジョン」
 (上ノ国町 HP <https://www.town.kaminokuni.lg.jp/hotnews/files/00001700/00001733/20180529171517.pdf>、
 閲覧：2025年6月)

より作成



1:75,000

0 1 2 3 4 5 km



Q3-15 資料 農業用水の取水河川（糠野川水系）と水道取水地点

(修正) 表 4.3 16 重要な種への影響の予測結果 (哺乳類・鳥類、爬虫類、両生類)

分類群	主な生息環境	種名	予測結果
哺乳類	樹林	ヒメホオヒゲコウモリ、ウスリホオヒゲコウモリ、カグヤコウモリ、ドーベントンコウモリ、ノレンコウモリ、モリアブラコウモリ、クロオオアブラコウモリ、コヤマコウモリ、ヤマコウモリ、ヒメヒナコウモリ、チチブコウモリ、ニホンウサギコウモリ、コテングコウモリ、テングコウモリ、オヒキコウモリ、シマリス(エゾシマリス) (16種)	事業実施想定区域に主な生息環境が存在することから、改変により生息環境が変化する可能性があるとして予測する。 また、コウモリ類と鳥類に関しては、風力発電機設置想定範囲の上空を利用すると考えられることから、施設(風車)の稼働に伴うバード・バットストライクが生じる可能性があるとして予測する。
鳥類	樹林	エゾライチョウ、ミゾゴイ、ヨタカ、ヤマシギ、ハチクマ、オジロワシ、ツミ、ハイタカ、オオタカ、イヌワシ、クマタカ、オオコノハズク、キンメフクロウ、アオバズク、アカショウビン、コアカゲラ、オオアカゲラ、クマゲラ、シロハヤブサ、ヤイロチョウ、サンショウクイ、チゴモズ、オオムシクイ、ギンザンマシコ、ノジコ (25種)	事業実施想定区域に主な生息環境が存在しないことから、生息環境の変化による影響はないとして予測する。
	河川、湖沼、河辺、湿地等	ヒシクイ、マガン、シジウカラガン、オシドリ、トモエガモ、コウノトリ、サンカノゴイ、ヨシゴイ、オオヨシゴイ、チュウサギ、クロツラヘラサギ、マナヅル、ナベヅル、シマクイナ、ヒクイナ、ケリ、イカルチドリ、シロチドリ、セイタカシギ、オオジシギ、オオソリハシシギ、コシヤクシギ、ホウロクシギ、アカアシシギ、タカブシギ、ツルシギ、ハマシギ、ミサゴ、オジロワシ、オオワシ、チュウヒ、アカショウビン、ヤマセミ、コアカゲラ、マキノセンニュウ、ツメナガセキレイ、ホオアカ、シマアオジ、コジュリン (39種)	
	草原、低木林、耕作地等	ウズラ、コウノトリ、マナヅル、タンチョウ、ナベヅル、ケリ、ヤマシギ、オオジシギ、チュウヒ、ハイタカ、オオタカ、シロフクロウ、ハヤブサ、アカモズ、マキノセンニュウ、ホオアカ、シマアオジ、コジュリン (18種)	
	沿岸域、海岸、干潟等	コクガン、ツクシガモ、シノリガモ、オオミズナギドリ、ヒメウ、チシマウミガラス、クロツラヘラサギ、マナヅル、ナベヅル、シロチドリ、ミヤコドリ、セイタカシギ、オオソリハシシギ、ツルシギ、ハマシギ、ヘラシギ、ウミネコ、オオセグロカモメ、コアシサシ、ウミガラス、ケイフマリ、ウミスズメ、ミサゴ、オジロワシ、オオワシ、ハヤブサ (26種)	
爬虫類	樹林	シロマダラ (1種)	事業実施想定区域に主な生息環境が存在することから、改変により生息環境が変化する可能性があるとして予測する。
両生類	河川、湖沼、河辺、湿地等	エゾサンショウウオ (1種)	

(修正) 表 4.3 17 重要な種への影響の予測結果 (昆虫類)

