
原子力に関する世論調査（2022 年度） 調査結果

I 章 回答者の属性

調査概要

<2022 年 10 月 全国個別訪問留置調査>

■調査地域	全国
■調査対象者	15～79 歳男女個人
■サンプリング	住宅地図データベースから世帯を抽出し、個人を割当
■標本数の配分	200 地点(1 地点 6 サンプル)を地域・市郡規模別の各層に比例配分
■調査方法	個別訪問留置調査
■サンプル数	1,200 人
■実査期間	2022 年 9 月 30 日(金)～10 月 13 日(木)

回答者の属性

■性別	男性	592 人	(49.3%)
	女性	608 人	(50.7%)
■年代	24 歳以下	149 人	(12.4%)
	25～44 歳	357 人	(29.8%)
	45～64 歳	421 人	(35.1%)
	65 歳以上	273 人	(22.8%)
■地域	北海道・東北	132 人	(11.0%)
	関東	444 人	(37.0%)
	中部・北陸	192 人	(16.0%)
	近畿	192 人	(16.0%)
	中国・四国・九州	240 人	(20.0%)

※ 関東：茨城・栃木・群馬・埼玉・千葉・東京・神奈川・山梨・長野
中部・北陸：新潟・富山・石川・福井・岐阜・静岡・愛知・三重

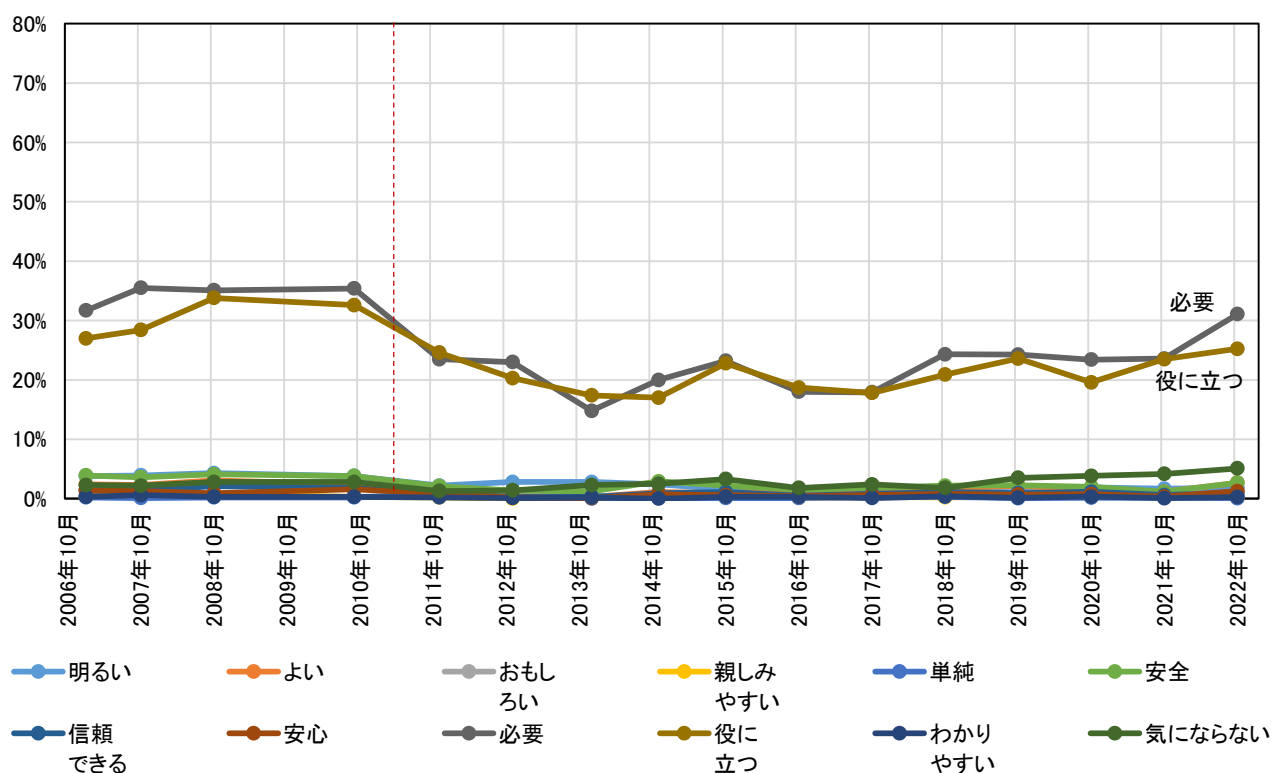
Ⅱ章 原子力・放射線に対するイメージ

●原子力に対するイメージ

- 「原子力」という言葉から思い浮かぶイメージについて、全体として肯定的なイメージより否定的なイメージの選択率が大幅に高く、「危険」61.5%、「不安」48.8%、「複雑」40.0%が特に高い。一方、肯定的なイメージでは、「必要」31.1%、「役に立つ」25.3%という回答がやや多く、他の項目の選択率はきわめて低い。
- 〔近年の推移〕今回、「必要」という肯定的イメージは大きく増加し、震災以降最も高いポイントであった。一方、「信頼できない」という否定的イメージは徐々に減少し、震災前と同程度の水準となった。「危険」「不安」「役に立つ」は2021年度と同程度。

問1 あなたは「原子力」という言葉を聞いたときに、どのようなイメージを思い浮かべますか。次の中からあてはまるものをすべてお選びください。（○はいくつでも）（N=1200）

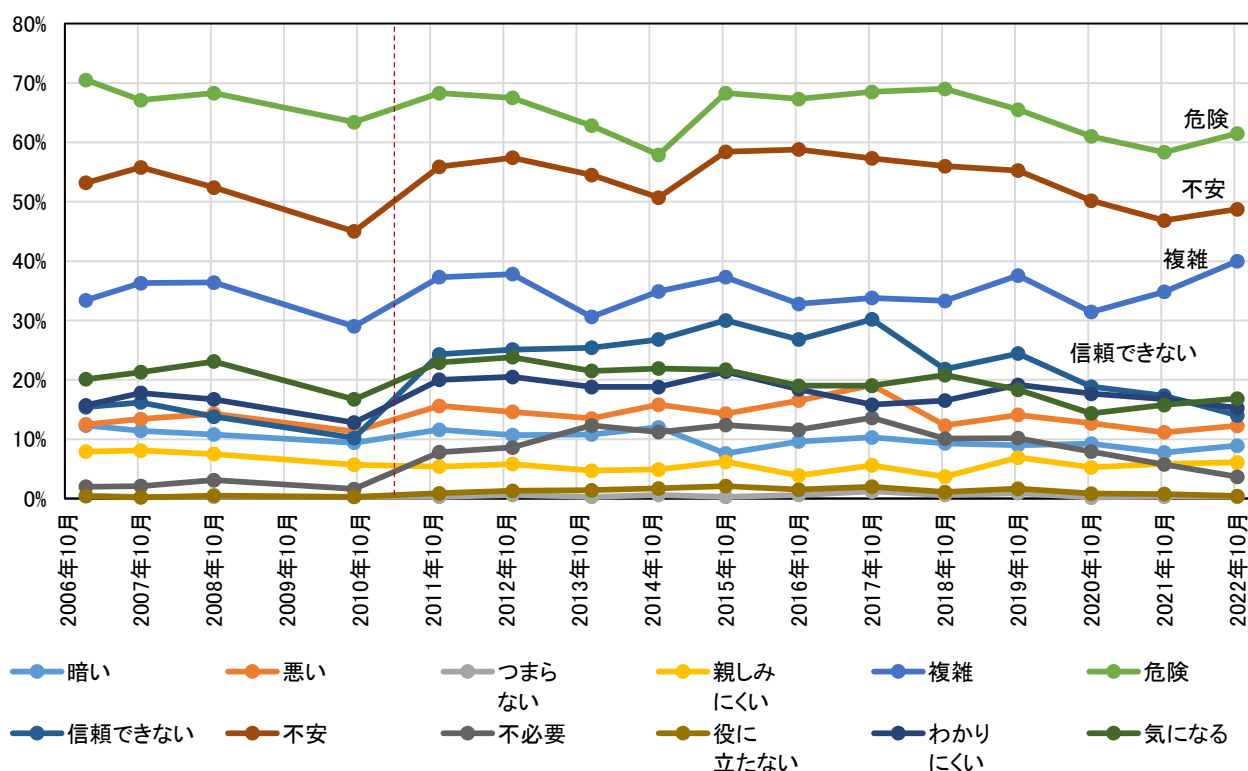
< 肯定的イメージ >



	07年 1月	07年 10月	08年 10月	10年 9月	11年 11月	12年 11月	13年 12月	14年 11月	15年 10月	16年 10月	17年 10月	18年 10月	19年 10月	20年 10月	21年 10月	22年 10月
明るい	3.8	3.9	4.3	3.8	2.2	2.8	2.8	2.4	1.6	1.3	0.8	1.4	1.1	1.9	1.7	1.8
よい	2.4	2.3	3.1	2.4	1.3	0.9	0.3	1.1	0.9	1.5	0.9	1.8	2.2	1.6	1.2	2.7
おもしろい	0.6	0.6	0.8	0.3	0.6	0.6	0.5	0.3	0.6	0.4	0.2	0.3	0.4	0.5	0.4	0.4
親しみやすい	0.3	0.6	0.7	0.3	0.2	-	0.2	0.2	0.2	0.1	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.2
単純	0.2	0.1	0.2	0.2	0.7	0.2	-	0.1	0.1	0.1	0.3	0.3	0.1	0.2	0.2	0.1
安全	3.9	3.6	4.1	3.8	2.1	1.4	1.2	2.9	2.2	1.5	1.8	2.2	2.3	2.0	1.2	2.7
信頼できる	1.4	1.4	2.1	1.8	0.8	0.3	0.3	0.9	1.1	0.5	0.8	1.1	0.9	1.2	0.6	1.0
安心	1.4	1.3	0.9	1.6	0.8	0.2	0.1	0.7	0.6	0.4	0.6	0.8	0.7	0.8	0.3	1.3
必要	31.7	35.5	35.1	35.4	23.5	23.0	14.8	20.0	23.2	18.0	17.9	24.3	24.3	23.4	23.6	31.1
役に立つ	27.0	28.4	33.8	32.6	24.6	20.3	17.4	17.0	22.8	18.7	17.8	20.9	23.6	19.6	23.5	25.3
わかりやすい	0.3	0.6	0.3	0.3	0.2	0.1	0.2	-	0.3	0.3	0.1	0.4	0.2	0.3	0.1	0.3
気にならない	2.3	2.2	2.8	2.8	1.3	1.4	2.3	2.5	3.3	1.8	2.4	1.8	3.5	3.8	4.2	5.1

(%)

<否定的イメージ>



	07年 1月	07年 10月	08年 10月	10年 9月	11年 11月	12年 11月	13年 12月	14年 11月	15年 10月	16年 10月	17年 10月	18年 10月	19年 10月	20年 10月	21年 10月	22年 10月
暗い	12.3	11.4	10.8	9.4	11.6	10.7	10.8	12.0	7.6	9.6	10.3	9.3	9.0	9.3	7.8	8.9
悪い	12.5	13.4	14.3	11.3	15.6	14.6	13.5	15.8	14.3	16.5	19.1	12.3	14.1	12.7	11.2	12.3
つまらない	0.5	0.3	0.3	0.3	0.3	0.6	0.3	0.6	0.3	0.6	1.2	0.6	0.9	0.2	0.3	0.3
親しみにくい	7.9	8.1	7.5	5.7	5.4	5.8	4.7	4.9	6.2	3.9	5.6	3.7	6.9	5.3	5.8	6.1
複雑	33.4	36.3	36.4	29.0	37.3	37.8	30.6	34.9	37.3	32.8	33.8	33.3	37.6	31.4	34.8	40.0
危険	70.5	67.1	68.3	63.4	68.3	67.5	62.8	57.9	68.3	67.3	68.5	69.0	65.5	61.0	58.3	61.5
信頼できない	15.4	16.2	13.8	10.2	24.3	25.1	25.4	26.8	30.0	26.8	30.2	21.8	24.4	18.8	17.3	14.0
不安	53.2	55.8	52.4	45.0	55.9	57.4	54.5	50.7	58.4	58.8	57.3	56.0	55.3	50.2	46.8	48.8
不必要	2.0	2.1	3.1	1.6	7.8	8.6	12.3	11.2	12.4	11.6	13.6	10.1	10.2	7.9	5.8	3.7
役に立たない	0.4	0.2	0.5	0.3	0.9	1.3	1.4	1.7	2.1	1.5	2.0	1.1	1.7	0.8	0.8	0.4
わかりにくい	15.7	17.8	16.7	12.8	20.0	20.5	18.8	18.8	21.4	18.4	15.8	16.5	19.2	17.7	16.8	15.3
気になる	20.1	21.3	23.1	16.7	22.9	23.8	21.5	21.9	21.7	19.0	19.0	20.8	18.3	14.3	15.8	16.8
その他	1.3	1.8	1.5	0.8	2.8	1.9	1.1	2.1	1.2	1.8	1.1	1.2	2.2	1.6	2.3	2.3
あてはまるものはない	2.5	2.8	2.5	2.8	2.5	1.6	4.0	3.8	2.4	4.3	3.8	3.8	2.6	3.3	3.0	2.6

