(仮称) 三大明神風力発電事業 環境影響評価方法書についての 意見の概要と事業者の見解

平成27年9月

株式会社ユーラスエナジーホールディングス

目 次

第1章	環境影響評価方法書の公告及び縦覧	1
1. 珍	環境影響評価方法書の公告及び縦覧	1
(1)	公告の日	1
(2)	公告の方法	1
(3)	縦覧場所	
(4)	縦覧期間	
(5)	縦覧者数	
2. 瑣	環境影響評価方法書についての説明会の開催	
(1)	公告の日及び公告方法	
(2)	開催日時、開催場所及び来場者数	
` '	環境影響評価方法書についての意見の把握	
(1)	意見書の提出期間	
(2)	意見書の提出方法	
(3)	意見書の提出状況	
第2章	環境影響評価方法書について提出された環境保全の見地からの意見の概要と事業者の見解.	

第1章 環境影響評価方法書の公告及び縦覧

1. 環境影響評価方法書の公告及び縦覧

「環境影響評価法」第 7 条の規定に基づき、環境保全の見地からの意見を求めるため、 方法書を作成した旨及びその他事項を公告し、方法書を公告の日から起算して 1 月間縦覧 に供した。

(1) 公告の日

平成 27 年 7 月 1 日 (水)

(2) 公告の方法

- ①日刊新聞による公告(別紙1参照)
 - 下記日刊紙に「公告」を掲載した。
 - · 平成 27 年 7 月 1 日 (水) 付 福島民報 (朝刊: 27 面)
- ②インターネットによるお知らせ

平成27年7月1日(水)から、下記のウェブサイトに「お知らせ」を掲載した。

- ・福島県のウェブサイト (別紙 2-1 参照)
- いわき市のウェブサイト
- ・(株) ユーラスエナジーホールディングス ウェブサイト (別紙 2-2 参照)

(3) 縦覧場所

関係自治体庁舎の計 5 箇所において縦覧を行った。また、インターネットの利用により縦覧を行った。

- ①関係自治体庁舎での縦覧
 - ·福島県庁 福島県福島市杉妻町2番地16
 - ・いわき市役所 福島県いわき市平字梅本 21 番地
 - ・いわき市遠野支所 福島県いわき市遠野町根岸白幡 40 番地 1
 - ・いわき市常磐支所 福島県いわき市常磐湯本町吹谷 76 番地
 - ・いわき市三和支所 福島県いわき市三和町下市萱字竹之内 114 番地 1
- ②インターネットの利用による縦覧
 - ・(株) ユーラスエナジーホールディングス ウェブサイト http://eeh-development.com/sandaimyojin/

(4) 縦覧期間

- ・縦覧期間:平成27年7月1日(水)から平成27年7月31日(金)まで (土・日曜日、祝日を除く。)
- ・縦覧時間:各庁舎の開庁時間内

なお、インターネットの利用による縦覧については、上記の期間、終日アクセス可能な状態とした。また、福島県、いわき市のウェブサイトに当該縦覧ページへのリンクを掲載することにより参照可能とした。

(5) 縦覧者数

縦覧者数(意見書箱への投函者数)は4件(0件)であった。

(内訳) ・福島県生活環境部環境共生課 1名

・いわき市総務部総務課 2名

・いわき市遠野支所 1名

なお、インターネットの利用によるウェブサイトへのアクセス数は349回であった。

2. 環境影響評価方法書についての説明会の開催

「環境影響評価法」第7条の2の規定に基づき、方法書の記載事項を周知するための説明会を開催した。

(1) 公告の日及び公告方法

説明会の開催公告は、環境影響評価方法書の縦覧等に関する公告と同時に行った。

(2) 開催日時、開催場所及び来場者数

説明会の開催日時、開催場所及び来場者数は以下のとおりである。

【第1回】

・ 開催日時:平成27年7月28日(火) 19時から20時

• 開催場所:渡戸高野多目的集会施設

(福島県いわき市三和町渡戸字高野 98-1)

· 来場者数:12名

【第2回】

・ 開催日時:平成27年7月29日(水) 19時から20時

・ 開催場所:入遠野公民館 (福島県いわき市遠野町入遠野字前田 38-1)

