

新エネルギー調査特別委員会

「みえ県議会だより」(平成22年7月20日発行)を活用した
新エネルギー調査特別委員会への提案募集結果
(平成22年8月31日分まで)

平成22年10月13日

特別委員会提案募集 新エネルギー調査

分類	(市町村) 住所	性別	年齢	意見・提案
太陽光発電	鈴鹿市	男	72	三重県と愛知県で採め事のあった木曾岬町の土地はどうなっているか。あの場所で太陽光発電をやるべきだ。但し県はやってはだめ。民間でやらせる。
太陽光発電	多気郡	女	61	太陽光発電、住宅エコポイント等たくさんあります。でも使う住民側からのものではありませんね。もう少し使いやすくしてほしい。例えば、太陽光発電の設置について多額のお金がかかります。その費用等は発電した中からの返還ということで機器のレンタル等を考える等。
太陽光発電	松阪市	男	65	再生可能エネルギーとして太陽光発電の導入拡大を強力に取り組み願います。東京都は10万/kw、区は14万/kw(一部区ですが)の補助金を出しており、国の7万/kwと合わせると負担が少なく導入出来ると考えます。県としての補助金支出を。
太陽光発電		女	36	公共施設等への太陽光発電の設置を進める。 一般家庭の太陽光発電等設置の補助。
太陽光発電	松阪市	女	26	風力発電にも興味があります。情報が風力は少ないので教えてください。 私はエコ名刺を使っています。県職員さんもエコ名刺にはいかががでしょうか。(沢山の量なので)(牛乳パックで自己再生紙を利用してます) 私は主人、子供2人の家庭です。3年前に結婚し、家を建てる際、ガラスをペアガラスにし、冷暖調節したり、屋根の向きを考え太陽光発電パネルを設置したり、生ごみ処理機を毎日使用し、ゴミを減らし、緑のカーテンのゴーヤ、朝顔に生ごみ肥料をあげ、オール電化でより省エネを目指して家族の1人1人がエコを心がけています。県の方も県庁はとても日当たりが良いので太陽光パネルをつけてはいかががでしょうか。緑のカーテンも日差しがやわらかくなりとても良いです。各市町村も実施を促して(建物が高く、日当たり良い市役所、警察署等々)いただければ日本全国に先駆けてエコな県になって住民の意識もかわりそうな気がします。8月現在の今は「ボランティア三和」として地域の草刈り、ゴミ拾い、花植え等を10代～20代を中心に活動しています。また補助等よろしくお願ひ致します。(私も県政に参加したいです) 県が主催するフリーマーケットは(チャリティ)いかががでしょうか?ゴミ捨て場にはまだまだ使える物が沢山。ゴミを拾う(使う)のは嫌だけど、フリーマーケットなら有効にリサイクル、リユースできるのではないのでしょうか。ベビー用品等は子育て支援にもなりますし、ゴミ減量、家庭にも地球にも優しいですし、集まったお金は運営費また福祉補助募金として利用してはいかががでしょうか。学生(医学生)や地方勤務医への(産科、小児科)への募金として足りない物を自分達で補い助け合える優しい県政があれば素敵だと思います。
太陽光発電	記載なし			太陽光発電を普及させるために、太陽光でつくった電気を電力会社に高い値段で買い取らせる制度ができるそうですが、この制度ができると電気代が高くなると聞きました。環境にはいいのかもしれませんが、年金生活者にとって毎日使う電気代が高くなるのは困ります。
風力発電	鈴鹿市	女	37	三重県は他の地域、県に比べ風が強風なので、風力発電に向いているのではないのでしょうか?冬は太陽光の勢いが弱まる分、鈴鹿(山脈)おろしの風が強いですので。次に、CO ₂ 削減、低炭素型社会については、ペットボトルのふたをプラスチックゴミに出している人がいますが、スーパーでのペットボトル回収、サービスエリアでもペットボトル回収の箱(ゴミ)前に、ペットボトルのふたを入れる箱をとりつけて、そのふたをエコ活動として集め、ふた800個でポリオワクチン1人分になりますので。そうすれば、ゴミの減量、CO ₂ 削減につながると思います。三重県全体で徹底すれば、全国で誇れる活動になると思います。全県民一人一人の心がけ一つで成果がでると思う。その為に、環境活動をして下さるボランティアの力が必要かもしれません。
風力発電	鈴鹿市	男	52	風力発電を増やす。
バイオマスエネルギー	伊勢市	男	59	戦後の無計画な植林と海外からの安価な木材輸入により、国内の森林の惨状は目に余るものとなっています。間伐材を使った地域発電所の設置により、過疎地域にも雇用が生まれ、山林の保全にも大きな効果が得られると思う。