(%)

<クロス集計>

	全体	性別		年代				原子力情報保有量				原子力利用への態度			
		男性	女性	24 歳以下	25～44 歳	45～64 歳	65 歳以上	多	中	少	無	増加維持	徐々に廃止	即時廃止	わからない
全体	1200	592	608	149	357	421	273	109	348	493	250	209	528	58	345
明るい	1.8	2.9	0.8	3.4	1.1	1.4	2.6	2.8	2.6	1.0	2.0	4.8	0.8	0.0	1.7
よい	2.7	4.4	1.0	3.4	2.2	3.3	1.8	6.4	4.3	1.6	0.8	11.5	0.8	0.0	0.6
おもしろい	0.4	0.8	0.0	1.3	0.6	0.2	0.0	0.9	0.9	0.0	0.4	1.4	0.0	0.0	0.3
親しみやすい	0.2	0.3	0.0	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.2	0.0	0.5	0.0	0.0	0.3
単純	0.1	0.2	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0
安全	2.7	3.2	2.1	0.7	2.0	3.3	3.7	5.5	4.9	1.2	1.2	4.8	2.7	0.0	2.0
信頼できる	1.0	1.5	0.5	1.3	0.8	1.0	1.1	2.8	1.7	0.4	0.4	3.8	0.6	0.0	0.3
安心	1.3	1.9	0.7	0.0	1.1	1.7	1.5	4.6	2.0	0.4	0.4	4.3	0.4	0.0	0.9
必要	31.1	35.8	26.5	24.2	29.7	34.7	31.1	52.3	39.9	30.0	11.6	56.5	31.8	12.1	18.3
役に立つ	25.3	31.6	19.1	23.5	26.9	24.7	24.9	34.9	35.1	22.7	12.4	45.9	25.2	6.9	15.9
わかりやすい	0.3	0.3	0.2	0.0	0.0	0.2	0.7	0.9	0.0	0.4	0.0	1.0	0.0	0.0	0.3
気にならない	5.1	5.4	4.8	9.4	6.2	4.3	2.6	1.8	2.6	4.3	11.6	4.3	2.1	0.0	11.0
暗い	8.9	7.6	10.2	14.8	9.8	7.1	7.3	9.2	8.3	10.8	6.0	5.3	9.8	24.1	7.8
悪い	12.3	11.1	13.3	22.8	10.6	10.2	11.7	9.2	11.5	13.0	13.2	6.7	12.1	37.9	12.2
つまらない	0.3	0.3	0.3	0.7	0.3	0.2	0.4	0.9	0.0	0.2	0.8	0.5	0.0	1.7	0.6
親しみにくい	6.1	4.4	7.7	8.7	5.3	6.9	4.4	7.3	7.5	5.3	5.2	2.9	9.1	5.2	4.6
複雑	40.0	38.0	41.9	38.3	37.8	39.4	44.7	43.1	48.6	40.0	26.8	35.4	50.0	36.2	30.4
危険	61.5	59.0	64.0	59.7	58.3	62.7	64.8	66.1	64.4	64.5	49.6	46.4	73.7	84.5	50.7
信頼できない	14.0	14.7	13.3	11.4	9.0	18.3	15.4	19.3	19.5	12.8	6.4	5.7	18.2	46.6	7.8
不安	48.8	43.2	54.1	45.0	43.7	48.9	57.1	52.3	50.3	52.5	37.6	25.4	59.8	77.6	43.2
不必要	3.7	4.4	3.0	2.7	1.7	4.0	6.2	4.6	4.9	4.1	0.8	0.5	3.2	29.3	2.0
役に立たない	0.4	0.5	0.3	0.7	0.0	0.7	0.4	0.9	1.1	0.0	0.0	0.5	0.0	5.2	0.3
わかりにくい	15.3	10.6	19.7	15.4	18.2	12.6	15.4	7.3	12.4	15.0	23.2	9.1	14.6	1.7	22.6
気になる	16.8	16.4	17.3	10.7	16.0	15.4	23.4	25.7	23.9	14.4	8.0	13.9	21.8	15.5	12.8
その他	2.3	2.7	1.8	1.3	2.5	3.1	1.1	4.6	3.2	2.2	0.0	1.4	2.3	3.4	2.0
あてはまるものはない	2.6	2.2	3.0	2.0	3.6	1.2	3.7	3.7	1.4	1.2	6.4	1.9	1.1	0.0	4.6

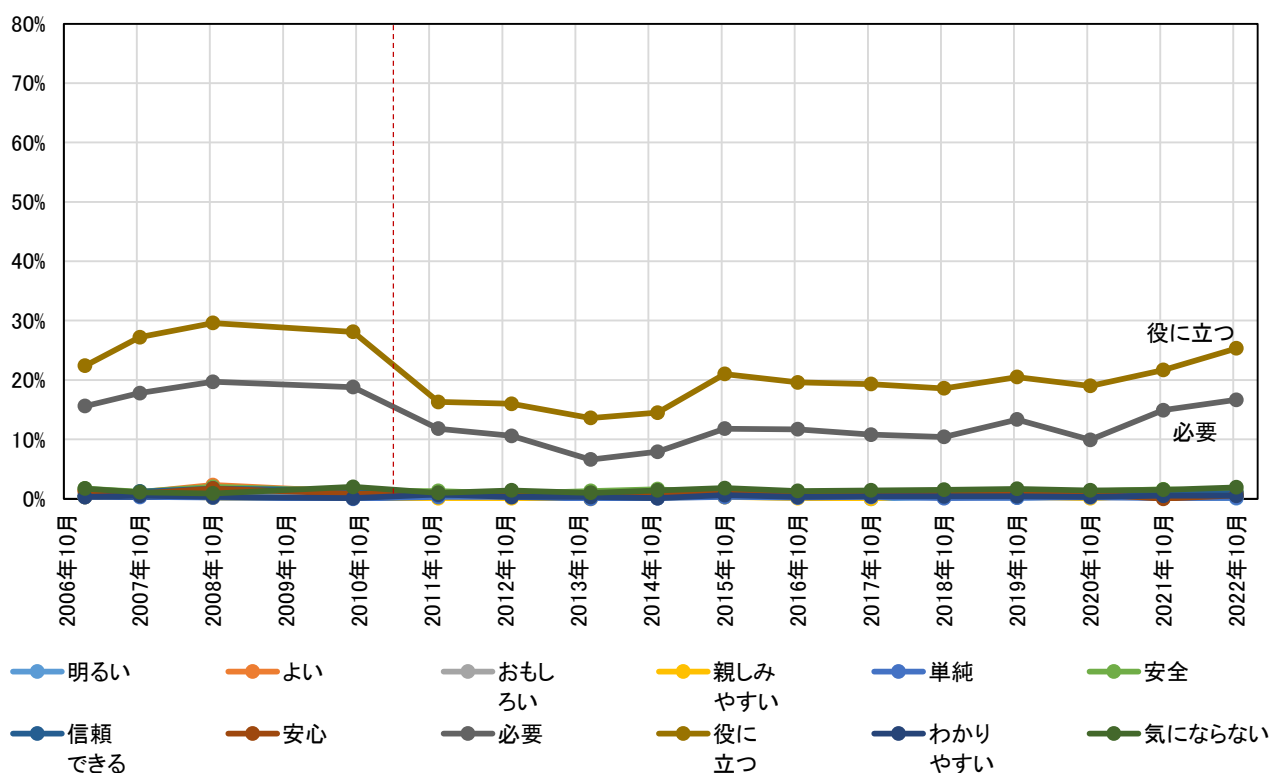
(%)

●放射線に対するイメージ

- 「放射線」という言葉から思い浮かぶイメージについて、全体として肯定的なイメージよりも否定的なイメージの選択率が大幅に高く、「危険」70.3%、「不安」45.7%という回答が突出している。一方、肯定的なイメージでは「役に立つ」25.3%、「必要」16.7%という回答がやや多く、他の項目の選択率はきわめて低い。
- 〔近年の推移〕肯定的イメージ、否定的イメージともに 2015 年から大きな変化は見られていないが、「役に立つ」「必要」という肯定的イメージは、増加傾向の可能性がある。

問2 あなたは「放射線」という言葉を聞いたときに、どのようなイメージを思い浮かべますか。次の中からあてはまるものをすべてお選びください。(○はいくつでも) (N=1200)