来場者数:7名

3. 環境影響評価方法書についての意見の把握

「環境影響評価法」第8条の規定に基づき、環境保全の見地から意見を有する者の意見 の提出を受け付けた。

(1) 意見書の提出期間

平成27年7月1日(水)から平成27年8月14日(金)まで (郵送の受付は当日消印まで有効とした。)

(2) 意見書の提出方法

環境保全の見地からの意見について、以下の方法により受け付けた (別紙3参照)

- ①縦覧場所に設置した意見書箱への投函
- ② (株) ユーラスエナジーホールディングスへの書面の郵送
- (3) 意見書の提出状況

提出された意見書の総数は3通であった。

第2章 環境影響評価方法書について提出された環境保全の見地からの意見の概要と事業者の 見解

「環境影響評価法」第8条及び第9条に基づく、方法書について提出された環境保全の見地からの意見の概要並びにこれに対する事業者の見解は、次のとおりである。

1. 事業計画

No.	意見の概要	事業者の見解
	本計画地は国有保安林が計画区域の大部分であり、	国有保安林内の利用については、今後の事業
	 且つ、一部砂防指定地が含まれる。しかし、国有林	計画の詳細な検討において、国有保安林の本 来の目的・機能を十分に考慮し災害等の発生
1	の本来の機能を低下させ、災害誘発の危険性を高め	*の目的・機能を干労に考慮し次音寺の発生 を防ぐ計画立案を原則としています。また、
	ることについての、予測や検討が行われないことは、	今後の関係機関との協議を踏まえて、指導等
		に基づき必要に応じて適切な措置を講じま す。
	甚だ問題である。さらには国有林は国民の財産であ	す。 当社としては、再生可能エネルギーの普及拡
	り、二酸化炭素吸収による温暖化ガスの低減に寄与	大を通してエネルギー自給と地球温暖化防止
	していることについて評価しないことは、再生可能	に寄与することを目指しておりますが、環境 への配慮も重要課題と位置づけております。
	エネルギー導入の理念を見失っていると言わざるを	本事業実施による周辺地域への環境影響につ
	得ない。以上より、本計画は中止を含め、慎重に対	いては今後の準備書で明らかにするととも に、極力影響が及ぶことのないように事業計
	応することを強く求めます。	に、極力影響が及ぶことのないように事業計 画を検討します。
	風任せの風力発電は出力が不安定であり理想的な電	再生可能エネルギーは、平成26年4月に見直
	源とは程遠い。発電量を増やせば火力による頻繁な	されたエネルギー基本計画において、有望か つ多様で、重要な低炭素の国産エネルギー源
2	補正(バックアップ)が必要となりエネルギー効率	と位置付けられ、2013年から3年程度、導入
	 が著しく低下する。基本的に作るべき発電システム	を最大限加速していき、その後も積極的に推 進していく、こうした取り組みにより「2030
	てはない。	年の発電電力量のうちの再生可能エネルギー
	│ │ いわき市環境基本計画で、低炭素社会づくりを目標	等の割合は約2割」といった水準をさらに上 回る導入を目指す、とされています。また、
	に掲げているが、風力発電が低炭素社会に貢献しな	■る等八を目指り、こされていまり。また、■力については大規模に開発できれば発電コ
	いばかりかマイナス要因であることは明らかであ	ストが火力並であることから、経済性も確保
	る。巨大な施設の製造から輸送、廃棄までに要する	できる可能性のあるエネルギー源とされています。
3	資源、エネルギーを考えれば建設の意味はない。	さらに、「福島県再生可能エネルギー推進ビジ
	関係、エイルコーと与え40以母以の忌外はない。	ョン」では、福島県の再生可能エネルギー導 入に関する基本方針と導入目標が定められ、
		同ビジョンにおいて風力発電についても導入
		目標が位置づけられています。本事業につい
		ては福島県との施策に沿うものと考えています。
	風力発電は電力固定買取制度をはじめとした補助・	当社としては、再生可能エネルギーの普及拡
	 優遇制度を前提として建設が計画される。優遇なし	大を通してエネルギー自給と地球温暖化防止に寄与することを目指しておりますが、環境
	 での商業利用は成り立たない。地域住民への負担や	への配慮も重要課題と位置づけております。
4	環境破壊も甚大である。	本事業実施による周辺地域への環境影響については合然の準備書で明らかにするとしま
	まったくの愚行としか言いようがなく計画撤回する	いては今後の準備書で明らかにするととも に、極力影響が及ぶことのないように事業計
	べきである。	画を検討します。
	本事業計画には強く反対する。	
	地図によると事業計画区域周辺に住宅、学校、老人	事業実施区域周辺には住居等が位置している
	ホームなどがびっしり存在することが特徴的であ	ことはこれまでの調査で認識しています。今
	る。まずはこのような場所で風力発電を設置すれば	後の予測・評価においては、それらの結果を 踏まえて、住居等への影響が及ぶ可能性を明
5	る。まりはこのよりな場所で風力発電を設置りれば 子どもをはじめ大勢の住民への健康被害を招く危険	らかにするとともに、影響が懸念される場合
	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	は環境保全措置を実施する等により、極力影 響が及ぶことのないように事業計画を検討し
	性が高く、実施すべきではないと考える。	響が及ぶことのないように事業計画を使削し ます。
		丁東市市の伽山1の以郷ファットマル 中山田
6	計画では施設のみならず搬出入道路まで整備すると	工事車両の搬出入の影響については、現地調 査結果をもとに予測、評価を実施し、影響が