特別委員会提案募集 新エネルギー調査

分類	(市町村) 住所	性別	年齢	意見・提案
バイオマスエネルギー	松阪市	男	63	別紙のとおり
新エネルギー全般	津市	男	37	<p>・鈴鹿山脈、東側沿いに風力発電設備を拡充する。通年して鈴鹿山脈から海への風は継続して見込まれるからである(西風)。</p> <p>・県内全域の海岸に風力発電設備を拡充。海風は方向に無関係で通年吹くことが見込まれる。</p> <p>・休耕農地の活用。米作用の田んぼは休作しているところが増えている。これをバイオマス燃料用の農作物育成に活用できる様、中央に働きかけるべきである。 ※ただし、バイオマス燃料を農作から製品までのシステムを構築してから提案すべきである。 以上</p>
新エネルギー全般	亀山市	男	59	県内で消費されるエネルギーは県内で生産する。エネルギーについても「食」と同様、地産地消が求められる時代が来るような気がする。省エネ、グリーンエネルギー、二酸化炭素の削減、低炭素の取り組み等についても、地産地消の取り組みを全国に先駆けて推進し、新エネルギー・環境の三重モデルを確立して、全国に発進して三重モデルを全国基準としていく。
新エネルギー全般	鈴鹿市	男	73	化石資源からの脱却という命題に対応する一つの方法は、太陽エネルギーの活用だと思う。三重県としては豊富な森林資源の活用があると思う。森林管理をし、間伐材を活用しバイオマスでエネルギーを確保する。又、不幸な事に事故があったが、焼却されるゴミを使う方法でのエネルギーの回収も必要だと思う。
新エネルギー全般	鈴鹿市	男	57	新しい「政治学」…提案。この項目で解けるだけ解いてください。 簡単、やさしい、提案→政治学→太陽光、風力、バイオマス。
新エネルギー全般	記載なし			太陽光発電で、三重県内で使用する電気を賄おうとすると、なんと三重県の大半の土地に太陽光パネルを敷き詰めないといけないと聞きました。太陽は毎日照っているわけではなく、風力発電も低周波騒音被害が多くなっていると新聞で見ました。新エネルギーに期待するのは問題があると思います。
新エネルギー全般	津市	男	65	新エネルギーは環境負荷が小さいというが、風力発電ではバードストライクや風騒音の問題などがあり、新聞報道によれば県内でも反対運動が起こっている。よいことばかりではないので、そのようなデメリットを含めて何が最適かを審議していただきたい。
新エネルギー全般	四日市市	男	70	新エネルギー(太陽光、風力)推進は賛成ですが、設置には高額な予算が必要です。収入の少ない我々は出来ない。そして、電気料金も増額になり、高額所得者が得をする様な政治は賛成出来ない。国と県と市の補助を多くし県民、市民の負担を少なくする政治を。知事以下の改革を。国がやる前に地方からやろう。
新エネルギー全般	四日市市	女	23	今、日本には55の原発があつていどこで地震が起きて原発事故が発生しても不思議ではありません。2007年に青森県六ヶ所村の核燃料再処理工場が本格運転予定でしたが、今は試運転中だそうですが、本格運転を始めると多種類の放射能が大量に放出されます。空にはクリプトン85という放射能がチェルノブイリ原発事故の10倍も放出され、海にはトリチウムやヨウ素129などの放射能が2日に1回600トンも放出されます。その結果、魚がトリチウムによって汚染され、その魚を食べた魚も汚染されます。海産物豊かな三重県にもたくさん被害が出るし、それを食べる私達や私達の子供のガンや病気にもつながると思います。なので、原発ではなく自然エネルギーに変えていかなければいけないと思います。大きなショッピングセンターや工場、スポーツクラブ、マンション、パチンコ店、ゲームセンター等まずはたくさん電気を使う所から自然エネルギーや太陽光発電にかえて、一般家庭にも普及していくようにしたいなと思います。金銭的な面で急には大変なので県で何%かの取り付け費の負担や、ローンでも利息なしなど、少しでも早く自然エネルギーがあたり前に使われる時代になってほしいと思います。少しでも三重県が、日本が、世界が素敵になりますように…。長文失礼しました。