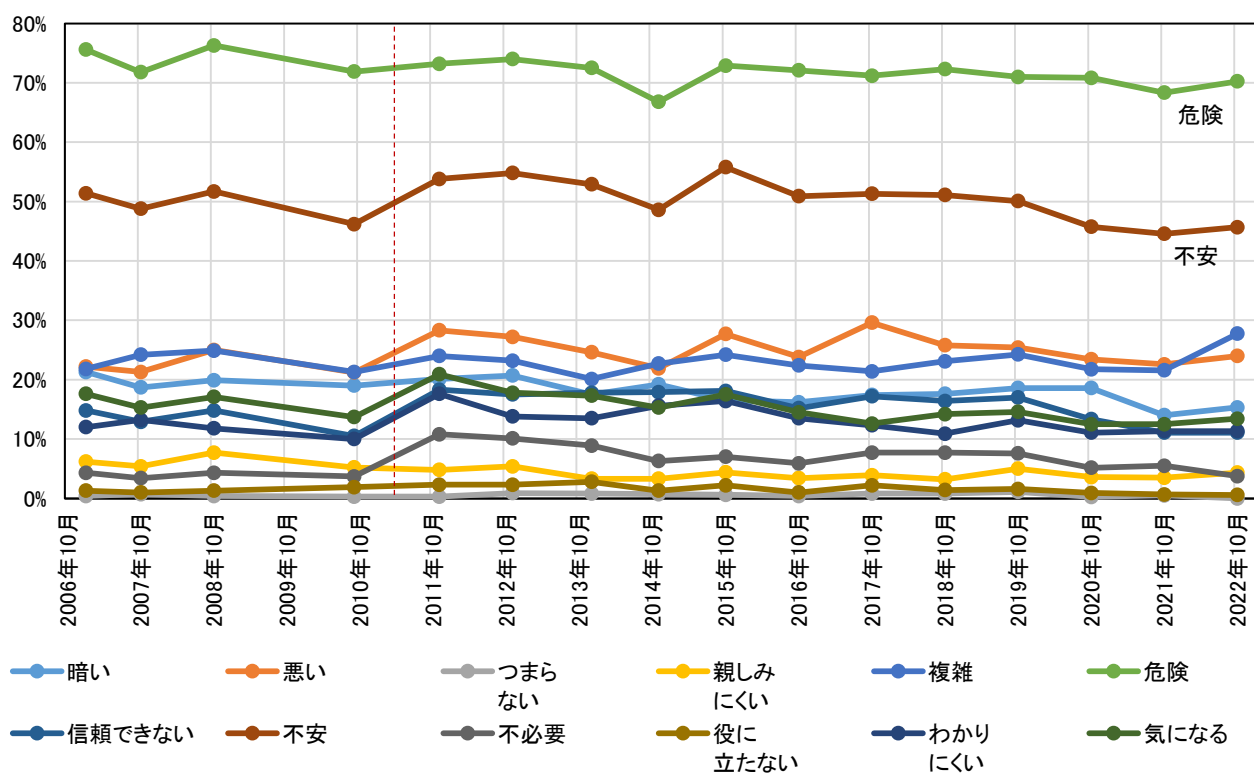
< 肯定的イメージ >



	07年 1月	07年 10月	08年 10月	10年 9月	11年 11月	12年 11月	13年 12月	14年 11月	15年 10月	16年 10月	17年 10月	18年 10月	19年 10月	20年 10月	21年 10月	22年 10月
明るい	0.3	1	1.1	0.5	0.5	0.2	0.3	0.4	0.3	0.2	-	0.3	0.2	0.4	0.2	0.1
よい	1.4	1.1	2.3	1.2	0.6	0.8	0.2	0.7	0.9	0.8	0.6	1.1	0.4	1.2	0.8	0.8
おもしろい	0.3	0.8	0.2	0.3	0.5	0.4	0.1	0.3	0.3	0.4	0.5	0.2	0.4	0.2	0.3	0.4
親しみやすい	0.3	0.5	0.2	0.1	0.1	0.1	0	0.2	0.3	0.1	-	0.9	0.3	0.1	0.7	0.3
単純	0.3	0.3	0.2	0	0.3	0.3	0	0.1	0.3	0.2	0.3	0.1	0.2	0.3	0.1	0.2
安全	1.7	1.2	2	1.3	1.3	0.9	1.3	1.6	0.9	1.1	0.8	1.3	0.8	1.3	1.6	1.3
信頼できる	0.6	1.2	1.7	1.4	0.6	0.8	0.8	0.8	0.9	0.8	0.5	1.3	0.4	0.7	0.7	1.0
安心	1.2	0.9	1.7	0.8	0.8	0.9	0.9	1.1	1	0.8	1	1.3	1.1	0.8	0.0	0.6
必要	15.6	17.8	19.7	18.8	11.8	10.6	6.6	7.9	11.8	11.7	10.8	10.4	13.3	9.9	14.9	16.7
役に立つ	22.4	27.2	29.6	28.1	16.3	16	13.6	14.5	21	19.6	19.3	18.6	20.5	19.0	21.7	25.3
わかりやすい	0.3	0.5	0.3	0.1	0.7	0.3	0.3	0.1	0.6	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.5	0.5
気にならない	1.7	1.1	0.9	2	1	1.4	1	1.4	1.8	1.3	1.4	1.5	1.7	1.4	1.5	1.9

(%)

<否定的イメージ>



	07年 1月	07年 10月	08年 10月	10年 9月	11年 11月	12年 11月	13年 12月	14年 11月	15年 10月	16年 10月	17年 10月	18年 10月	19年 10月	20年 10月	21年 10月	22年 10月
暗い	21.3	18.7	19.9	19	20.1	20.7	17.5	19.2	16.5	16.2	17.4	17.6	18.6	18.6	14.0	15.3
悪い	22.2	21.3	25	21.2	28.3	27.2	24.6	21.9	27.7	23.8	29.6	25.8	25.4	23.4	22.6	24.0
つまらない	0.4	0.7	0.4	0.3	0.3	0.9	0.8	0.7	0.6	0.4	0.8	0.8	1.1	0.3	0.5	0.0
親しみにくい	6.2	5.4	7.7	5.2	4.8	5.4	3.3	3.3	4.4	3.4	3.9	3.2	5.0	3.6	3.5	4.3
複雑	21.8	24.2	24.9	21.3	24	23.2	20.1	22.7	24.2	22.4	21.4	23.1	24.3	21.8	21.6	27.8
危険	75.6	71.8	76.3	71.9	73.2	74	72.5	66.8	72.9	72.1	71.2	72.3	71.0	70.8	68.3	70.3
信頼できない	14.8	12.9	14.8	10.5	18.3	17.5	17.8	17.9	18.1	15.2	17.2	16.4	17.0	13.3	11.1	11.1
不安	51.4	48.8	51.7	46.2	53.8	54.8	52.9	48.6	55.8	50.9	51.3	51.1	50.1	45.8	44.6	45.7
不必要	4.3	3.4	4.3	3.7	10.8	10.1	8.9	6.3	7	5.9	7.7	7.7	7.6	5.2	5.5	3.8
役に立たない	1.3	1	1.3	1.9	2.3	2.3	2.8	1.3	2.2	1	2.2	1.4	1.6	0.9	0.7	0.6
わかりにくい	12	13.2	11.8	10	17.6	13.8	13.5	15.6	16.4	13.5	12.3	10.9	13.2	11.1	11.3	11.3
気になる	17.6	15.3	17.1	13.7	20.9	17.8	17.3	15.3	17.5	14.5	12.6	14.2	14.6	12.5	12.5	13.4
その他	2.0	2.1	2.0	1.1	3.8	2.8	2.3	1.6	2.3	1.9	1.8	1.8	2.5	2.7	2.2	2.3
あてはまるものはない	2.8	2.9	1.8	1.9	2.0	1.4	4.4	5.1	2.7	3.0	4.8	3.6	2.2	3.1	2.6	2.9

(%)

<クロス集計>

	全体	性別		年代				原子力情報保有量				原子力利用への態度			
		男性	女性	24 歳以下	25～44 歳	45～64 歳	65 歳以上	多	中	少	無	増加維持	徐々に廃止	即時廃止	わからない
全体	1200	592	608	149	357	421	273	109	348	493	250	209	528	58	345
明るい	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0
よい	0.8	1.0	0.7	2.0	0.8	0.2	1.1	1.8	0.6	0.8	0.8	1.4	0.8	1.7	0.3
おもしろい	0.4	0.7	0.2	1.3	0.6	0.2	0.0	1.8	0.6	0.2	0.0	0.5	0.2	1.7	0.3
親しみやすい	0.3	0.2	0.5	0.7	0.3	0.0	0.7	0.0	0.9	0.0	0.4	0.5	0.4	0.0	0.3
単純	0.2	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	0.3	0.0	0.4	0.0	0.2	1.7	0.0
安全	1.3	1.2	1.3	0.7	0.8	1.0	2.6	3.7	2.3	0.4	0.4	2.4	1.1	1.7	0.6
信頼できる	1.0	1.7	0.3	2.0	0.3	0.5	2.2	1.8	0.9	1.0	0.8	1.9	0.9	0.0	0.9
安心	0.6	0.8	0.3	0.7	0.0	0.2	1.8	0.9	1.1	0.4	0.0	1.4	0.6	0.0	0.3
必要	16.7	17.4	16.0	12.1	12.3	20.7	18.7	24.8	23.6	14.0	8.8	21.1	19.1	6.9	11.6
役に立つ	25.3	27.0	23.7	19.5	23.0	25.4	31.5	36.7	33.3	23.9	12.0	30.1	30.5	12.1	18.3
わかりやすい	0.5	0.5	0.5	0.0	0.3	0.2	1.5	1.8	0.6	0.4	0.0	0.5	0.2	0.0	0.6
気にならない	1.9	2.9	1.0	4.7	1.7	1.9	0.7	2.8	1.7	0.8	4.0	3.8	0.9	1.7	2.6
暗い	15.3	15.9	14.8	19.5	16.2	13.1	15.4	16.5	17.0	16.6	10.0	13.9	17.8	24.1	11.9
悪い	24.0	20.9	27.0	33.6	30.5	19.7	16.8	27.5	19.8	26.4	23.6	20.1	25.2	39.7	23.5
つまらない	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
親しみにくい	4.3	3.7	4.9	6.7	6.2	1.0	5.9	8.3	5.2	3.4	3.2	3.8	6.1	1.7	2.9
複雑	27.8	27.2	28.3	24.2	31.1	24.0	31.1	35.8	35.9	24.9	18.4	25.8	33.1	17.2	23.8
危険	70.3	69.8	70.7	71.1	73.9	70.5	64.5	77.1	69.0	72.0	65.6	65.1	75.6	77.6	66.1
信頼できない	11.1	10.5	11.7	13.4	10.9	10.0	11.7	7.3	14.1	10.3	10.0	4.3	13.8	24.1	9.3
不安	45.7	38.5	52.6	40.3	51.0	46.1	41.0	39.4	46.8	51.3	35.6	36.4	52.1	62.1	42.6
不必要	3.8	4.1	3.5	5.4	5.6	3.1	1.5	3.7	3.7	4.1	3.2	0.5	3.8	22.4	2.9
役に立たない	0.6	0.5	0.7	1.3	0.6	0.5	0.4	0.0	0.3	1.0	0.4	0.5	0.2	5.2	0.6
わかりにくい	11.3	9.3	13.3	12.1	10.6	11.2	12.1	11.9	9.2	12.0	12.8	9.6	11.9	8.6	11.9
気になる	13.4	12.5	14.3	7.4	10.1	14.0	20.1	19.3	14.9	13.0	9.6	12.4	16.5	8.6	10.7
その他	2.3	2.0	2.6	1.3	2.8	3.1	1.1	3.7	2.9	2.4	0.8	1.0	2.3	0.0	2.6
あてはまるものはない	2.9	3.0	2.8	2.7	3.9	1.9	3.3	3.7	1.4	1.8	6.8	2.4	0.9	0.0	5.2

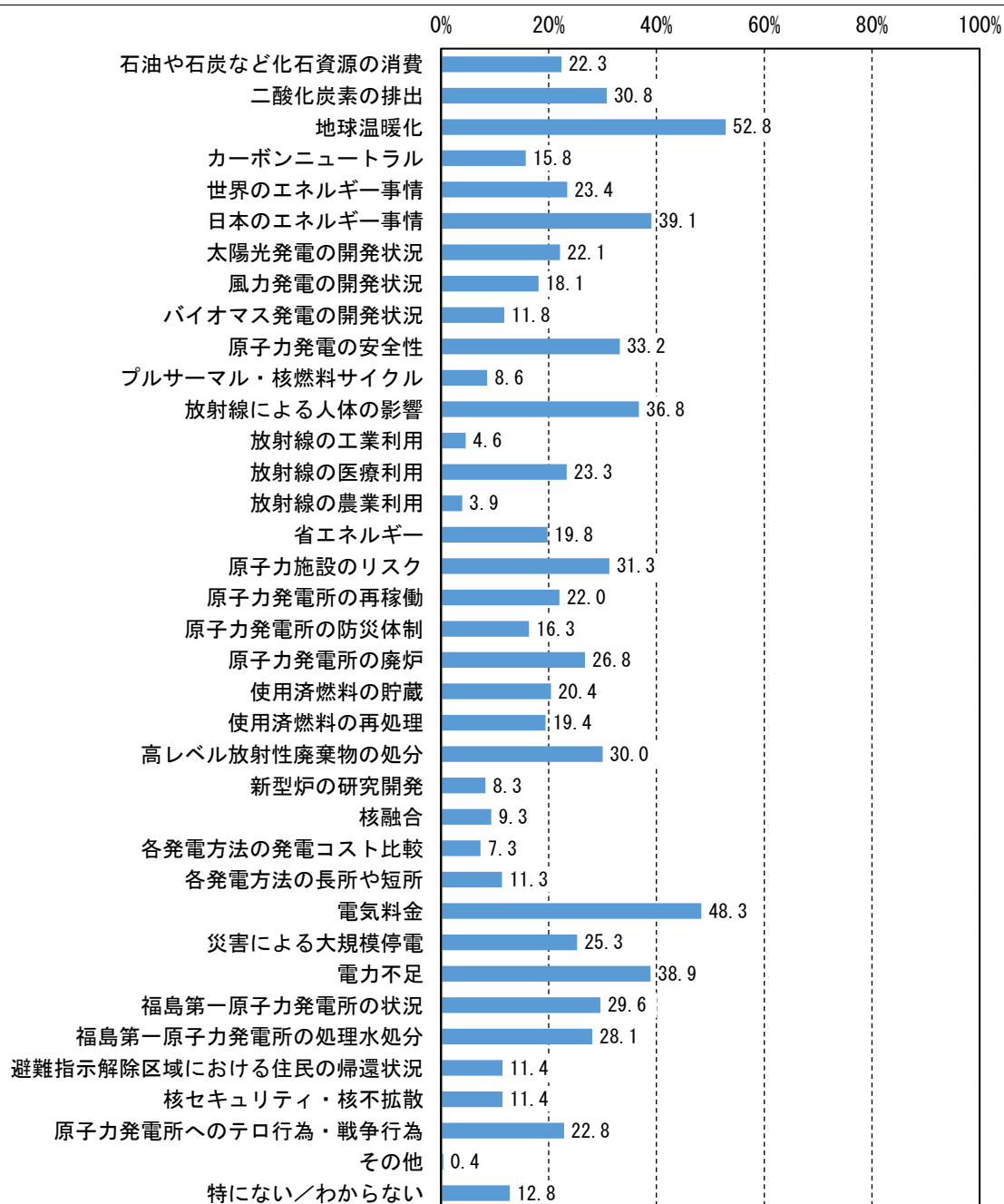
(%)