No.	意見の概要	事業者の見解
	あり、自然エネルギーと称する事業には相応しくな	懸念される場合は、必要な環境保全措置を検
	い。事業区域内の道路整備等も含め設置にかかる工	討します。
	事期間は1年以上に及ぶ広大なものとなるため、現	
	地環境の深刻な破壊となることは必至である。工事	
	車両の走行による大気汚染と特に子供たちへの影響	
	は無視できない。	
	変電所、電線、支柱工事の具体性およびそれに対す	現時点では計画の詳細が検討段階にあること
	る環境影響評価がほとんど記載されておらず全くの	から、計画の詳細については準備書に記載し
7	手落ちであると言わざるを得ない。高圧線からの電	いて、本事業で計画する送電網は一般的な送
	磁波による健康影響も無視できないが、説明がない。	電線と同規模のものであり、基本的には影響 はないものと想定しています。
	保育・幼稚園、小中高等学校が近接地に多数存在す	説明会については、法令の手続きに基づき、
	るが、これらの各校の親御さんを集めて説明会を実	準備書作成段階で実施予定ですが、それ以外
	施すべきではないか。子供の健康へ影響が出るかも	にも地域の皆様のご要望に応じて説明会を開催することは検討しています。
	しれない事業であり、責任ある事業者としての最低	また、事故や被害に関しては今後事故等が万
8	限の務めではないのか。事業者の誠意がまったく感	一発生した場合には、それらの状況に応じて 適切に対応します。
	じられず、事故や被害が起きた時の賠償等あるいは	
	計画と違う実態が明らかになった場合に適切な措置 	
	がとられるという期待が持てない。	

2. 騒音・低周波音

No.	意見の概要	事業者の見解
	騒音、低周波音の影響についての説明があまりに少	騒音、低周波音の影響については、現地調査
1	ない。地元住民への影響は回避できず、地域住民へ	結果をもとに今後、予測評価を行い、影響が 懸念される場合は必要な環境保全措置を検討
1	の健康被害は必定であるが、その対策や保障につい	します。それらの結果については準備書に記
	て責任を持って対処するとはとても思えない。	載します。

3. 水質

No.	意見の概要	事業者の見解
1	水質汚濁防止法にもかかる事業であるとのことだが、水利権、漁業権関係者と協議し合意を得ているのか説明がない。土砂流出による河川や海洋へ深刻な影響をもたらす恐れがあるが、それらへの対応について説明がない。	水利権や漁協関係者との協議、調整等については、今後調整を進めます。土砂流出による 影響については、今後、設計や各種許認可手 続きの過程で関係機関等との協議を踏まえて 検討します。

4. 動物・植物・生態系

No.	意見の概要	事業者の見解
1	方法書について、希少猛禽類を始めとする鳥類の調 査回数や調査ポイントが示されている。しかし、調	猛禽類や渡り鳥の調査の定点調査では、各調査定点にそれぞれ1名を配置し、同時に調査を行います。さらに、調査定点間で無線機に