特別委員会提案募集 新エネルギー調査

分類	住所 (市町村)	性別	年齢	意見・提案
新エネルギー全般	三重郡	男	71	各自、各家庭が新エネ対策の目標とすべきですが、まず公から進めてその後、民に広めていくことが大切です。公がうまくいけば民も理解しやすく、効果が期待できます。
新エネルギー全般	伊勢市	男	35	三重県は日本で上位に入る海岸線の長さを誇っています。この利点を生かして海を利用した新エネルギーの開発に取り組むべきだと考えます。具体的には炭火水素蓄積性の微細藻類の培養研究やアオサからエタノールを生産する糖化発酵技術の開発などはどうでしょうか？
大規模水力発電	桑名市	男	58	桑名にある河口堰の水力発電利用について ①飛行機のプロペラの様な発電機を堰に多数取付けて潮の干満を利用して発電する。 ②水中のプロペラ式発電機は現存する(日本企業)ので検討して欲しい。
海洋エネルギー	鈴鹿市	男	78	波力発電 思考しては。
再生可能エネルギー全般	多気郡	男	66	①生ゴミのペレット化を止め、分別し堆肥化すること。 ②生ゴミと牛糞、鶏糞や間拔材、オガ粉、ヌカ、刈った草等で、堆肥化できないか。 ③大型風力は絶対ダメ。最近発明された小型風力発電(音も公害もないらしい)の補助と推進が出来ないか。 ④水道管水力を利用した発電。 ⑤農業用水路や小川を活用した発電 ⑥三重は海が多い。波力発電の研究を。 ⑦三重の活性化には、ダムを中電に売るのはではなくて、ダムを取り壊すことが一番です。中電も耐用年数が来たら困る。売却約条に最終的に取り壊し、元の姿にするのは県か中電か決めてあるか。一時的に損しても後で、地域は活性化する。 ⑧マイストープの奨励と補助
原子力発電	桑名市	男	26	私は伊勢市生まれです。高校生の時に原子力発電所に賛成しました。※(南部地域の発展・元気を思っただけのことでした。今もその考えは変わりません。)
原子力発電		男		発電時にCO ₂ を排出しない原子力発電の推進のため、原子力発電の立地を積極的に受け入れるべきである。北川元知事の方針の方向転換を行うべきである。原子力立地を受け入れることで、県の財政が潤うのではないかと考える。
原子力発電		男	40歳代	やはり、発電時にCO ₂ の排出がない原子力発電への推進に方向転換すべきと考える。現在の政府与党が進める地球温暖化対策の政策にもマッチする。そのためにも、北川知事時代に出した方針を見直し、中部電力に対し、原子力発電所建設誘致に踏み込むべきと考える。
原子力発電等	鈴鹿市	男	52	・ハイブリット車、電気自動車普及目的に減税促進する。 ・原子力発電の建設を急ぐ。 ・サマータイムの導入。
原子力発電	度会郡	女	28	太陽光発電は昼間しか使えないし、風力発電も風が無い日は発電ができない。このような新エネルギーだけで全ての電気を賅うことはできないので、やはり発電時に二酸化炭素を出さない原子力発電も大切だと思う。
原子力発電	記載なし			鳩山政権の時、2020年までに温室効果ガスを25%削減するという非常に高い目標を掲げました。目標達成のためには、三重県で原子力発電を進めることが、全国へ環境先進県としての三重県をアピールする意味でも絶好のチャンスだと思います。

