第2回再生可能エネルギーに関する検討会資料

再生可能エネルギーに関する検討会 についての意見シート (各委員提出)

目次

0	廣耕太郎委	員・	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	1
0	舟橋裕幸委	員・																											2
0	三谷哲央委	員・															•	•		•	•		•						3
0	野口正委員											•				•	•	•		•		•							4
0	小林正人委	員 •	•		•					•			•										•	•			•		5
0	服部富男委	員・															•	•		•	•		•						6
0	長田隆尚委	員・															•	•		•	•		•						7
0	吉田紋華委	員 •	•														•	•			•		•						8
0	平畑武副座	長・	•				•														•		•		•	-			9
0	津田健児座	長・																											10

委員名:廣 耕太郎

1. 議論の対象とする再生可能エネルギーについて 特に議論したい再生可能エネルギーについて、下記から選び、番号を記載してください。(複数回答可)
④風力発電(洋上)
2. 再生可能エネルギー導入に当たっての課題 再生可能エネルギー導入に当たって、課題になると考えていることについて記載してください。
漁協との協力体制
○ 無時級治にウルマ 無本しとい声で
3. 課題解決に向けて、調査したい事項 2で回答した課題解決に向けて、調査したい事項について記載してください。
先進地の調査

委員名: 舟橋 裕幸

1.	議論の対象	とする再生	可能エネルギ	ーについて
----	-------	-------	--------	-------

特に議論したい再生可能エネルギーについて、下記から選び、番号を記載してください。(複数回答可)

- ①太陽光発電
- ③風力発電(陸上)

2. 再生可能エネルギー導入に当たっての課題

再生可能エネルギー導入に当たって、課題になると考えていることについて記載してください。

- 1. 太陽光発電パネルの廃棄処理問題
- 2. 陸上風力発電設置に対する規制法との関係

3. 課題解決に向けて、調査したい事項

- 1. 先進企業視察
- 2. 規制省庁聞きとり

委員名:三谷 哲央

1	議論の	対象をは	る再生可能	エネルギー	について
	. 033 0mi ∨ /	/ / 1 3 へ し フ	ᄭᅲᆛᄀ	ーコンノフコ	1- 20 - 6

特に議論したい再生可能エネルギーについて、下記から選び、番号を記載してください。(複数回答可)

- ①太陽光発電
- ③風力発電(陸上)
- ④風力発電(洋上)
- ⑥中小水力発電
- ⑦その他(航空燃料の廃油利用)

2. 再生可能エネルギー導入に当たっての課題

再生可能エネルギー導入に当たって、課題になると考えていることについて記載してください。

技術開発、コストの低減化、生活環境との調和

3. 課題解決に向けて、調査したい事項

2で回答した課題解決に向けて、調査したい事項について記載してください。

ゼロエミッションとの関連

委員名:野口 正

1	議論の	対象 とす	「る再生可	能エネル	ノギーに	こついて	7
	0:12 am v /	' / J SA L J		10 1 1/V	' ' '		•

特に議論したい再生可能エネルギーについて、下記から選び、番号を記載してください。(複数回答可)

- ①太陽光発電
- ③風力発電(陸上)
- ④風力発電(洋上)
- ⑤バイオマス発電・熱利用
- ⑦その他(小型原子力)

2. 再生可能エネルギー導入に当たっての課題

再生可能エネルギー導入に当たって、課題になると考えていることについて記載してください。

行うことによって生じる問題(環境破壊その他)

3. 課題解決に向けて、調査したい事項

2で回答した課題解決に向けて、調査したい事項について記載してください。

現地確認

委員名:小林 正人

1. 議論の対象とする再生可能エネルギーについて

特に議論したい再生可能エネルギーについて、下記から選び、番号を記載してください。(複数回答可)

- ①太陽光発電
- ④風力発電(洋上)

2. 再生可能エネルギー導入に当たっての課題

再生可能エネルギー導入に当たって、課題になると考えていることについて記載してください。

- ・エネルギー自給率と持続的供給量の確保
- ・技術革新と産業育成等(市場規模等)
- ・太陽光等の無秩序な開発による環境破壊対策

3. 課題解決に向けて、調査したい事項

- ・太陽光発電開発に係る現地調査
- ・洋上風力の調査

委員名:服部 富男

特に議論したい再生可能エネルギーについて、	下記から選び、	番号を記載してく	くだ
さい。(複数回答可)			

- ①太陽光発電
- ⑥中小水力発電

2. 再生可能エネルギー導入に当たっての課題

議論の対象とする再生可能エネルギーについて

再生可能エネルギー導入に当たって、課題になると考えていることについて記載してください。

再生可能エネルギー設置における立地場所の環境を調査し、周辺に及ぼす環境破壊等を重要視すべきと考えます。森林伐採及び住宅地域に隣接する大規模施設の災害影響が課題!