No.	意見の概要	事業者の見解
	査人数や全調査ポイントの同時期調査の実施が曖昧	よる情報交換を行うことで、広域に及ぶ猛禽類の出現状況を把握します。
	である。イヌワシ、クマタカ等の大型猛禽類は生息	類の山苑仏仏を任催しまり。
	区域が広範囲に及ぶことから、同時期調査が不可欠	
	であり、文献調査にて、生息(営巣)の可能性が高	
	い、本計画地では、質、量とも手厚く行うこと。	
	動植物への影響について、造成等の施工による「一	「方法書以降の環境保全措置の検討により、 工事段階での影響の回避・低減が可能である
	時的な影響」とあるが、根拠薄弱である。生息地を	ことから、重大な影響の可能性のある環境要
	破壊されれば野生動物は深刻な影響を受ける。特に	素として選定しない。」の引用部は、配慮書での調査・予測・評価項目についてのものであ
	希少種への影響は取り返しのつかないものになりか	り、準備書における動植物の予測評価は、「造
	ねない。「方法書以降の環境保全措置の検討により、	成等の施工による一時的な影響」、「地形の改 変及び施設の存在」、「施設の稼働」において
2	工事段階での影響の回避・低減が可能であることか	変及 い
2	ら、重大な影響の可能性のある環境要素として選定	本事業実施による周辺地域への環境影響については今後の準備書で明らかにするととも
	しない。」とあるが、意味不明と言わざるを得ない。	に、極力影響が及ぶことのないように事業計
	環境影響評価とはまさにこれらへの影響回避を図る	画を検討します。
	ための手続であり、「環境保全措置」が具体的に明ら	
	かにされないまま影響を回避できるなどとは、事業	
	者の勝手な言い分であり全く通用しない。	
	計画地およびその周辺にはイヌワシなどの猛禽類、	今後の環境影響評価手続きの中で、イヌワシ などの希少猛禽類、貴重な動植物の生息・生
3	特定植物群落など貴重な動植物の生息地が存在し、	育について現地調査を行います。その結果を
9	地元住民はそれらの恩恵に預かりながら共存してお	踏まえて予測・評価し、環境保全に十分に配 慮します。
	り、影響ははかり知れない。	
	イヌワシなど猛禽類をはじめ多くの野鳥が生息する	本事業の実施にあたっては、自然環境に十分配慮して進めることが重要であると考えてい
	ことが確認されているが、設備の配置くらいでこれ	ます。今後の環境影響評価手続きの中で、周
	らへの影響を回避または低減できるとは到底納得で	辺環境への影響について調査、予測・評価し、 環境保全に配慮して事業計画の検討を進めま
	きるものではなく、説得力に著しく欠けている。希	す。
	少な動植物と風力どちらを優先すべきかは言うまで	
	もないことであり、これらの生息地を潰してまでな	
	ぜ役に立たない施設を設置しなければならないのか	
4	理解できない。生物多様性は地球規模で危機的状態	
	であり、これらの破壊が人間自身の生存を脅かすこ	
	とは今や常識であり、今我々大人の世代がなすべき	
	ことはいかに希少な自然環境を次世代に引き継ぐた	
	め叡智を絞るかということである。旧態依然とした	
	公共事業による乱開発で営利を追及する時代は過ぎ	
	たことを自覚すべきであり、未だにそれに依存し続	
	けることは犯罪的である。	Ver A view - and led attracts a view of the leaves of the
	隣接する田人地区ではオオタカの営巣も確認されて	猛禽類の現地調査を行い、当該地域における オオタカの生息状況や営巣の有無を確認しま
5	いるにも関わらず同様に風力発電計画地となってい	す。その結果を踏まえて、予測、評価を行い、
	ることも問題であるが、またそこから 10kmに満た	必要な環境保全措置を検討します。

