

首都圏調査における調査票および単純集計結果

第6回 エネルギーと原子力に関するアンケート

一般社団法人 日本原子力学会

【ご回答にあたって】

- 他の方と相談したりせずに、あなたのお考えをありのままにお答えください。
- 回答は最初の質問から始め、途中で戻らないようにしてください。
- この調査は無記名で行いますので、分析結果から個人が特定されることは一切ございません。
- ご記入後の調査票は、回答もれがないかをお確かめの上、回収にお伺いする調査員にお渡しください。
- 調査票の記入方法などご不明の点などがありましたら、下記担当者までお問い合わせ下さい。

【調査の内容について】

一般社団法人 日本原子力学会
第6回 エネルギーと原子力に関する
アンケート調査
実施幹事：土田 昭司
(関西大学社会安全学部・教授)
〒569-1098 大阪府高槻市白梅町 7-1

【調査の実施について】

社団法人 ^{よろんかがくきょうかい} 輿論科学協会
担当：島田、鈴木
〒151-8509 東京都渋谷区千駄ヶ谷 4-8-6
電話：03-3401-1131

Pマーク

質問は、あなたのお考えにあてはまる選択肢を選んで、該当する数字の個所に○をつけていただくものがほとんどです。下の例にならってお答えください。

例. 右の選択肢の中で、あなたのお考えにもっとも近いと思われる数字の個所に○を付けてください。

答え方がわかった	どちらかといえば 答え方がわかった	どちらともいえない	どちらかといえば 答え方がわからない	答え方がわからない
↓	↓	↓	↓	↓
1	2	3	4	5

【最初に一般的な事柄について、あなたのお考えをおうかがいします。】

Q 1. 以下のような事柄のうち、あなたが普段から関心を持っている事柄はどれですか。特に関心を持っているものをいくつか選んで、番号に○をつけてください。

1. 政治や経済	57.4%	12. 犯罪	32.4
2. 少子高齢化	38.6	13. 外交	27.2
3. 科学技術	15.6	14. 核不拡散問題	8.0
4. 資源やエネルギー	42.8	15. 戦争やテロ	24.2
5. 原子力	36.6	16. 教育	38.2
6. 地球温暖化などの環境問題	40.6	17. 廃棄物問題	15.8
7. 輸入食品	14.8	18. 放射性廃棄物問題	35.2
8. 遺伝子組み換え食品	12.4	19. 病気	43.8
9. 交通事故	21.0	20. 趣味や娯楽	38.6
10. 原子力施設の事故	44.0	21. ボランティアや地域活動	8.8
11. 地震や台風のような自然災害	56.0	22. その他： _____	2.0

Q 2. 以下のような事柄のうち、あなたが普段の生活を送るうえで不安を感じる事柄はどれですか。特に不安を感じるものをいくつか選んで、番号に○をつけてください。

1. 政治や経済	50.6%	12. 犯罪	37.4
2. 少子高齢化	31.4	13. 外交	18.0
3. 科学技術	1.6	14. 核不拡散問題	4.6
4. 資源やエネルギー	28.2	15. 戦争やテロ	25.8
5. 原子力	29.4	16. 教育	20.2
6. 地球温暖化などの環境問題	30.6	17. 廃棄物問題	11.4
7. 輸入食品	12.0	18. 放射性廃棄物問題	34.2
8. 遺伝子組み換え食品	11.6	19. 病気	47.2
9. 交通事故	26.2	20. 趣味や娯楽	1.8
10. 原子力施設の事故	42.0	21. ボランティアや地域活動	0.8
11. 地震や台風のような自然災害	57.0	22. その他： _____	1.0

経済産業省の外局であった原子力安全・保安院と内閣府原子力安全委員会が統廃合し、2012年9月19日、環境省の外局として原子力規制委員会が発足しました。

【原子力規制委員会に期待することについて、おうかがいします。】

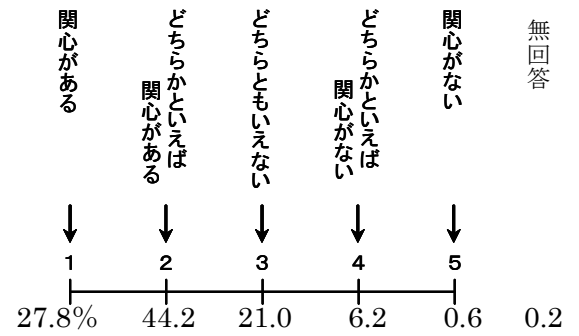
Q3. あなたは原子力規制委員会にどのようなことを期待していますか。あなたが期待していることをいくつでも選んで、番号に○をつけてください。