特別委員会提案募集 新エネルギー調査

分類	(市町村) 住所	性別	年齢	意見・提案
原子力発電等	記載なし			年々増加している温室効果ガスの排出を減らすためには、ありとあらゆる努力をしないとイケないと思います。新エネルギーの導入を進めていくべきだし、省エネルギーも進めていかなくてはなりません。また、火力発電を減らして、原子力発電を増やしていくことも必要だと思います。
原子力発電	記載なし			エネルギー問題について進歩的な取り組みをしている三重県を誇りにしています。これからも新たな取り組みに前向きであって欲しいと思います。例えば原子力発電は二酸化炭素を出さないそうなので良いのではないのでしょうか？
原子力発電等	記載なし			①一昨年の朝日新聞に「発生したCO ₂ を燃料に(多分CH ₄)再生」との記事があった。是非実現してほしい。現存するCO ₂ もKOH、NaOH、CaOで吸収再生してほしい。経費はCO ₂ を地中に埋める分を充てる。地中で岩盤にヒビが入ると地上に戻ってくるだけだから。 ②原子力利用は言うな。テロやミサイルの直撃をうけたらCO ₂ より危ない放射能が散散するから。戦争計画と併行さす愚が理解できん。廃棄物を地中へ埋める危険はCO ₂ の例と同じ。
原子力発電	津市	男	65	原子力発電は世界的にCO ₂ 削減策として国レベルで取り組んでいます。三重県南部には原子力発電所の適地が多くあります。行政も、議会も、県民も十分に議論、検討を行い、正しい判断につなげるべき。
原子力発電等	津市	男	50	私は、一介のサラリーマンですが、国の新エネの動きを見ていて疑問を感じざるを得ません。鳩山政権が、CO ₂ の90年比25%削減を打ちだしていますが、様々な資料を見る限り、その実現は極めて困難だと思います。それでも、無理に新エネでやろうとすれば、炭素税の導入や新エネの長期買い取り保障を電力会社に求めざるを得なく、国民負担は想像以上のものになると思います。また、製造業にとって原材料の一つである電気料金などの値上げは、日本の産業の空洞化を招くものであります。様々な角度からの三重県議会の議論は、歓迎するものですが、もし、真剣に高い目標を掲げ議論するなら、新エネに甘い期待をするのではなく、安全を前提に原子力をタブー視しないで議論すべきだと思います。
石油代替エネルギー全般	志摩市	男	83	エネルギーその他資源として一番利用度の高い石油(原油)は、随分昔から近未来に枯渇すると言われており、年々、採掘もむつかしくなっている様です。そこでテーマの中でも言われておりますように、太陽光、風力、バイオ、地熱、波力発電等々がグリーンなエネルギーとしてあげられております。何年か前の事でしたが、南勢町の五ヶ所湾沖に中部電力が波力発電の実験船を浮かべ約2年間の実験を行った様でしたが、その結果は私は知りません。次世代を担う恒久的エネルギーが早く出てくればよいのですが、それまでは、エネルギー源の多様化は避けられないでしょう。そこで、私は次事項を推奨します。 ・核融合発電です。(原子力発電とは違います) これは人類を永久にエネルギー問題から解放する新エネルギーと言われております。(太陽の核エネルギーと同原理) この技術は日本はアメリカ、ECとトップの座を競い合っているレベルにあると言われております。現在、岐阜県土岐市にヘリカル核融合実験装置がある様です。燃料としての重水素は海水中に多量に含まれており、他方、ヘリウムは月面上の土に多量に含まれていると言われております。尚、発生するエネルギー当たりの放射線量は核分裂(原発)よりずっと少ないとされております。ECでは、あと30~40年位かかると言われております。この件は、県レベルでなく国家プロジェクトの問題ですが、何事もスローテンポの政府の事、地方からもこんなに關心があると言う態度を示してほしいと思います。人口が爆発的に増え、化石燃料もあと何年使えるか。有限の地球に存在する事を忘れないでほしいと思います。技術立国しか生きる道は無い日本。閣僚の中には「2番じゃ駄目ですか」と言う人物も居る事を知り、がっかりと言うより腹が立ちます。政策は長期的な事も同時に計画、実行すべきです。がんばって下さい。
革新的なエネルギー高度利用技術(グリーンエネルギー自動車)	鈴鹿市	男	52	エコカー減税が9月で廃止になるが、県として補助金を出してエコカー購入を促進すべき。
革新的なエネルギー高度利用技術(燃料電池)	津市	男	57	資源がないのなら「水」や「空気」をエネルギーにする。「水」は電気分解すれば水素と酸素になる。この水素と酸素をエネルギーとして使えば、また「水」に戻る。グリーンが前面に出れば、予算は莫大なものになる。