3. 課題解決に向けて、調査したい事項

2で回答した課題解決に向けて、調査したい事項について記載してください。

※太陽光発電を調査

委員名:長田 隆尚

1.議論の対象とする再生可能エネルギ	キーについて
--------------------	--------

特に議論したい再生可能エネルギーについて、下記から選び、番号を記載してください。(複数回答可)

- ①太陽光発電
- ③風力発電(陸上)
- ④風力発電(洋上)
- ⑥中小水力発電

2. 再生可能エネルギー導入に当たっての課題

再生可能エネルギー導入に当たって、課題になると考えていることについて記載してください。

住民との意見調整

3. 課題解決に向けて、調査したい事項

2で回答した課題解決に向けて、調査したい事項について記載してください。

ガイドライン等の内容について

委員名:吉田 紋華

1. 議論の対象とする再生可能エネルギーについて

特に議論したい再生可能エネルギーについて、下記から選び、番号を記載してください。(複数回答可)

- ①太陽光発電
- ②太陽熱利用

2. 再生可能エネルギー導入に当たっての課題

再生可能エネルギー導入に当たって、課題になると考えていることについて記載してください。

- ・みだりに自然環境を破壊して、再エネ発電機構を建設すること。
- ・再エネ発電装置を建設・組立する際に大きなエネルギーを使い、貴重な資源を消費 すること(ソーラーパネル等)。耐用年数を過ぎた後の廃棄物処理。
- ・環境と共生し真に持続可能な再エネにすること。
- ・残土処理上の上にソーラーパネルを設置し、地すべり等の災害が発生すること。

3. 課題解決に向けて、調査したい事項

- ・建物の屋根や屋上にソーラーパネルを設置することを法律・条例にさだめているドイツやスイスの事例。
- ・エネルギーの地産地消について(岡山県真庭市)…エネルギー自給率 60%超

委員名:平畑 武

1. 議論の対象とする再生可能エネルギーについて

特に議論したい再生可能エネルギーについて、下記から選び、番号を記載してください。(複数回答可)

④風力発電(洋上)

2. 再生可能エネルギー導入に当たっての課題

再生可能エネルギー導入に当たって、課題になると考えていることについて記載してください。

三重県では、陸上風力を拡大するには、各種団体の反対が想定されるので、海上風力に特化した研究調査が実効性が高いと考えている。しかし、漁業者との調整に配慮する必要がある。

3. 課題解決に向けて、調査したい事項

2で回答した課題解決に向けて、調査したい事項について記載してください。

他の自治体や海外の設置状況を十分、調査すること。設置においては、津波なども考慮した構造とすること等が必要。前述の内容について、調査すべきと考える。

委員名:津田 健児

1. 議論の対象とする再生可能エネルギーについて

特に議論したい再生可能エネルギーについて、下記から選び、番号を記載してください。(複数回答可)

- ①太陽光発電
- ⑦その他(蓄電池の普及)

2. 再生可能エネルギー導入に当たっての課題

再生可能エネルギー導入に当たって、課題になると考えていることについて記載してください。

- ○現在も森林(自然)を壊して太陽光発電が進められている。地域住民の理解なく設置されているため住民への反発は大きい。また、いったん設置されると何十年何百年 年先の自然環境が戻らないこと、生物多様性、水環境、防災の観点からも問題ありと考える。
- ○蓄電池が普及することによって、もっと効率的なエネルギー供給ができるため、そ の後押しとなる研究、調査

3. 課題解決に向けて、調査したい事項

- ○先進地への調査(宮城県、岡山県美作市、法定外目的税、法定外普通税)適切な立 地場所への誘導策
- ○現地視察、住民との意見交換
- ○糸プロジェクト(愛媛県)太陽光、蓄電池を活用した街づくり