1. 原子力規制に係わる人材の育成	29.6%
2. 事故やトラブル時の分析・評価	50.4
3. 海外の規制機関と連携すること	17.8
4. 正確なデータの発信	69.2
5. 原子力発電所の再稼動についての判断	35.6
6. 長期的な事故対策	41.2
7. 外部の機関や人々から意見を聴く活動	17.8
8. 原子力発電所の運転が安全に行われているかの監視	49.0
9. 原子力技術に関する知識の集約	22.8
10. 電力会社に対して強く指導力を発揮すること	40.6
11. 知識普及・啓発活動	11.2
12. 正確なデータに基づく判断	43.0
13. 中立な第三者機関としての立場	37.8
14. 過去に行われた安全審査の見直し	24.6
15. 事故やトラブル時のリーダーシップ	35.8
16. 適切な規制を作ること	26.6
17. 原子力推進に対する抑止力	21.4
18. その他：_____	2.4
19. 特に期待することはない	4.4

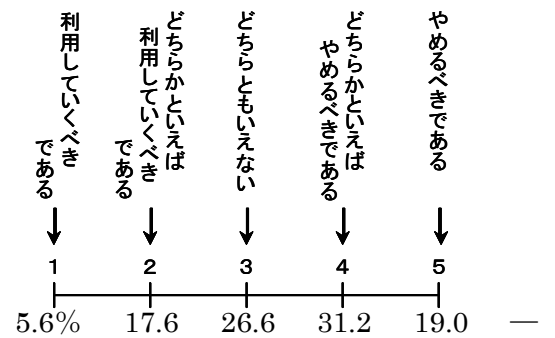
Q4. 原子力規制委員会について、思うところをご自由にお書きください。

【「原子力発電」について、あなたのお考えをおうかがいします。】

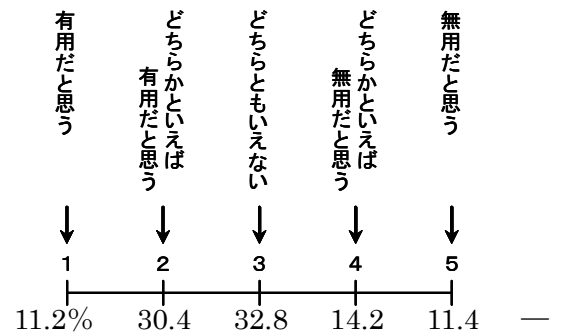
Q 5. あなたは、原子力発電に関心がありますか、それともありませんか。右の選択肢のうち、あなたのお考えにもっとも近いと思われる数字の個所に1つだけ○をつけてください。



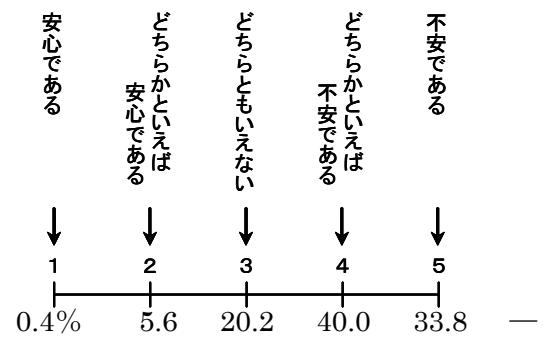
Q 6. あなたは、今後、原子力発電を利用していくべきだと考えますか、それともやめるべきだと考えますか。右の選択肢のうち、あなたのお考えにもっとも近いと思われる数字の個所に1つだけ○をつけてください。