No.	意見の概要	事業者の見解
	ない三大明神は当然オオタカ類の生息環境の範囲内	
	と考えるのが妥当であり、積極的に保護が図られる	
	べき地域であることは言うまでもない。営巣が確認	
	されていないのであれば今後確認されるかあるいは	
	営巣する可能性が高い地域として優先的に保護、保	
	全を図るべき環境である。	
	動物を様々な罠で捕獲するとあるが、特にカスミ網	カスミ網を用いた調査では、捕獲した個体を
	はかかるだけで死ぬことが多いと聞く。他の罠類の	すぐに取り外せるような調査体制をとり、捕 獲個体への損傷を最小限に留めます。なお、
6	場合でも、かかった動物がパニックとなり暴れるこ	捕獲調査にあっては、環境省や福島県に鳥獣
	とで死に至るケースもあるため、捕獲すべきではな	捕獲等許可申請、特別採捕許可申請等の必要 な手続きを行って実施しています。
	いと考える。	
	公平な判断のためには意見聴取した専門家の名前を	主務省令に基づき、意見聴取した専門家につ
7	入れるべきである。(環境審査会委員にのみ伝えれば	いて、専門分野及び所属機関の属性について 記載しています。
	よいという理由もない。)	

5. 景観

No.	意見の概要	事業者の見解
	景観に対する認識があまりにも低いことに驚嘆す	景観の状況については、準備書において完成予
1	る。地方は景観に対する思いが強く重要な地域資源	定後の状況をフォトモンタージュ等で具体的 に示し、極力影響が及ぶことのないように事業
	ある。広く影響を調査し、開示、共有すべきである。	計画を検討します。
	福島県は景観法に基づき開発行為の制限を行ってい	景観法については今後、必要に応じて関係機関
	るが、風力発電は景観を大きく損なうにも関わらず	の指導に基づき適切に対処します。
2	何ら制限を受けない。これは誤り。制約を受けない	
	からと言って建設が認められると判断すべきではな	
	V ₀	

6. 廃棄物

No.	意見の概要	事業者の見解
	建設残土や産業廃棄物が各地で問題を引き起こして いるが、今回の事業は事業廃止時の最終的な処分も	事業実施により生じる建設残土及び廃棄物に 関しては、事業終了となった際の撤去も含め、 法令等に基づき適切に処理します。
1	含め廃棄物問題を著しく悪化させるが、これについ	
	ての説明がない。事業者は利益追及のみならず最終	
	段階での廃棄物にも責任を持つべきである。	

7. 放射性物質

No.	意見の概要	事業者の見解
	方法書について、環境影響対象に「放射性物質」の	放射性物質については、放射線モニタリング
	飛散等が含まれないのは問題である。計画地はいわ	情報(原子力規制委員会 HP、平成 27 年 6 月 時点)において、事業実施区域近隣の空間線
	き市内でも放射線量率が高く、原子力規制庁の最新	量率は 0.075~0.130 (μ Sv/h) との結果が示
	モニタリングでも $0.2{\sim}0.5\mu\mathrm{SV/h}$ と国が除染対象	されています。一般環境中の放射性物質に関する項目選定は、資料調査結果並びに関係機
	とする線量率を上回っており、大規模な伐採や土木	関との協議を踏まえ、非選定としました。
1	工事における飛散は広範囲に及び隣接区域では雨水	
	に溶けこむことも想定される。放射性物質について	
	は、今後、対象に含めることで準備が進められてい	
	ると聞くが、東京電力㈱と資本関係あった貴社は積	
	極的に対応することが本県に対する責任であること	
	を、ご確認いただきたい。	

日刊新聞紙における公告

福島民報 (平成27年7月1日(水) 朝刊 27面)