Ⅲ章 原子力・放射線・エネルギーについての 関心・情報保有量

●原子力・放射線・エネルギー分野への関心

- 原子力・放射線・エネルギー分野の関心について、「地球温暖化」52.8%、「電力料金」48.3%が特に高く、続いて「日本のエネルギー事情」39.1%、「電力不足」38.9%、「放射線による人体の影響」36.8%、「原子力の安全性」33.2%等となっている。
- 〔近年の推移〕関心が特に高い「地球温暖化」は 50%前後で推移。2021 年度に比べて今回は、「電気料金」「日本のエネルギー事情」「災害による大規模停電」などのエネルギー・セキュリティに関連する項目で大きくポイントが増加しているほか、「電力不足」の関心も高い。また、原子力に関する項目の中でも、特に「原発再稼働」「原発の安全性」のポイントが大きく増加している。

問3 原子力やエネルギー、放射線の分野において、あなたが関心のあることはどれですか。次の中からあてはまるものをすべてお選びください。（○はいくつでも）（N=1200）

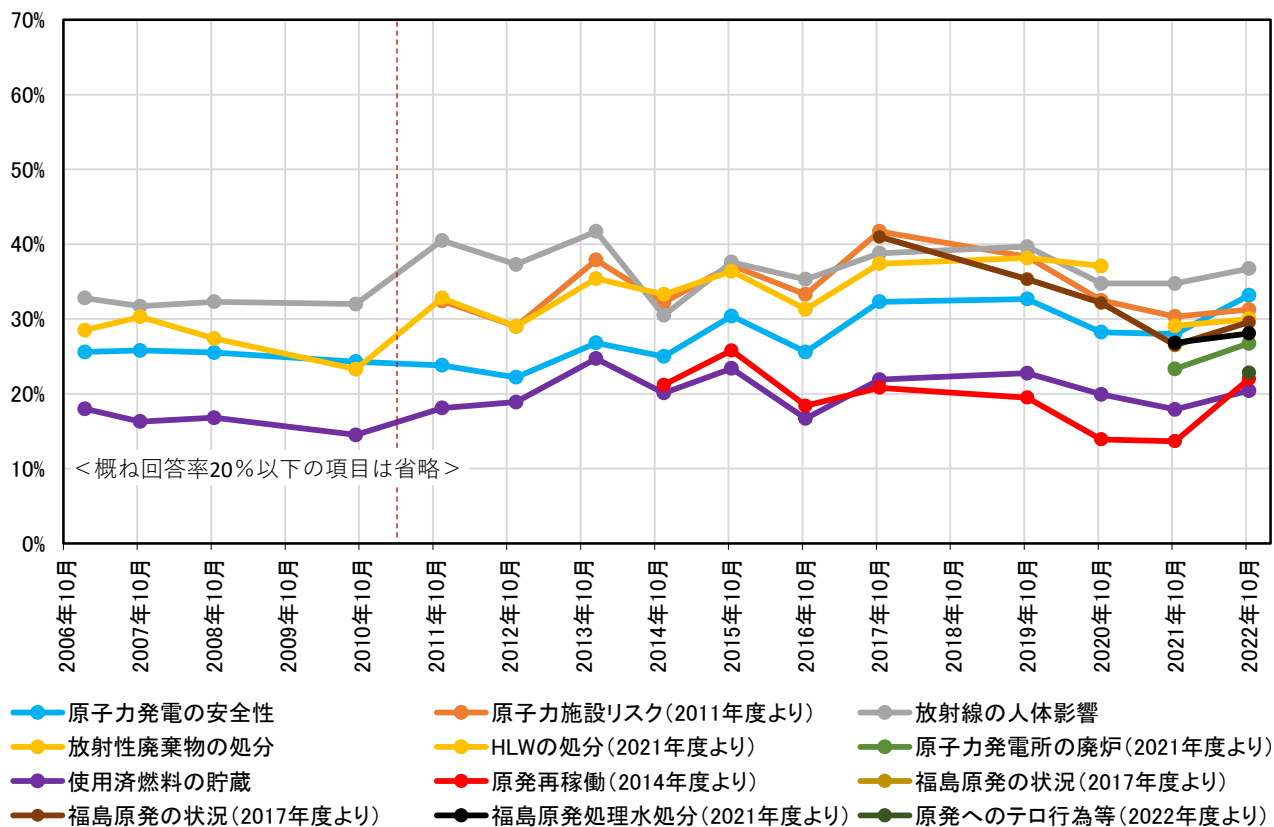
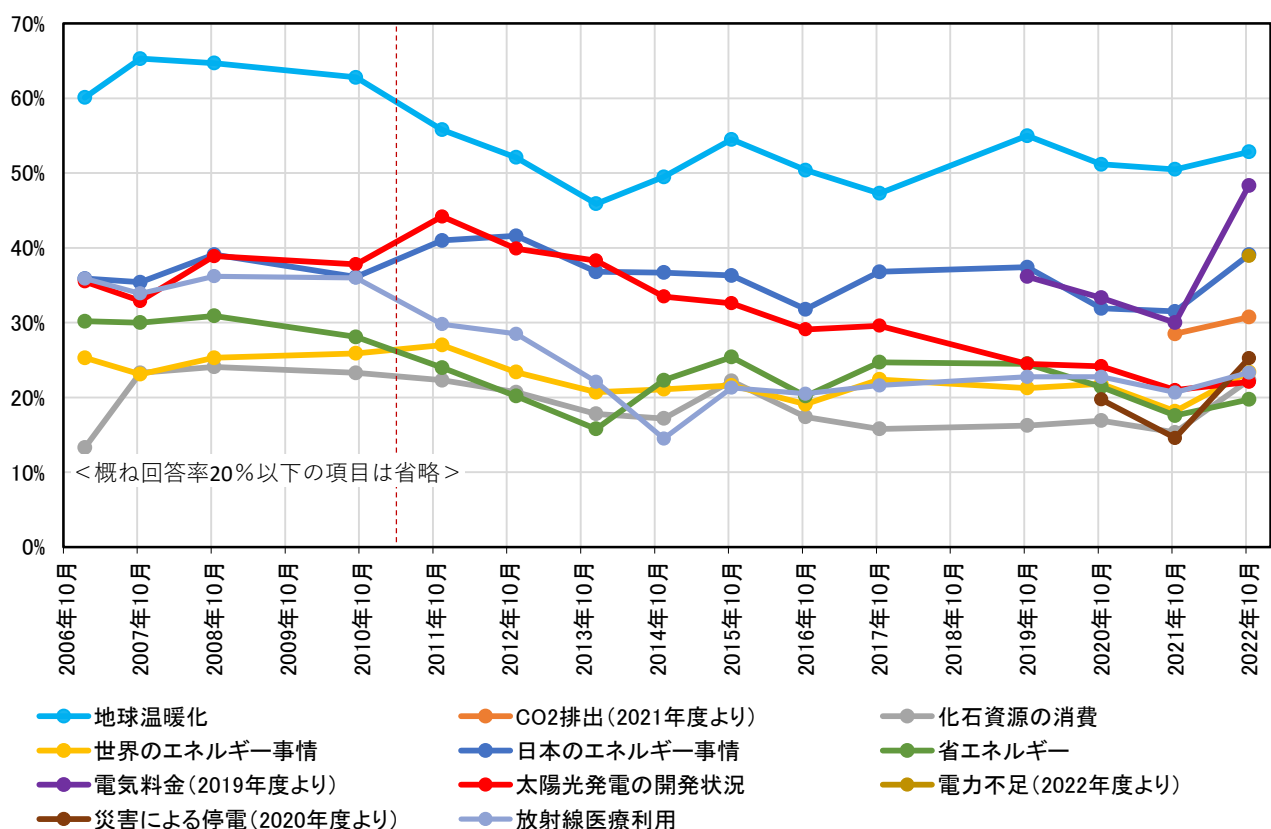


<クロス集計結果>

	全体	性別		年代				原子力情報保有量				原子力利用への態度			
		男性	女性	24 歳以下	25～44 歳	45～64 歳	65 歳以上	多	中	少	無	増加維持	徐々に廃止	即時廃止	わからない
全体	1200	592	608	149	357	421	273	109	348	493	250	209	528	58	345
化石資源の消費	22.3	28.5	16.3	22.1	20.2	23.3	23.8	39.4	32.5	17.8	9.6	32.1	25.2	17.2	12.8
二酸化炭素の排出	30.8	31.1	30.4	28.2	28.3	31.4	34.4	47.7	40.5	28.4	14.4	32.1	39.2	25.9	19.4
地球温暖化	52.8	51.9	53.8	38.9	47.9	58.0	59.0	62.4	62.1	54.6	32.4	49.3	63.8	46.6	42.9
カーボンニュートラル	15.8	20.6	11.0	12.8	15.1	16.9	16.5	41.3	23.9	11.6	1.6	14.4	24.2	10.3	4.9
世界エネルギー事情	23.4	28.2	18.8	12.1	21.6	25.7	28.6	50.5	33.0	20.3	4.4	34.0	27.5	25.9	10.7
日本エネルギー事情	39.1	44.4	33.9	27.5	33.1	45.4	43.6	64.2	51.4	38.9	11.2	49.3	47.7	29.3	23.2
太陽光発電開発状況	22.1	26.7	17.6	13.4	17.9	24.0	29.3	42.2	28.2	18.9	11.2	18.2	29.4	43.1	10.1
風力発電開発状況	18.1	22.8	13.5	12.1	14.3	18.5	25.6	41.3	24.4	15.0	5.2	13.4	24.1	37.9	9.0
バイオマス発電開発状況	11.8	15.9	7.7	8.1	9.2	11.9	16.8	44.0	14.7	7.3	2.4	10.5	16.9	22.4	3.8
原子力発電の安全性	33.2	33.3	33.1	29.5	26.9	33.5	42.9	61.5	46.6	28.0	12.4	37.8	39.6	36.2	20.9
プルサーマル等	8.6	12.0	5.3	3.4	6.7	10.7	10.6	30.3	14.7	3.9	0.0	10.5	11.9	12.1	2.3
放射線の人体影響	36.8	34.1	39.3	28.9	32.8	38.5	43.6	49.5	44.8	38.3	16.8	33.0	45.5	39.7	28.1
放射線の工業利用	4.6	7.6	1.6	6.0	3.6	3.6	6.6	15.6	7.2	2.2	0.8	8.6	5.9	1.7	0.9
放射線の医療利用	23.3	23.5	23.2	18.1	16.2	27.3	29.3	38.5	31.3	20.9	10.4	31.1	25.2	22.4	15.9
放射線の農業利用	3.9	5.7	2.1	6.0	3.6	2.9	4.8	13.8	5.7	1.6	1.6	6.7	4.7	3.4	1.2
省エネルギー	19.8	19.4	20.1	12.1	18.5	20.0	25.3	38.5	25.9	17.8	6.8	20.6	25.8	25.9	10.1
原子力施設のリスク	31.3	30.6	31.9	21.5	25.2	35.2	38.5	49.5	40.2	30.8	11.6	23.0	42.8	44.8	18.0
原発の再稼働	22.0	25.5	18.6	16.8	19.3	22.8	27.1	44.0	33.3	18.9	2.8	35.9	23.7	32.8	10.4
原発の防災体制	16.3	17.9	14.8	15.4	10.4	15.4	26.0	34.9	25.3	12.8	2.8	16.3	20.6	29.3	7.2
原発の廃炉	26.8	29.4	24.2	16.1	19.9	30.2	36.3	54.1	36.5	23.9	6.8	16.7	37.9	53.4	13.6
使用済燃料の貯蔵	20.4	24.2	16.8	9.4	13.7	24.7	28.6	44.0	33.0	15.6	2.0	21.1	28.8	29.3	7.5
使用済燃料の再処理	19.4	22.6	16.3	10.7	14.3	20.4	29.3	46.8	30.2	15.0	1.2	20.1	27.5	20.7	8.4
HLW 処分	30.0	33.4	26.6	17.4	20.7	34.0	42.9	59.6	44.8	25.4	5.6	23.9	42.4	39.7	14.8
新型炉研究開発	8.3	12.0	4.6	4.0	5.9	8.6	13.2	35.8	12.1	3.7	0.0	15.3	8.9	12.1	1.7
核融合	9.3	13.9	4.9	8.7	8.7	9.5	10.3	32.1	15.8	4.5	0.0	12.9	11.7	12.1	2.3
発電コスト比較	7.3	9.5	5.3	3.4	6.7	7.1	10.6	23.9	11.2	4.1	1.2	10.5	9.1	8.6	2.6
発電の長所や短所	11.3	12.8	9.9	8.1	10.1	11.6	14.3	26.6	19.0	7.7	1.2	13.9	13.6	15.5	5.2
電気料金	48.3	49.5	47.2	28.2	46.5	53.4	53.8	62.4	56.9	48.3	30.4	58.9	54.0	48.3	36.5
災害大規模停電	25.3	24.5	26.0	19.5	24.1	28.7	24.5	38.5	29.3	25.6	13.2	24.4	30.7	25.9	20.0
電力不足	38.9	38.7	39.1	28.2	37.5	40.9	43.6	50.5	45.7	40.8	20.8	46.9	43.6	34.5	29.6
福島原発の状況	29.6	32.1	27.1	20.8	23.0	30.2	42.1	40.4	40.8	27.8	12.8	18.7	40.2	48.3	19.7
福島原発処理水処分	28.1	30.9	25.3	14.8	18.2	32.1	42.1	44.0	40.2	25.4	9.6	16.7	39.0	48.3	18.0
福島の帰還状況	11.4	10.3	12.5	10.1	8.1	12.1	15.4	22.0	14.9	10.5	3.6	8.6	14.0	22.4	8.1
核セキュリティ等	11.4	15.4	7.6	6.0	8.7	12.8	15.8	30.3	18.1	7.5	1.6	8.6	16.1	12.1	4.9
原発へのテロ行為等	22.8	26.9	18.9	16.8	13.2	25.9	34.1	52.3	33.3	18.1	4.8	17.7	31.6	39.7	9.6
その他	0.4	0.8	0.0	0.0	0.3	0.5	0.7	1.8	0.6	0.2	0.0	0.5	0.4	1.7	0.0
特にない	12.8	10.8	14.6	26.8	16.0	8.3	7.7	4.6	4.9	8.1	36.4	7.7	3.6	5.2	28.4