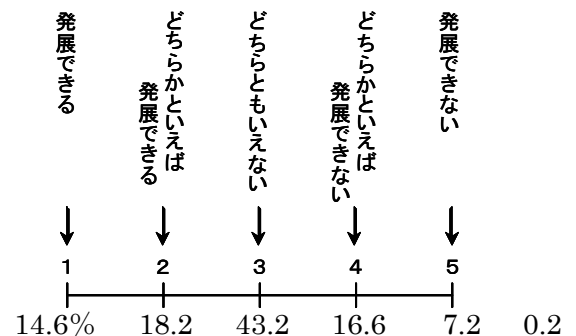
Q 7. あなたは、原子力発電は今日の社会や人びとの生活にとって有用だと思いますか、それとも無用だと思いますか。右の選択肢のうち、あなたのお考えにもっとも近いと思われる数字の個所に1つだけ○をつけてください。



Q 8. あなたは原子力発電の利用について、安心ですか、それとも不安ですか。右の選択肢のうち、あなたのお考えにもっとも近いと思われる数字の個所に1つだけ○をつけてください。



Q 9. 原子力発電がなくても、日本は経済的に発展できると思いますか、それとも発展できないと思いますか。右の選択肢のうち、あなたのお考えにもっとも近いと思われる数字の個所に1つだけ○をつけてください。



Q10. 原子力発電の利用に係わる意見として、たとえば以下のような意見が聞かれます。ア)～シ)のそれぞれの意見に対して、あなたは納得できますか、納得できませんか。あなたのお考えにもっとも近いと思われる数字の個所にそれぞれ1つだけ○をつけてください。

	納得できる	どちらかといえば納得できる	どちらともいえない	どちらかといえば納得できない	納得できない	わからない・しらぬい	無回答
ア) 使用済み燃料を再処理することによって、核兵器に使用される可能性のあるプルトニウムを抽出すべきでない	26.4%	23.2	22.0	8.6	4.2	15.4	0.2
イ) 原子力発電がなくても、電力は十分供給できる	15.0%	21.0	31.2	20.2	8.2	4.2	0.2
ウ) 原子力発電は、発電の際に二酸化炭素(CO ₂)を出さないのので、地球温暖化の防止に貢献できる	11.2%	28.0	28.8	10.6	10.6	10.8	—
エ) 日本での原子力発電による現在の発電量を考えると、近い将来に原子力発電に代われる発電方法はない	4.2%	15.4	26.8	22.8	21.4	9.2	0.2
オ) 原子力発電の技術開発より、新しいエネルギーの開発と育成に重点をおくべきだ	45.8%	31.0	14.2	3.0	2.6	3.2	0.2
カ) 運転年数が長い原子力発電所が増えているので、安全性は低下している	44.2%	30.2	14.8	3.6	1.6	5.4	0.2
キ) 原子力に携わる人たちの安全確保に対する意識や努力を信頼している	4.0%	13.4	32.4	22.2	22.6	5.0	0.4
ク) 使用済み燃料を再処理することによって、ウラン資源を半永久的に発電に利用することができる	3.2%	11.8	26.6	10.6	14.0	33.8	—
ケ) 高レベル放射性廃棄物の最終処分地を早急に決定しなければならない	39.6%	32.8	13.6	3.8	2.6	7.6	—
コ) 高レベル放射性廃棄物の最終処分地は、当分の間決定できない	14.6%	20.0	25.8	11.2	17.2	11.2	—
サ) わが国のような地震国に原子力発電所は危険である	45.4%	28.8	18.2	3.4	2.0	2.2	—
シ) 原子力発電は20年後の社会や人びとの生活にとって有用である	4.4%	10.2	37.4	14.6	23.4	9.8	0.2