(仮称)三人明神風力発電事業
(仮称)三人明神風力発電事業
(仮称)三人明神風力発電事業
(仮称)三人明神風力発電事業
(仮称)三人明神風力発電事業
(仮称)三人明神風力発電事業
(原称)三人明神風力発電事業
(原称)三人明神風力発電事業
(原称)田人風力発電事業
(原称)田人風力発電事業
(原称)田人風力発電事業
(原称)田人風力発電事業
(原本)田人東西、統四村総務課、古殿町産業振興課
(原本)田人東西、1000年の一日、1 平成二十七年七月二十四日逾(田人) ◆方法書の縦覧 (仮称)田人風力発電事業:福島県いわき市、鮫川村、古殿町 (仮称)三大明神風力発電事業:福島県いわき市 ◆意見書の提出先及びお問い合わせ先: 提出期間期限:平成二十七年八月十四日逾まで (仮称)田人風力発電事業の環境影響評価方法書を以下のとおり環境影響評価法に基づき、(仮称)三大明神風力発電事業及び環境影響評価方法書の公表について(公告) | 環境影響を受ける範囲であると認められる地域| | (仮称) 三大明神風力発電事業:福島県いわき市団人町貝泊地内 他(仮称) 三大明神風力発電事業:福島県いわき市遠野町入遠野地内 他(仮称) 三大明神風力発電事業 (風力発電事業、最大36、000㎞) (仮称) 三大明神風力発電事業 (風力発電事業、最大54、000㎞) 対象事業の名称(対象事業の種類、規模) 平成 平成 平成 全の見地からのご意見を記載し、左記まで郵送(当日消印有効)との見地からのご意見を記載し、左記まで郵送(当日消印有効)提出することができます。 書面により提出することができます。 おお書について環境の保全の見地からのご意見をお持ちの方は、方法書について環境の保全の見地からのご意見をお持ちの方は、 事業者の名称 電話☆○三―五四○四―五三三七 T105 又は縦覧場所に設置された意見箱への投函により提出 一十七年七月二十五日出 午後七時~午後九時(予定) 渡戸高野多目的十七年七月二十八日炒 (三大明神)午後七時~午後九時(予定) 青 生 野 集 落 4 午後七時~午後九時(予定)入十七年七月二十四日儉(田人) 0 0 0 1 東京都港区虎ノ門四丁目三番一三号代表取締役 稲角 秀幸 株式会社ユーラスエナジーホールディングス 四—五三三七 担当:野口、桶田東京都港区虎ノ門四丁目三番 (田人) (三大明神 旅 人 集 公 セ 集会施設 一三号 > 民 会 7 館 所 1

インターネットによる「お知らせ」

(福島県 ウェブサイト)



インターネットによる「お知らせ」 ((株) ユーラスエナジーホールディングス ウェブサイト)

【トップページ】



インターネットによる「お知らせ」 ((株) ユーラスエナジーホールディングス ウェブサイト)

【(仮称) 三大明神風力発電事業に係る環境影響評価方法書の電子縦覧について】



インターネットによる「お知らせ」 ((株) ユーラスエナジーホールディングス ウェブサイト)

【(仮称) 三大明神風力発電事業に係る環境影響評価方法書の縦覧場所・意見書の提出 ・説明会について】



ご意見記入用紙

「(仮称) 三大明神風力発電事業 環境影響評価方法書 」。

ご意見記入用紙↓

「(仮称)三大明神風力発電事業 環境影響評価方法書」について、環境保全の見地からのご意見をお持ちの方は、意見書に必要事項をご記入のうえ、縦覧場所に設置しました意見書籍にご投函頂くか、下記の住所宛に郵便にてお送り、ださい。。

〇 意見書の郵送先 〒105-0001 東京都港区虎ノ門 4-3-13 ヒューリック神谷町ビル 7 階。

(株)ユーラスエナジーホールディングス 広報 IR・環境アセスメント部。 野口・桶田 宛。

〇意見書の提出期限 平成 27 年 8 月 14 日(金)〔当日消印有効〕。

意 見 書↓

平成27年 月 日。

項目。	ご記入欄。	.1
お 名 前。	a].1
【 埃人その他の団体にあっては、 【 埃人名・団体名、代表者の氏名』		
ご 住 所。 【 埃人その他の団体にあっては、 】 主たる事務所の所在地。	∓a	.1
。 方法書についての環境の保	a	.,
全の見地からのご意見。	a.	.1
日本器により意見の理由を含 めて記載してください。。	a a	.1
	а	.,
	a .	.1
	.a	.1
	.a	10
	a	.1
	а	.1
	a	.1
	а].,
	a.	.1
	a	.1

- 注: 1. お名前、ご住所の記入をお願いします。 4
 - なお、本用紙の情報は、個人情報保護の観点から適切に取り扱い致します。。
 - 2. この用紙に書ききれない場合は、裏面又は同じ大きさ (A4 サイズ) の用紙をお使いください。 π