(%)

＜2006～2021 年度経年変化 主な項目について … 上:エネルギー・環境一般 下:原子力関連＞



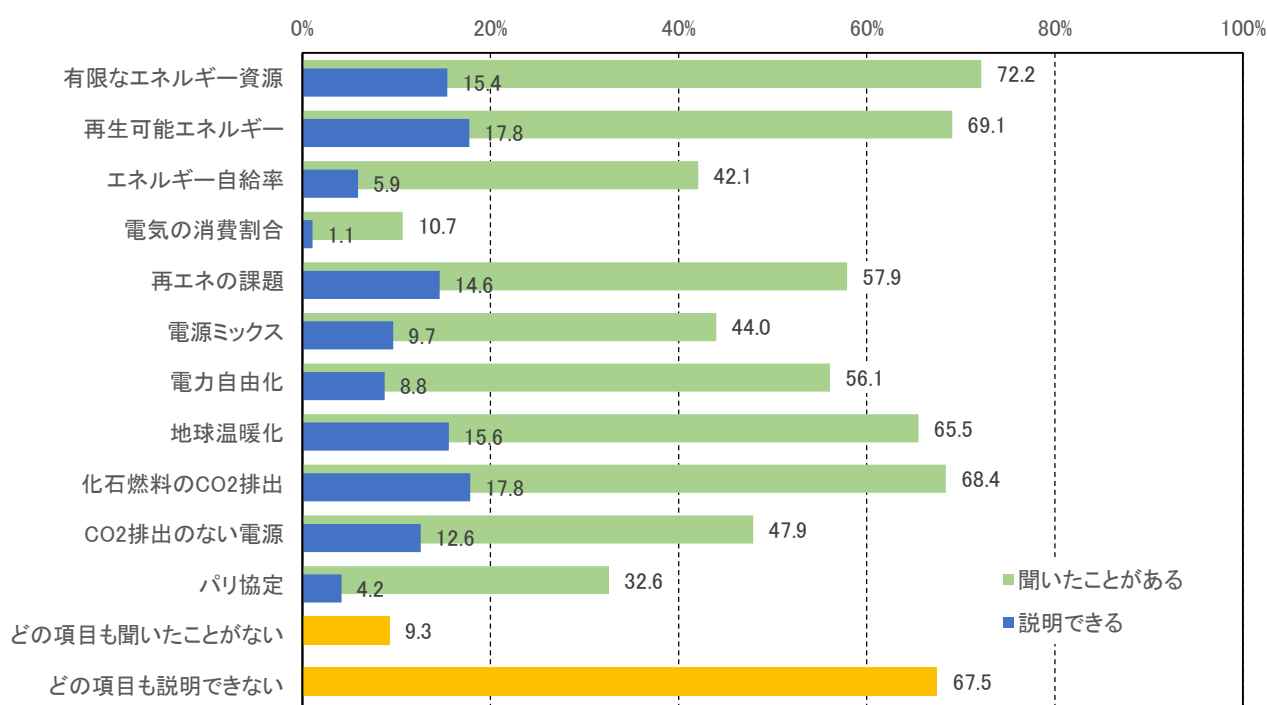
2018 年度調査は「エネルギー・環境分野への関心」と「原子力・放射線への関心」を別項目で質問したため、継続性が認められず、経年変化の図からは外した。

●エネルギー・環境分野に関する情報保有量

- エネルギー・環境分野について聞いたことがある項目のうち、もっとも回答率が高いのは「有限なエネルギー資源」72.2%、次いで、「再生可能エネルギー」69.1%、「化石燃料のCO₂排出」68.4%、「地球温暖化」65.5%と続く。一方、説明できる項目は、同様の項目が高位だが、全体として選択率はそれほど大きくない。
- 「近年の推移」聞いたことがある項目のうち、期間を通じて認知が高いものは「有限なエネルギー資源」、「再生可能エネルギー」、「地球温暖化」、「化石燃料のCO₂排出」など。2021年度とくらべて、今回、「エネルギー自給率」のポイントが大きく増加した。

問4-1 「エネルギー・環境」の分野において、あなたが「聞いたことがあるもの」はどれですか。あてはまるものをすべてお選びください。(〇はいくつでも) (N=1200)

問4-2 「問4-1で選択した事柄」のうち、あなたが「他の人に説明できるもの」はどれですか。あてはまるものをすべてお選びください。(〇はいくつでも) (N=1200)



項目	調査票原文
有限なエネルギー資源	石油や石炭、天然ガス、ウランなどのエネルギー資源の埋蔵量には限りがある
再生可能エネルギー	使い続けてもなくなるしないエネルギー資源を再生可能エネルギーといい、太陽光、風力、水力、地熱、バイオマスなどがある
エネルギー自給率	日本のエネルギー自給率はとても低く、1割程度
電気の消費割合	日本で最終的に消費されるエネルギーのうち、電気の割合は25%程度である
再エネの課題	太陽光発電や風力発電は、立地条件や発電効率などの課題が多い
電源ミックス	電気を安定的に供給するため、さまざまな発電方式を組み合わせで発電されている
電力自由化	2016年4月から電気の小売業への参入が全面自由化され、家庭や商店も含むすべての消費者が電力会社や料金メニューを自由に選択できるようになった
地球温暖化	二酸化炭素(CO ₂)は、地球温暖化の原因となる主要な温室効果ガスである
化石燃料のCO ₂ 排出	石油や石炭、天然ガスなどの化石燃料を燃やすと、二酸化炭素が排出される
CO ₂ 排出のない電源	太陽光、風力、水力、地熱、原子力は、発電の過程で二酸化炭素を排出しない
パリ協定	2016年11月に発効した「パリ協定」では、世界全体の目標として、世界の平均気温の上昇を産業革命前と比べて2℃未満に抑える目標を掲げた

<クロス集計>

聞いたことがあるもの

	全体	性別		年代				原子力情報保有量				原子力利用への態度			
		男性	女性	24 歳以下	25～44 歳	45～64 歳	65 歳以上	多	中	少	無	増加維持	徐々に廃止	男性	女性
全体(N)	1200	592	608	149	357	421	273	109	348	493	250	209	528	58	345
有限なエネルギー資源	72.2	78.5	66.0	67.8	68.6	76.0	73.3	98.2	92.2	73.4	30.4	83.7	83.5	75.9	48.7
再生可能エネルギー	69.1	75.5	62.8	71.8	65.8	72.0	67.4	97.2	91.7	67.7	28.0	80.9	79.7	69.0	47.0
エネルギー自給率	42.1	46.8	37.5	34.9	40.9	47.3	39.6	79.8	60.1	35.1	14.4	52.6	47.7	46.6	26.7
電気の消費割合	10.7	14.7	6.7	15.4	10.6	8.3	11.7	46.8	12.6	5.7	2.0	18.7	9.1	17.2	6.7
再エネの課題	57.9	63.9	52.1	53.0	53.8	58.7	64.8	94.5	81.3	52.3	20.4	69.4	67.6	56.9	37.1
電源ミックス	44.0	52.5	35.7	38.9	40.3	47.5	46.2	90.8	64.7	36.7	9.2	60.3	51.9	46.6	22.0
電力自由化	56.1	62.0	50.3	32.9	54.9	61.0	62.6	90.8	76.4	51.5	21.6	69.9	62.9	60.3	39.1
地球温暖化	65.5	69.6	61.5	64.4	63.3	67.9	65.2	92.7	84.5	65.1	28.0	76.6	76.5	65.5	44.1
化石燃料のCO2 排出	68.4	73.3	63.7	65.8	68.1	69.8	68.1	97.2	89.4	68.0	27.6	77.5	79.7	79.3	46.4
CO2 排出のない電源	47.9	56.6	39.5	47.7	43.7	49.2	51.6	91.7	71.0	39.6	13.2	60.8	56.6	63.8	26.1
パリ協定	32.6	37.5	27.8	28.2	28.0	35.6	36.3	83.5	50.9	23.3	3.2	45.0	38.6	29.3	18.0
あてはまるものはない	9.3	7.4	11.0	16.8	10.1	7.6	6.6	0.9	1.1	1.8	38.8	3.3	2.5	6.9	21.7