【福島第一原子力発電所事故以降の意見について、おうかがいします。】

Q11. 以下のア)～ス)は、福島第一原子力発電所の事故以降、原子力発電についてよく聞かれる意見です。これらの意見は、あなたのお考えにあてはまりますか、あてはまりませんか。それぞれ1つだけ○をつけてください。	強くあてはまる	あてはまる	どちらともいえない	あてはまらない	まったくあてはまらない	わからない・しらない	無回答
	1	2	3	4	5	6	
ア) 福島第一原子力発電所の事故は、自然災害によるものというより、むしろ人災である・・・	29.6%	32.8	25.6	8.4	1.6	2.0	—
イ) 原子力発電の立地地域において、住民が避難しなければならないような事態も十分に考えなければならない・・・	54.2%	39.8	3.6	1.0	0.4	0.8	0.2
ウ) 今後、原子力発電の安全を確保することは可能であると思う・・・	6.4%	15.8	34.6	20.2	17.4	5.2	0.4
エ) 原子力発電は、人類の未来を危険にさらすものだ・・・	21.4%	26.0	37.0	7.4	3.0	5.0	0.2
オ) 原子力発電が地球温暖化対策に有効なエネルギー源であることに変わりはない・・・	6.8%	27.8	35.0	9.4	8.8	11.4	0.8
カ) 原子力発電のリスクは一部の立地地域に偏っており、社会的な公正さを欠く・・・	16.4%	30.4	35.2	7.4	3.6	6.4	0.6
キ) 日本としては今後も原子力発電を推進していかなければならない・・・	3.8%	7.0	31.2	31.0	20.6	5.6	0.8
ク) 私は、個人的には原子力発電が嫌いである・・・	22.2%	23.0	33.4	14.4	4.4	2.0	0.6
ケ) 福島第一原子力発電所で作業員が被ばくしていることは深刻な問題だ・・・	62.2%	32.0	3.8	0.8	0	1.0	0.2
コ) 作業員の被ばくが適切に管理されていない・・・	44.6%	33.0	10.8	0.8	0.4	10.0	0.4
サ) 福島県の除染作業は順調に行われている・・・	1.6%	4.0	20.8	29.0	27.2	17.2	0.2
シ) 東日本大震災の被災地瓦礫は、どの被災地のものであれ、自分の地域で受け入れることはできない・・・	4.2%	6.4	38.0	27.2	19.0	4.6	0.6
ス) 原子力発電所はひとつも再稼動すべきでない・・・	17.4%	16.0	37.6	17.6	7.0	4.4	—

【日本の発電の20年後について、あなたのお考えをおうかがいします。】

Q12. あなたは、20年後の日本では、発電量の最も多いのはどの発電だと思いますか。次の中から1つだけ選んで、番号に○をつけてください。

1. 水力発電	3.6%	
2. 火力発電	13.0	
3. 原子力発電	11.2	
4. 新エネルギー（太陽光発電、風力発電など）による発電	54.2	
5. その他：_____	2.6	
6. わからない	15.0	無回答 0.4

Q13. あなたは、20年後の日本では、新エネルギー（太陽光発電、風力発電など）による発電は、全発電量の何割くらいになっていると思いますか。次の中から1つだけ選んで、番号に○をつけてください。

1. 1%以下	1.2%	
2. 1%～1割	10.4	
3. 1～3割	28.2	
4. 3～5割	31.6	
5. 5割以上	14.0	
6. わからない	14.6	無回答 —

Q14. あなたは、20年後の日本では、原子力による発電は、全発電量の何割くらいになっていると思いますか。次の中から1つだけ選んで、番号に○をつけてください。

1. 1%以下	11.8%	
2. 1%～1割	21.2	
3. 1～3割	26.6	
4. 3～5割	14.2	
5. 5割以上	7.8	
6. わからない	18.4	無回答 —

Q15. あなたは、20年後の日本全体で使う電力の消費量はどのように変化していると思いますか。次の中から1つだけ選んで、番号に○をつけてください。

1. 今の2倍以上の電力を消費している	3.0%	
2. 現状以上～2倍程度の電力を消費している	21.6	
3. 現状程度の電力を消費している	39.4	
4. 現状以下～半分程度の電力を消費している	20.0	
5. 今の半分以下の電力を消費している	2.2	
6. わからない	13.6	無回答 0.2

【放射能や放射線について、あなたのお考えをおうかがいします。】

Q16. 以下のア)～ス)は、現在の放射能や放射線の状況についてよく聞かれる意見です。これらの意見は、あなたのお考えにあてはまりますか、あてはまりませんか。それぞれ1つだけ○をつけてください。