特別委員会提案募集 新エネルギー調査

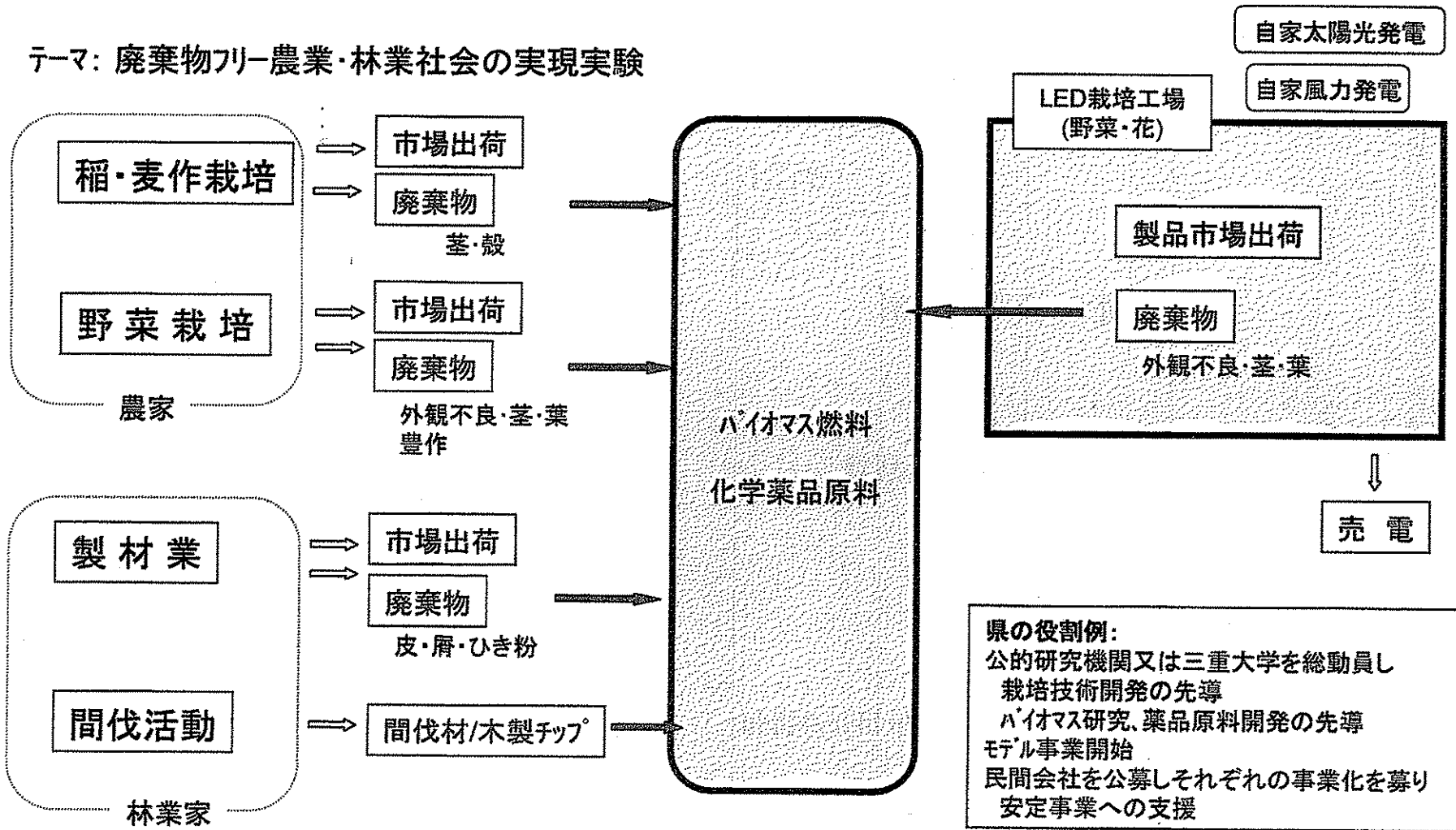
分類	(市町村) 住所	性別	年齢	意見・提案
その他	桑名市	男	63	今まで画期的なエネルギー技術が発明されても、エネルギーで儲けたい企業がその画期的発明をした人を殺したりして発明をつぶしてきた。これからはそのようなことはないので画期的発明を発掘支援した方が良い。
その他	伊勢市	男	69	太陽光は発電効率、設置場所寿命(20~25年)、天候...等 風力発電は設置場所、低周波騒音の人体に対する問題...等 バイオマス発電は燃料(ペレット)の加工、ペレットの管理、量の確保...等 ↓ 色々問題が多い そこで一般家庭ごみの焼却場の排熱を利用した発電システムを検討したいと考えます。
その他	北牟婁郡	男	79	県の特質である自然のエネルギーを活用して欲しい。先ず考えられるのは空調システムである。 1. 水の気化熱の活用 具体例 ①ビル等の壁面を植物でカバーし蒸散作用を活用する。(昭和54年、中部電力省エネ建築賞で論文入賞) ②建築物の壁面などを吸湿性の物質として常に気化熱を活用する。 2. 自然界の恒温性を活用する。 ①地中との熱循環で室内の空調を。 ②海水の恒温性を活用する。室内との熱交換。
その他	三重郡	男	83	新エネルギーは太陽光発電や風力発電の事や原子力の事ですが余ったエネルギーに頼って電力を供給したら良いと思います。私の提案はこれまでです。