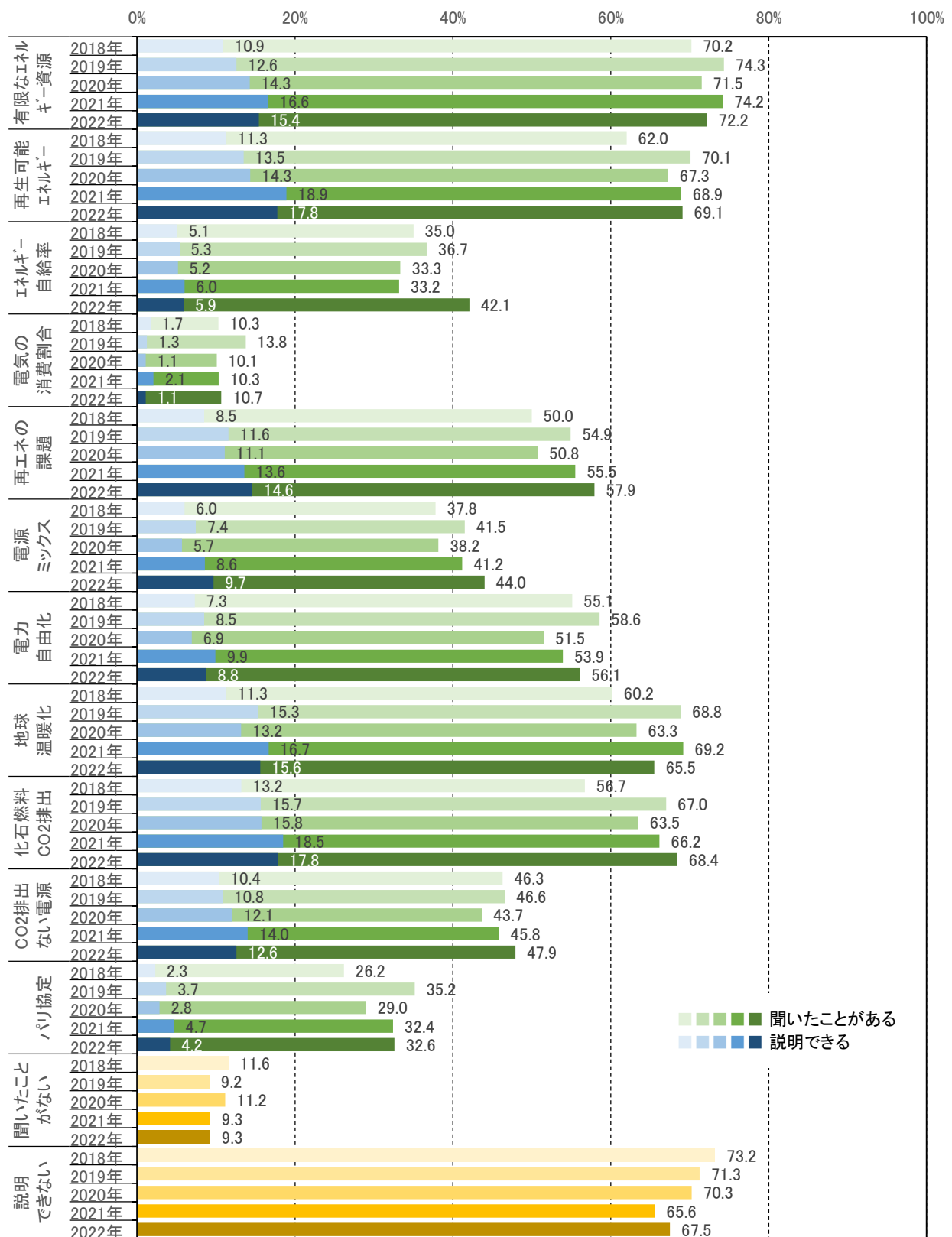
(%)

説明できるもの

	全体	性別		年代				原子力情報保有量				原子力利用への態度			
		男性	女性	24 歳以下	25～44 歳	45～64 歳	65 歳以上	多	中	少	無	増加維持	徐々に廃止	男性	女性
全体(N)	1200	592	608	149	357	421	273	109	348	493	250	209	528	58	345
有限なエネルギー資源	15.4	22.6	8.4	13.4	15.1	16.2	15.8	41.3	24.7	10.1	1.6	27.3	17.6	13.8	5.5
再生可能エネルギー	17.8	26.0	9.7	24.2	15.4	16.6	19.0	54.1	27.3	11.4	1.2	30.1	21.4	15.5	5.2
エネルギー自給率	5.9	9.5	2.5	5.4	4.8	5.2	8.8	22.9	8.0	3.0	1.2	9.1	6.4	10.3	2.6
電気の消費割合	1.1	2.2	0.0	1.3	1.7	0.5	1.1	7.3	1.4	0.0	0.0	2.9	0.6	1.7	0.3
再エネの課題	14.6	21.3	8.1	13.4	12.0	14.7	18.3	42.2	24.1	8.7	0.8	26.3	16.5	8.6	5.2
電源ミックス	9.7	14.5	4.9	7.4	9.5	9.5	11.4	34.9	14.9	5.1	0.4	18.7	11.0	8.6	2.6
電力自由化	8.8	12.3	5.3	4.0	9.8	7.6	11.7	27.5	12.9	5.3	1.6	13.9	10.2	5.2	4.3
地球温暖化	15.6	19.8	11.5	25.5	17.4	12.4	12.8	34.9	25.9	10.8	2.4	26.3	18.4	17.2	4.6
化石燃料のCO2 排出	17.8	24.0	11.8	24.2	17.6	15.2	18.7	46.8	30.7	10.3	2.0	30.6	22.5	13.8	3.8
CO2 排出のない電源	12.6	18.2	7.1	15.4	10.1	11.6	15.8	40.4	22.1	5.3	1.6	23.9	14.6	12.1	2.6
パリ協定	4.2	6.3	2.1	7.4	4.2	2.6	4.8	19.3	5.2	2.0	0.4	9.1	4.0	6.9	0.9
あてはまるものはない	67.5	57.9	76.8	63.1	68.3	70.5	64.1	34.9	50.9	73.0	94.0	53.6	59.3	69.0	87.0

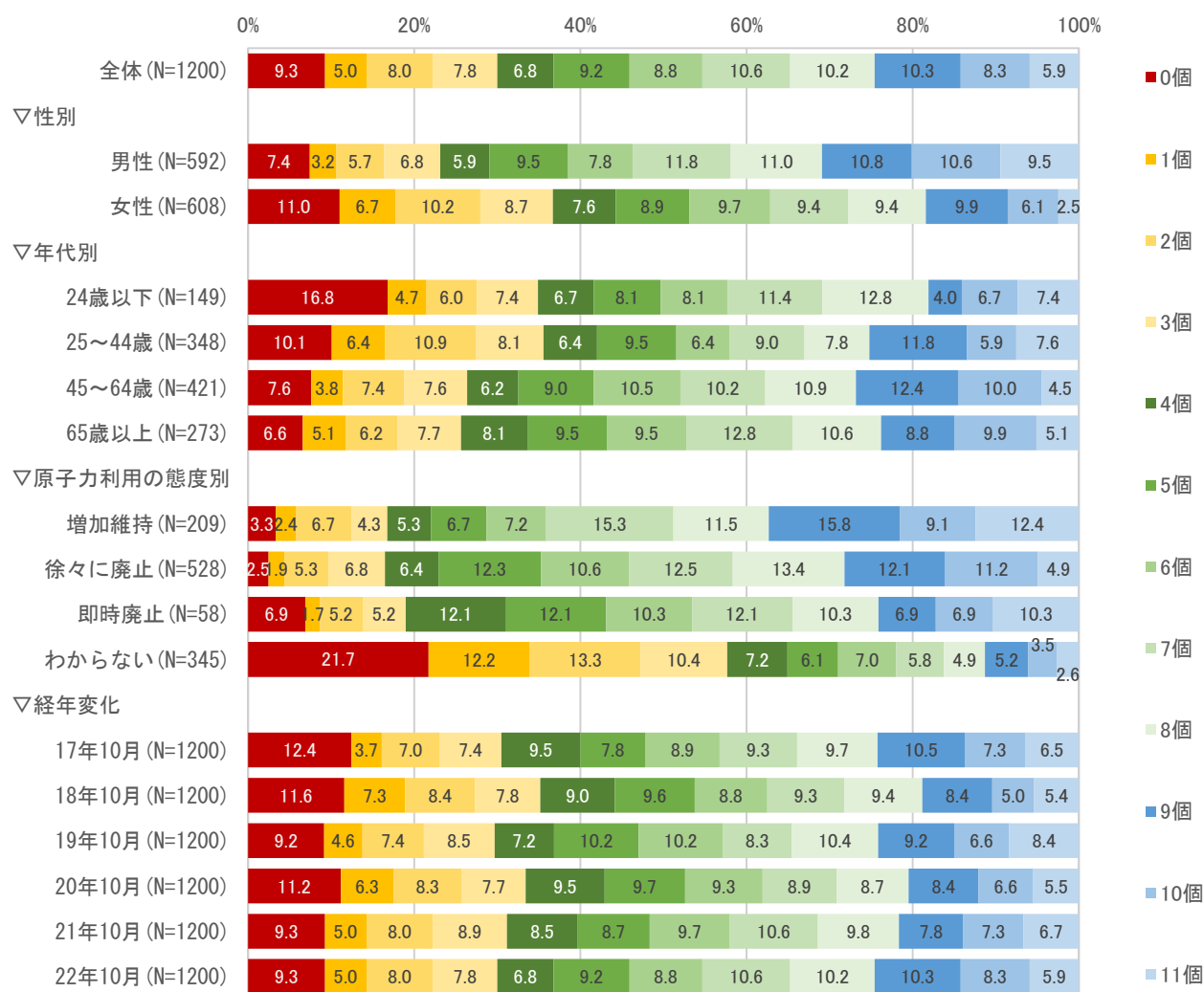
(%)

<経年変化>



<選択個数>

※エネルギー・環境分野に関する情報項目(聞いたことがある)の選択個数分布



※回答の分布(選択肢と選択個数のクロス集計) 30～50% 50～80% 80～100%

	全体	選択個数											
		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
全体(N)	1200	111	60	96	93	81	110	105	127	122	124	100	71
有限なエネルギー資源	72.2	0.0	26.7	32.3	55.9	65.4	84.5	85.7	93.7	97.5	98.4	100.0	100.0
再生可能エネルギー	69.1	0.0	13.3	25.0	51.6	58.0	72.7	82.9	94.5	98.4	100.0	100.0	100.0
エネルギー自給率	42.1	0.0	5.0	15.6	20.4	33.3	30.0	30.5	47.2	51.6	66.9	99.0	100.0
電気の消費割合	10.7	0.0	0.0	4.2	2.2	2.5	2.7	1.9	6.3	9.0	7.3	16.0	100.0
再エネの課題	57.9	0.0	5.0	18.8	20.4	49.4	56.4	59.0	80.3	86.1	91.1	100.0	100.0
電源ミックス	44.0	0.0	1.7	10.4	14.0	8.6	23.6	42.9	56.7	66.4	83.1	99.0	100.0
電力自由化	56.1	0.0	15.0	25.0	31.2	37.0	43.6	63.8	64.6	82.8	92.7	97.0	100.0
地球温暖化	65.5	0.0	16.7	26.0	40.9	56.8	66.4	79.0	82.7	91.8	100.0	99.0	100.0
化石燃料のCO2 排出	68.4	0.0	11.7	32.3	43.0	61.7	70.9	88.6	88.2	95.9	98.4	100.0	100.0
CO2 排出のない電源	47.9	0.0	3.3	8.3	15.1	23.5	36.4	42.9	55.1	81.1	87.1	99.0	100.0
パリ協定	32.6	0.0	1.7	2.1	5.4	3.7	12.7	22.9	30.7	39.3	75.0	91.0	100.0
あてはまるものはない	9.3	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

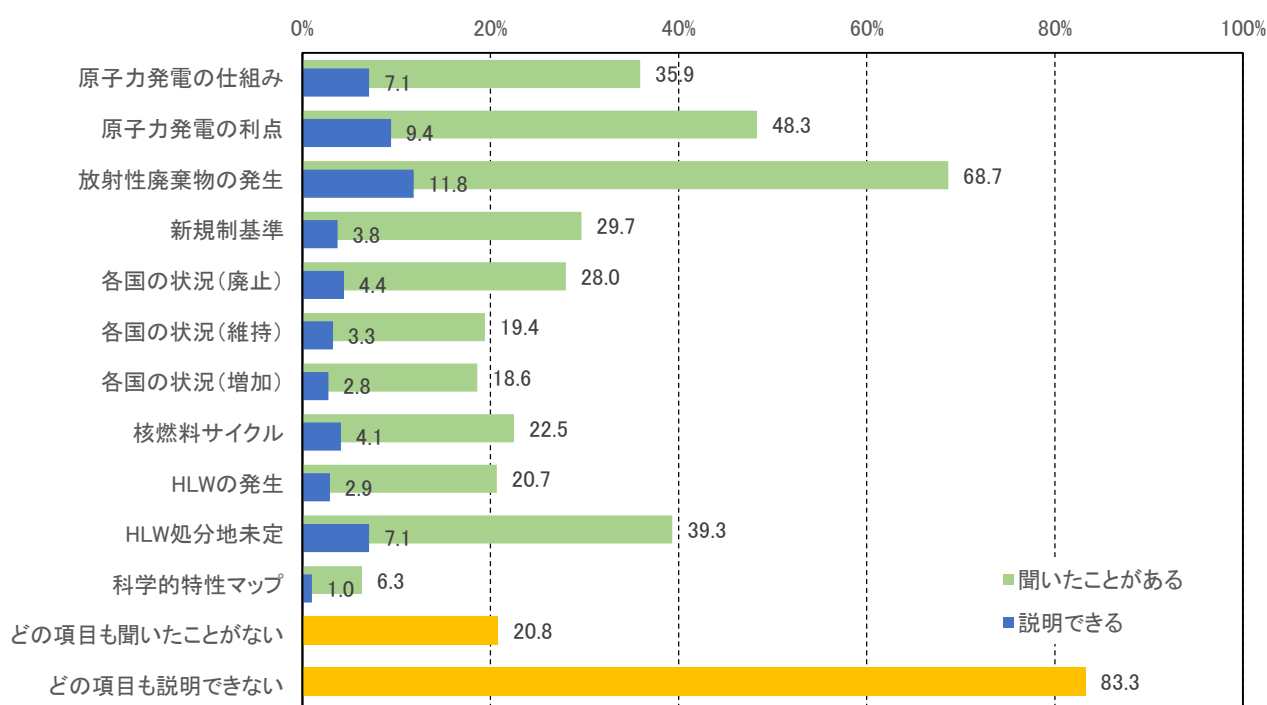
列内での百分率(%)