分類群	主な生息環境	種名	予測結果
昆虫類	樹林	トウホクヒラタクチキウマ、ヤスマツトビナナフシ、ヒグラシ、マルツノゼミ、ゴマフトビケラ、カラフトゴマフトビケラ、ダイミョウセセリ、チャマダラセセリ、スジグロチャバネセセリ北海道・本州・九州3亜種、ウラクロシジミ、フジミドリシジミ、ゴマダラチョウ本土亜種、キマダラモドキ、テングチョウ日本本土亜種、ヒメジャノメ、ネグロクサアブ、ジョウザンナガハナアブ、キバネクロバエ、オオルリオサムシ渡島半島亜種、アイヌキンオサムシ大千軒岳亜種、フトクチヒゲヒラタゴミムシ、オオクワガタ、ヨツボシカミキリ (23種)	事業実施想定区域に主な生息環境が存在することから、改変により生息環境が変化する可能性があるとして予測する。
	河川、湖沼、 河辺、湿地等	オオアオイトトンボ、モートンイトトンボ、ムカシトンボ、コシボソヤンマ、ミルンヤンマ、サラサヤンマ、ハラビロトンボ、ナツアカネ、ヒメアカネ、フタスジオオウンカ、ババアメンボ、オオコオイムシ、タガメ、カメノコヒメトビケラ、ギンボシツツトビケラ、イトウホソバトビケラ、ギンイチモンジセセリ、オオゴマシジミ、ウラギンスジヒョウモン、キタテハ、ヒメシロチョウ北海道・本州亜種、ニホンセセリモドキ、オナガミズアオ本土亜種、スゲドクガ、フタオビアリノスアブ、エゾカトリバエ、セスジカタキバゴミムシ、アイヌハンミョウ、マメゲンゴロウ、キボシケシゲンゴロウ、エゾゲンゴロウモドキ、キベリクロヒメゲンゴロウ、キボシツブゲンゴロウ、ミズスマシ、ガムシ (35種)	
	草原、低木林、 耕作地等	モートンイトトンボ、ハラビロトンボ、ナツアカネ、ヒメアカネ、ハラオカメコオロギ、タガメ、ギンイチモンジセセリ、チャマダラセセリ、スジグロチャバネセセリ北海道・本州・九州亜種、カバイロシジミ、オオゴマシジミ、ゴマシジミ北海道・東北亜種、ウラギンスジヒョウモン、ヒョウモンチョウ東北以北亜種、ヒメジャノメ、キタテハ、ヒメシロチョウ北海道・本州亜種、セアカオサムシ、ダイコクコガネ、クロルリハムシ、エゾアカヤマアリ (21種)	
	その他（腐葉土層、地中等）	マツマエメクラチビゴミムシ、カックミメクラチビゴミムシ、カックミチビゴミムシ、センゲンチビゴミムシ、コルリマルクビオサムシ、オシマメクラチビゴミムシ、スガチビゴミムシ (7種)	事業実施想定区域に主な生息環境は存在しないことから、生息環境の変化による影響はないとして予測する。

(修正) 表 4.3 29 植物の重要な種への影響の予測結果

主な生育環境	種名	影響の予測結果
樹林	クラマゴケ、ウチワゴケ、ヒメノキシノブ、ヒノキアスナロ、マツブサ、オクエゾサイシン、シラオイエンレイソウ、カタクリ、エビネ、サルメンエビネ、コアツモリソウ、クマガイソウ、イチヨウラン、コイチヨウラン、アリドオシラン、ツレサギソウ、シラスゲ、イトスゲ、エゾムギ、イカリソウ、フクジュソウ、クサボタン、ヤマシャクヤク、ヤマネコノメソウ、ヤグルマソウ、ナガハシスミレ、キブシ、タチハコベ、ミヤマママコナ、ママコナ、キヨスミウツボ、キッコウハグマ (32 種)	事業実施想定区域に主な生育環境が存在することから、改変により生育環境が変化する可能性があるとして予測する。
河川、湖沼、河辺、湿地等	シラオイエンレイソウ、ミクリ、ヒメミクリ、ウキガヤ、トキホコリ、ベニバナイチゴ、オオバタチツボスミレ、エゾミズタマソウ、ワサビ、ノダイオウ、クリンソウ、オオサクラソウ (12 種)	
草原、低木林、耕作地等	ツレサギソウ、エゾムギ、クサボタン、シラネアオイ、オオバタチツボスミレ、イヌコウジュ、ミヤマママコナ、キタノコギリソウ、オナモミ (9 種)	
沿岸域、海岸、干潟等	ツルナ、キタノコギリソウ (2 種)	事業実施想定区域に主な生育環境は存在しないことから、生育環境の変化による影響はないと予測する。
高山帯 (湿地、岩礫地等)	イワヒバ、イワハリガネワラビ、ミヤマイワデンダ、ヒメノキシノブ、エゾシモツケ、エゾムラサキツツジ (6 種)	