その他	伊賀市	男	65	RDF(ごみ固化燃料、生ごみ、紙、プラスチック)などの一般廃棄物を破碎し原灰を混合した固形化燃料した燃料RDFを用いた発電は使用禁止。現代では、ガスから電気の発電ができる。県庁で昼休みは消灯してCO2二酸化炭素のでない器具を使用してもらうことが重要と思います。
その他	名張市	女	43	ドイツが実現している様に、自転車(高齢者も対応)の普及により、道路整備、中小企業への助成を行ってはどうか。まずは、モデル地域を作って、三重県からCO2削減への大革命を起こして欲しいです。
その他	南牟婁郡	男	79	鉄道の紀勢線の電化
その他	桑名市	男	62	・各家庭、店から出る廃サラダ油を全量回収して再利用事業化 ・会社、工場から出る排熱を電気エネルギーに ・雨水、洗濯、風呂のすすぎ水をトイレ排水に利用する。配管工事化。
その他	志摩市	男	48	高速道路及び国道近くは、●●社へ。後は他のハウスメーカー社に。地下施設は○○社へ。他のハウスメーカー社については、自営業者には、リネン室及び警備員付き(110番)。床地の上には(自営業者)アルミハウス1F~2Fの建物があっても良いと思います。緑ですからビタミン不足のためにも。 企業採用 大卒=資格免許取得者のみの採用。寮やアパート及びハイツ型までバスで(名古屋博の会場で使用した物)での出勤。 理由①石油②環境③人口数 以上。
その他	四日市市	男	63	CO ₂ の積極的削減。四日市コンビナートがあり、企業と組みCO ₂ を直接減らす化学反応を工業として成立するようにする。