●原子力分野に関する情報保有量

- 原子力分野について聞いたことがある項目のうち、もっとも回答率が高いのは、「放射性廃棄物の発生」68.7%、次いで、「原子力発電の利点」48.3%、「HLW 処分地未定」39.3%、「原子力発電の仕組み」35.9%、と続く。一方、説明できる項目は、全体として選択率はそれほど大きくない。
- 「近年の推移」聞いたことがある項目のうち、期間を通じて認知が高いものは「放射性廃棄物の発生」、「原子力発電の利点」、「HLW 処分地未定」など。また、「各国の状況(廃止)」は減少傾向の可能性はある。

問5-1 「原子力」の分野において、あなたが「聞いたことがあるもの」はどれですか。あてはまるものをすべてお選びください。(○はいくつでも) (N=1200)

問5-2 「問5-1で選択した事柄」のうち、あなたが「他の人に説明できるもの」はどれですか。あてはまるものをすべてお選びください。(○はいくつでも) (N=1200)



項目	調査票原文
原子力発電の仕組み	原子力発電はウランの核分裂で発生した熱で水蒸気を作り、タービン発電機を回して発電している
原子力発電の利点	原子力発電は少量の燃料で大量の電気を得ることができる
放射性廃棄物の発生	原子力発電を利用すると、放射能を持った廃棄物が発生する
新規制基準	福島第一原子力発電所事故の教訓などを踏まえ、原子力発電所や核燃料施設などの新たな規制基準が策定された
各国の状況(廃止)	ドイツやスイスは、今後、国内の原子力発電を段階的に廃止する方針である
各国の状況(維持)	フランスやイギリス、アメリカは、原子力発電を主要な電源として利用する方針である
各国の状況(増加)	中国やインド、ロシアは、今後、国内の原子力発電を増やす方針である
核燃料サイクル	原子力発電の使用済燃料から回収したプルトニウムは、再び原子力発電の燃料として利用されている
HLW※の発生 ※高レベル放射性廃棄物	使用済核燃料のウランとプルトニウムを取り出し、再び燃料として再処理する過程で高レベル放射性廃棄物が発生する
HLW 処分地未定	原子力発電で発生する高レベル放射性廃棄物は、まだ処分地が決定していない
科学的特性マップ	2017年7月に高レベル放射性廃棄物の処分地を選ぶ際に考慮される科学的特性を日本全国で俯瞰した「科学的特性マップ」が公表された

<クロス集計>

聞いたことがあるもの

	全体	性別		年代				原子力情報保有量				原子力利用への態度			
		男性	女性	24 歳以下	25～44 歳	45～64 歳	65 歳以上	多	中	少	無	増加維持	徐々に廃止	即時廃止	わからない
全体(N)	1200	592	608	149	357	421	273	109	348	493	250	209	528	58	345
原子力発電の仕組み	35.9	48.8	23.4	26.8	29.1	40.6	42.5	98.2	69.5	16.6	0.0	56.5	39.8	51.7	16.2
原子力発電の利点	48.3	58.6	38.3	40.9	47.1	52.3	48.0	96.3	79.6	40.2	0.0	71.8	54.0	50.0	24.9
放射性廃棄物の発生	68.7	75.5	62.0	59.1	64.1	74.3	71.1	100.0	97.1	76.5	0.0	79.4	82.4	82.8	42.0
新規制基準	29.7	38.0	21.5	22.8	26.1	31.1	35.9	99.1	51.4	14.0	0.0	43.5	34.5	41.4	11.6
各国の状況(廃止)	28.0	36.1	20.1	20.1	21.6	32.1	34.4	96.3	50.3	11.4	0.0	36.4	35.8	39.7	9.6
各国の状況(維持)	19.4	26.5	12.5	16.8	16.5	21.9	20.9	95.4	31.3	4.1	0.0	34.0	20.1	29.3	7.8
各国の状況(増加)	18.6	24.8	12.5	15.4	14.3	20.0	23.8	88.1	28.4	5.7	0.0	27.8	20.1	31.0	8.7
核燃料サイクル	22.5	32.3	13.0	12.1	20.2	23.3	30.0	95.4	41.4	4.5	0.0	37.8	25.4	29.3	8.1
HLW の発生	20.7	28.9	12.7	12.8	18.2	23.3	24.2	92.7	38.8	2.4	0.0	31.1	25.2	32.8	6.7
HLW 処分地未定	39.3	46.5	32.4	26.8	30.0	44.2	50.9	97.2	71.0	24.1	0.0	49.8	49.6	53.4	16.5
科学的特性マップ	6.3	10.5	2.3	6.0	5.9	6.2	7.3	54.1	4.9	0.0	0.0	12.4	6.3	12.1	1.7
あてはまるものはない	20.8	15.0	26.5	29.5	26.6	14.7	17.9	0.0	0.0	0.0	100.0	8.1	8.5	8.6	47.2

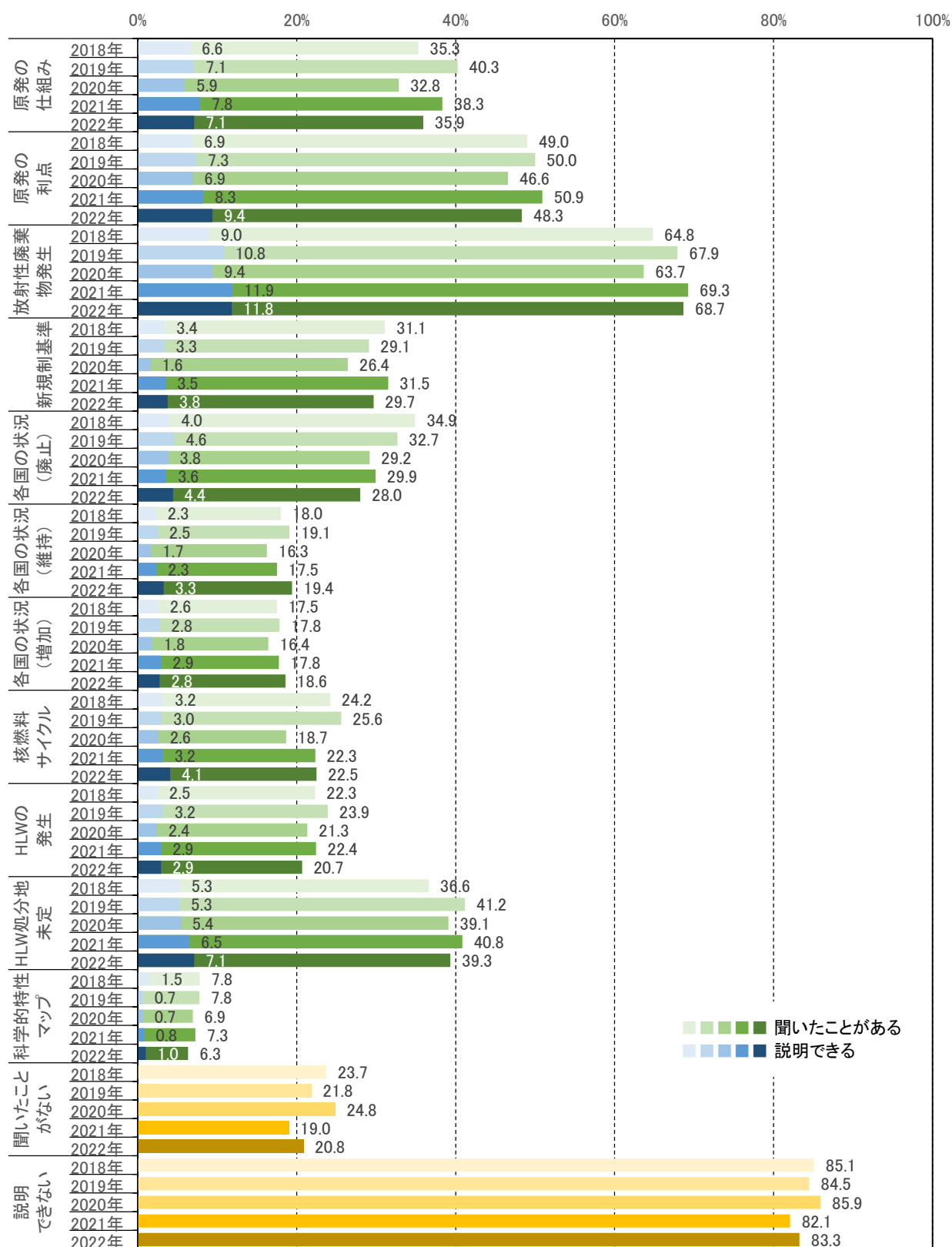
(%)

説明できるもの

	全体	性別		年代				原子力情報保有量				原子力利用への態度			
		男性	女性	24 歳以下	25～44 歳	45～64 歳	65 歳以上	多	中	少	無	増加維持	徐々に廃止	即時廃止	わからない
全体(N)	1200	592	608	149	357	421	273	109	348	493	250	209	528	58	345
原子力発電の仕組み	7.1	12.0	2.3	6.0	6.4	6.7	9.2	33.9	12.1	1.2	0.0	14.4	7.4	8.6	1.7
原子力発電の利点	9.4	15.7	3.3	14.1	9.8	7.1	9.9	38.5	14.9	3.9	0.0	18.7	10.0	13.8	1.4
放射性廃棄物の発生	11.8	18.9	4.9	11.4	10.6	11.6	13.9	40.4	20.4	5.5	0.0	21.1	13.6	15.5	2.9
新規制基準	3.8	6.8	0.8	3.4	2.5	3.6	5.9	27.5	3.4	0.6	0.0	8.1	3.8	5.2	0.9
各国の状況(廃止)	4.4	7.1	1.8	5.4	2.8	4.3	6.2	28.4	5.5	0.6	0.0	10.0	4.5	3.4	0.9
各国の状況(維持)	3.3	5.4	1.2	5.4	3.1	1.7	4.8	24.8	3.2	0.2	0.0	9.6	2.5	1.7	0.6
各国の状況(増加)	2.8	4.9	0.7	2.7	2.8	1.4	4.8	19.3	2.9	0.4	0.0	6.7	2.3	1.7	0.9
核燃料サイクル	4.1	7.8	0.5	6.0	3.4	2.9	5.9	25.7	5.7	0.2	0.0	12.0	3.0	1.7	1.2
HLW の発生	2.9	5.6	0.3	4.7	2.5	2.4	3.3	20.2	3.7	0.0	0.0	7.2	3.0	1.7	0.6
HLW 処分地未定	7.1	11.0	3.3	6.0	4.8	7.1	10.6	33.0	11.2	2.0	0.0	11.5	8.7	10.3	1.4
科学的特性マップ	1.0	1.7	0.3	2.7	0.6	0.5	1.5	10.1	0.3	0.0	0.0	1.9	0.9	1.7	0.3
あてはまるものはない	83.3	74.8	91.4	80.5	86.0	83.4	81.0	47.7	71.8	90.7	100.0	72.2	80.3	81.0	95.1