	強くあてはまる	あてはまる	どちらともいえない	あてはまらない	まったくあてはまらない	わからない・しらない	無回答
ア) 自分のまわりの土壌や食品・水の放射能汚染のことが心配だ	1	2	3	4	5	6	
	23.6%	41.8	15.2	14.4	3.6	1.2	0.2
イ) 子供たちや将来の世代への放射能や放射線の影響はゼロにしてほしい	1	2	3	4	5	6	
	59.6%	31.2	5.2	2.6	1.0	0.4	—
ウ) 国で定めた安全基準は、これで果たして十分に安全なのかが不安だ	1	2	3	4	5	6	
	36.6%	38.6	16.0	3.2	1.8	3.6	0.2
エ) 国で定めた安全基準が、実際に守られているのかが不安だ	1	2	3	4	5	6	
	40.0%	40.4	11.4	3.8	1.0	3.2	0.2
オ) 放射能や放射線に関する情報は、正確であることが重要だ	1	2	3	4	5	6	
	67.8%	28.4	2.0	0.4	0.4	0.8	0.2
カ) 放射能や放射線に関する情報は、わかりやすいことが重要だ	1	2	3	4	5	6	
	62.4%	31.8	3.6	1.4	0.2	0.6	—
キ) 放射能や放射線について、自ら勉強しなければならぬと感じる	1	2	3	4	5	6	
	22.8%	47.8	22.0	4.0	1.6	1.4	0.4
ク) 現状における自分のまわりの放射能や放射線の影響ならば、受け入れられる	1	2	3	4	5	6	
	4.2%	25.8	43.4	12.0	8.8	5.4	0.4
ケ) 放射能や放射線の状況について、国や専門家に大丈夫だと言ってほしい	1	2	3	4	5	6	
	12.2%	26.0	38.8	10.4	8.4	3.6	0.6
コ) 放射能で汚染された土地の除染は、ほんとうは技術的に不可能なのだと思う	1	2	3	4	5	6	
	14.8%	27.0	33.4	8.8	3.2	12.6	0.2
サ) 店で販売されている福島県産の米や魚などの食品は安全だと思う	1	2	3	4	5	6	
	8.2%	27.6	42.4	11.8	5.0	4.8	0.2
シ) 農地や住宅地の除染作業によって出たものを、自分の地域で受け入れてもかまわない	1	2	3	4	5	6	
	7.4%	24.2	42.4	13.2	8.2	4.4	0.2
ス) 放射能や放射線の状況のことはよくわからない	1	2	3	4	5	6	
	10.4%	35.8	33.6	11.0	3.2	5.6	0.4

【原子力に携わっている人たちや組織について、おうかがいします。】

Q17. 原子力に携わっている人たちや組織に対する印象として、以下のア)～シ)は、あなたのお考えにあてはまりますか、あてはまりませんか。それぞれ1つだけ○をつけてください。	回答の選択肢						無回答
	強くあてはまる	あてはまる	どちらともいえない	あてはまらない	まったくあてはまらない	わからない・しらない	
ア) 私は、原子力に携わっている人たちの価値観や考え方は、一般の人たちとずれていると思う.....	1 10.4%	2 26.6	3 39.0	4 11.4	5 2.8	6 9.8	—
イ) 私は、原子力に携わっている人たちに感謝をしている.....	1 12.8%	2 41.0	3 34.2	4 6.6	5 3.4	6 2.0	—
ウ) 私は、原子力に携わっている人たちではなく、組織に問題があるのだと思う.....	1 33.4%	2 39.0	3 18.0	4 1.6	5 1.0	6 6.8	0.2
エ) 私は、原子力に携わっている人たちは権力志向だと思う.....	1 12.0%	2 24.2	3 39.6	4 10.8	5 2.0	6 11.4	—
オ) 私は、原子力に携わっている人たちは大変な仕事をしており、苦勞をしていると思う.....	1 19.6%	2 48.6	3 22.2	4 3.8	5 1.8	6 3.8	0.2
カ) 私は、原子力に携わっている人たちは大企業に所属していて、恵まれていると思う.....	1 10.2%	2 22.2	3 45.4	4 12.0	5 4.0	6 6.0	0.2
キ) 私は、原子力に携わっている人たちは自由に意見が述べられないのだと思う.....	1 13.8%	2 38.6	3 30.4	4 5.2	5 1.0	6 10.6	0.4
ク) 私は、原子力のことは専門家でなければわからないと思っている.....	1 19.0%	2 41.6	3 23.0	4 9.8	5 3.2	6 3.2	0.2
ケ) 私は、原子力に携わっている人たちは自分たちだけ利益を得ていると思う.....	1 9.0%	2 16.4	3 41.2	4 18.8	5 5.2	6 9.2	0.2
コ) 私は、原子力に携わっている人たちに好感を持っている.....	1 2.2%	2 6.4	3 60.6	4 16.2	5 9.2	6 5.0	0.4
サ) 私は、そもそも原子力は倫理的に問題があると思う.....	1 10.6%	2 20.8	3 38.8	4 11.4	5 4.2	6 13.8	0.4
シ) 私は、原子力に携わっている人たちや組織に特に何の印象も持っていない.....	1 2.6%	2 11.4	3 42.6	4 26.0	5 11.8	6 5.4	0.2