特別委員会提案募集 新エネルギー調査

分類	住所 (市町村)	性別	年齢	意見・提案
その他	鈴鹿市	男	52	公共交通(電車・バス)を多く利用してもらえる様、割引等を実施する。高速無料化、ETC1000円等を廃止し自動車での移動を減らす。
その他	松阪市	男	59	中国等も経済成長至上主義をかかげていますし、又日本等も、結局は、経済優先思想がまんえんしています。しかし国民の考え方として、経済成長を良いと考える人も1/3位になってきているようです。県としてもそこいらの面も考え、今後はどちらかという経済成長反対の立場をとっていくのが地球を救う道につながるのではと思っています。
その他	四日市市	男	55	県民が参加して、実践できるのは自動車社会からの脱却であろう。徒歩の街、自転車の街を自分たちで行動してつくっていくことが大事だ。ハード面で県道に安全に歩ける歩道をつくる。CO ₂ を自ら減らすことを考え、行動しなくては行けないと思う。
その他	熊野市	男	56	<p>太陽などの利用からエネルギーをつくるのなら、つくるシステムによって問題が生じないか、今までの様に新たな物事に、よくよく検証もしないで飛び付くことは、しないことである。物事の全体をよく把握することである。いつも全てに於いて、その全体を把握して進める。(これは訓練が必要である。)温暖化の原因は、体制が利便を求めた結果である。エネルギーをムダ、ムリ、ムラなく上手に使い省エネすることである。人類発生以来現在も体制社会は、自分さえ、自分達さえよければいいという思考、思想で社会は成立している。私利私欲、人は損させても構わないが、自分は損したくないのである。人がどんな死に方をしようが構わないが自分は問題なく更に順調に人生を過ごし長寿したいのである。自分に火の粉が降り掛からなければいいのである。人が火傷するのは構わないのである。体制は、生きるためなら何でもするのである。嘘なんて平気で言う。人も殺すのである。人生は、社会は、正に茶番劇を演じているのである。疲れて当然である。この疲れはずっと取り除くことは出来ない。CO₂減低炭社会に、一人ひとりがすぐ取り組み、その努力行動しなければ、広義に於いて更に増々世界社会が大変なことになる危機であることを国民に知らせることである。既に大変なことが数十年前から毎年巡って来ていることは事実のとおりである。しかし、これまでのことはあくまで、もっと凄いことが発生する前兆なのである。これまでのことでは済まないのである。すぐ温暖化を止めなければ、今後増々人災が凄くなりつつあるだけである。誰もこの人災から免れることは出来ないのである。誰も苦痛は回避したいはずであるし、避けられること行動をしないのはすこぶる愚かである。とにかく時間は無いのである。早急に危機を国民に教え、我慢できることは我慢しエネルギーもしっかり節約する。物を節約するのは人生の義務である。などということを行政やマスコミなどが動き、向上へと国民を導いていくのである。すぐやるのである。時間が無いのである。頭も体も気もよく使い、疲れたらしっかり眠る。しっかり熟睡するのである。寝る子は育つ。大人も育つのである。頭も体も気もよく使えば反応もよくなるなど、心身向上、長持ちするのである。人々が健康で、日々初々しく、嬉しく、楽しく、そして未来に向かって過ごしていただきたい。それを願って止まない。</p> <p>追伸 子供達が大人へと育っていくと同時に、どんどん世間ずれしていくのを悲しく思う。それを私は見たくない。そんな問題だらけの死んだ腐った社会を私は何とかしたい。微力だが尽くしてしていく。</p>

新エネルギー調査特別委員会に於いて:

テーマ: 廃棄物フリー農業・林業社会の実現実験



一般的農家・林業家を取り込み
廃棄物焼却ゼロ社会の実現に向けた取り組み