Q18. 一般に会社が信頼される理由についてお聞きします。あなたは、どのような会社であれば信頼できるとお考えですか。特に大切と思われるものをいくつか選んで、番号に○をつけてください。

1. 電話や面会時の社員の対応が良い	44.6%	11. 社員を信頼できる	44.4
2. 会社のブランドイメージが良い	17.8	12. 社員が真面目そうである	15.2
3. 社会貢献活動に積極的に取り組んでいる	40.0	13. 夢がある	18.6
4. 経営状態が良い	52.8	14. 斬新な製品の発売や、斬新な経営方針を打ち出す	17.8
5. 倒産することはなさそうだ	14.6	15. 製品やサービスの品質が高い	66.4
6. 資本金や従業員数など規模が大きい	10.4	16. 会社の情報が手軽に入手できる	27.8
7. 会社設立から長い歴史がある	24.8	17. 入手できる情報には、会社側に不利な情報も含まれている	37.0
8. 身近で親近感がある	15.6	18. その他： _____	2.6
9. 会社のトップ（経営者）が信頼できる	52.0		
10. 顧客重視の姿勢がある	48.6		

Q19. あなたは、省エネを心がけた生活をしたことがありますか。もしそのような生活をしたことがあれば、その期間をお聞きします。次の中からあてはまるものをすべて選んで、番号に○をつけてください。

1. 東日本大震災の前	28.8%
2. 東日本大震災の後	73.0
3. 現在	49.0
4. 省エネを心がけた生活はしたことがない	5.6

Q20. あなたは、原子力発電をやめるためであれば、電気料金が上がっても構わないと思いますか。もし上がってもよいとお考えでしたら、どのくらい電気料金を上げてよいと考えますか。あてはまるものを次の中から選んで、番号に○をつけてください。

1. 電気料金を上げるべきではない	34.6%	
2. 1割以下	31.4	
3. 1～3割	23.0	
4. 3～5割	0.4	
5. 5割以上	0.4	
6. 原子力発電をやめる必要はない	9.8	無回答 0.4

【最後にあなたご自身のことについて、おうかがいします。】

Q21. あなたの性別

1. 男性	50.0%	
2. 女性	50.0	無回答 —

Q22. あなたの年齢

1. 20歳～29歳	14.8%	
2. 30歳～39歳	20.8	
3. 40歳～49歳	18.8	
4. 50歳～59歳	13.8	
5. 60歳～69歳	21.0	
6. 70歳以上	10.8	無回答 —

Q23. あなたの最終学歴は、次のどれにあたりますか。(中退、予定は含めて考えてください。たとえば、大学法学部卒業予定→「大学(文系)」を選択。)

1. 小・中学校	4.0%	5. 大学(文系)	22.6	9. 専門学校	15.8
2. 高等学校(旧制中学を含む)	34.4	6. 大学(理系)	8.8	10. その他:	<u>0.6</u>
3. 短大・高専(文系)	8.0	7. 大学院(文系)	1.0	無回答	0.4
4. 短大・高専(理系)	2.2	8. 大学院(理系)	2.2		

Q24. あなたは、現在、どちらにお勤めですか。

1. 自営業種	14.8%	4. 勤め(パートタイム)	14.0	7. 無職	10.8
2. 家族従業(家事手伝い)	1.4	5. 専業主婦	20.8	8. その他:	<u>1.0</u>
3. 勤め(全日)	31.6	6. 学生	5.2	無回答	0.4

あなたからのメッセージがありましたら、この欄にご自由にお書きください。

質問は以上です。ご協力まことにありがとうございました。