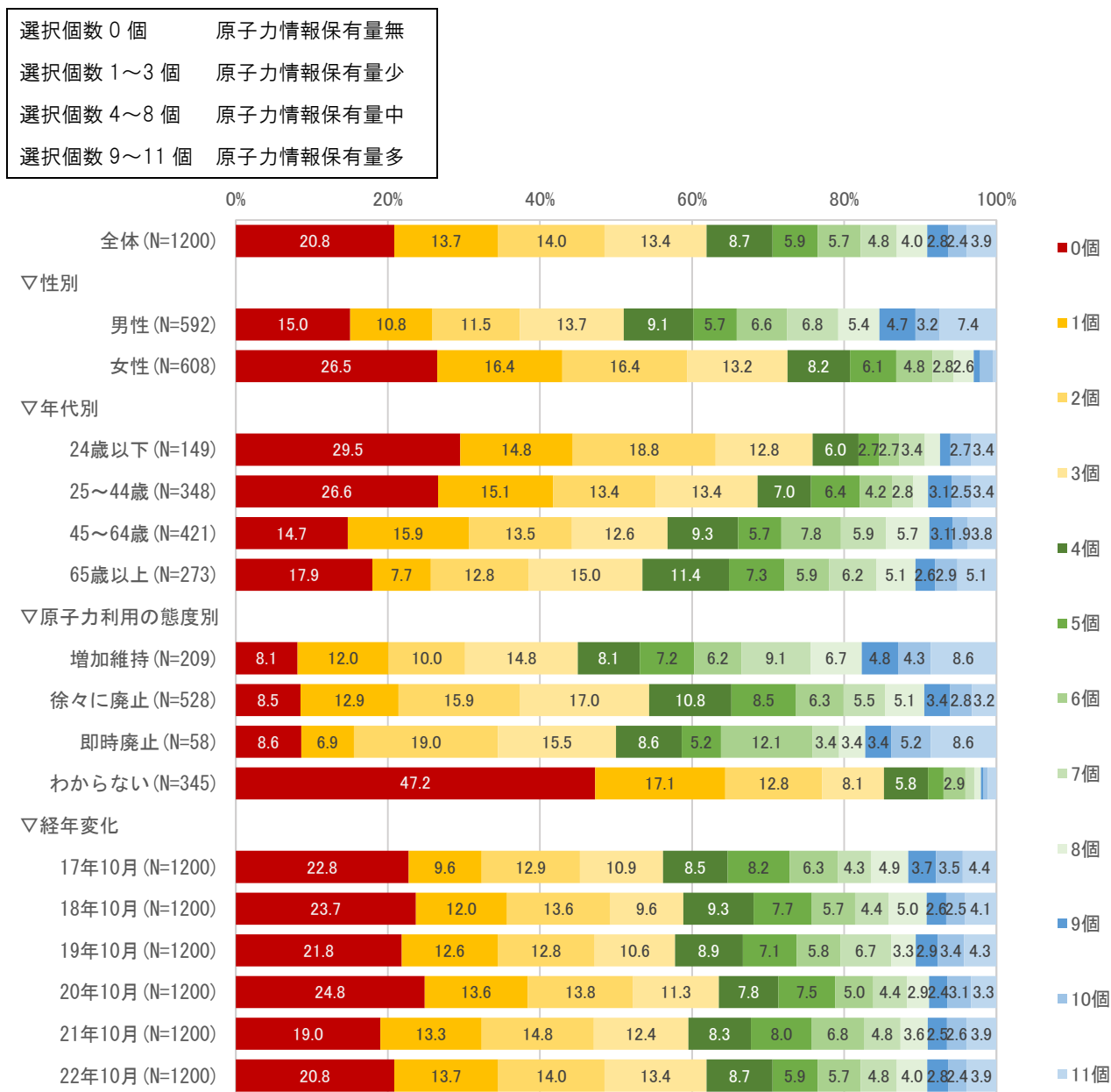
(%)

<経年変化>



<選択個数>

※原子力分野に関する情報項目(聞いたことがある)の選択個数分布



※回答の分布(選択肢と選択個数のクロス集計) ■30～50% ■50～80% ■80～100%

	全体	選択個数											
		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
全体(N)	1200	250	164	168	161	104	71	68	57	48	33	29	47
原子力発電の仕組み	35.9	0.0	5.5	12.5	32.3	58.7	59.2	72.1	84.2	87.5	97.0	96.6	100.0
原子力発電の利点	48.3	0.0	19.5	44.0	57.1	68.3	81.7	79.4	86.0	93.8	87.9	100.0	100.0
放射性廃棄物の発生	68.7	0.0	56.7	84.5	88.2	94.2	95.8	98.5	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
新規制基準	29.7	0.0	4.3	14.3	23.6	34.6	43.7	57.4	57.9	83.3	97.0	100.0	100.0
各国の状況(廃止)	28.0	0.0	4.3	8.9	21.1	26.0	43.7	55.9	63.2	89.6	90.9	96.6	100.0
各国の状況(維持)	19.4	0.0	0.6	1.2	10.6	12.5	28.2	33.8	50.9	50.0	93.9	89.7	100.0
各国の状況(増加)	18.6	0.0	1.2	6.5	9.3	9.6	18.3	35.3	45.6	54.2	63.6	96.6	100.0
核燃料サイクル	22.5	0.0	1.2	1.8	10.6	24.0	29.6	47.1	66.7	58.3	84.8	100.0	100.0
HLW の発生	20.7	0.0	0.0	3.0	4.3	17.3	31.0	50.0	54.4	62.5	75.8	100.0	100.0
HLW 処分地未定	39.3	0.0	6.7	23.2	42.9	54.8	67.6	67.6	87.7	95.8	90.9	100.0	100.0
科学的特性マップ	6.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	2.9	3.5	25.0	18.2	20.7	100.0
あてはまるものはない	20.8	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

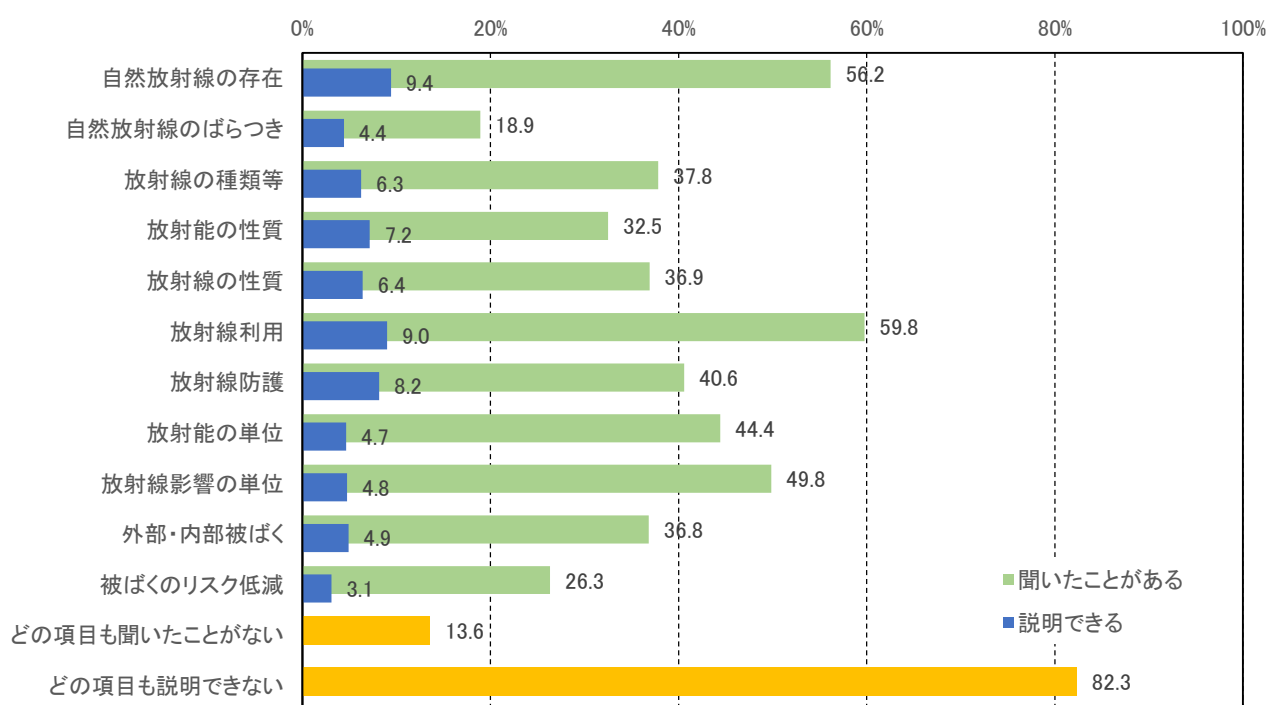
列内での百分率(%)

●放射線分野に関する情報保有量

- 放射線分野について聞いたことがある項目のうち、「放射線利用」59.8%、「自然放射線の存在」56.2%が高く、次いで、「放射線影響の単位」49.8%、「放射能の単位」44.4%、「放射線防護」40.6%と続く。一方、説明できる項目は、全体として選択率はそれほど大きくない。
- 「近年の推移」聞いたことがある項目のうち、期間を通じて認知が高いものは「自然放射線の存在」、「放射線利用」である。

問6-1 「放射線」の分野において、あなたが「聞いたことがあるもの」はどれですか。あてはまるものをすべてお選びください。（○はいくつでも）（N=1200）

問6-2 「問6-1で選択した事柄」のうち、あなたが「他の人に説明できるもの」はどれですか。あてはまるものをすべてお選びください。（○はいくつでも）（N=1200）



項目	調査票原文
自然放射線の存在	私たちは宇宙や大地、大気や食物から常に自然の放射線を受けている
自然放射線のばらつき	世界には、世界平均の倍以上の自然放射線を受けている地域がある
放射線の種類等	放射線には、アルファ線やベータ線、ガンマ線、エックス線、中性子線などの種類があり、放射線の存在は、人間の五感で認識することができない
放射能の性質	放射能は、時間がたつにつれて弱まる性質がある
放射線の性質	放射線には、物質を通り抜ける性質や物質を変質させる性質がある
放射線利用	放射線は医療・工業・農業等さまざまな分野で利用されている
放射線防護	放射線から身を守るには、放射性物質から離れる、被ばくする時間を短くする、放射線をさえる方法がある
放射能の単位	放射性物質の量や放射能の強さは、ベクレルという単位で表される
放射線影響の単位	私たちの体への放射線の影響は、シーベルトという単位で表される
外部・内部被ばく	被ばく(放射線を受けること)には、体外から放射線を受ける外部被ばくと、呼吸や食事などで体内に取り入れた放射性物質から放射線を受ける内部被ばくがある
被ばくのリスク低減	被ばくのリスクを低減させるため、食品中の放射性物質の摂取量が規制されている

<クロス集計>

聞いたことがあるもの

	全体	性別		年代				原子力情報保有量				原子力利用への態度			
		男性	女性	24 歳 以下	25～ 44 歳	45～ 64 歳	65 歳 以上	多	中	少	無	増加 維持	徐々に 廃止	即時 廃止	わから ない
全体(N)	1200	592	608	149	357	421	273	109	348	493	250	209	528	58	345
自然放射線の存在	56.2	62.7	49.8	56.4	50.4	59.1	59.0	98.2	79.3	50.7	16.4	67.0	64.8	60.3	37.4
自然放射線のばらつき	18.9	24.8	13.2	18.8	20.7	20.2	14.7	64.2	25.9	11.2	4.8	28.7	18.8	25.9	11.9
放射線の種類等	37.8	46.3	29.6	38.9	32.5	41.3	38.8	89.0	60.3	26.2	7.2	51.7	42.6	51.7	19.1
放射能の性質	32.5	41.9	23.4	26.2	34.5	35.4	28.9	83.5	51.4	20.5	7.6	49.8	35.2	39.7	17.4
放射線の性質	36.9	46.3	27.8	41.6	35.0	37.3	36.3	83.5	56.9	28.2	6.0	54.5	41.5	48.3	17.7
放射線利用	59.8	64.0	55.6	45.6	52.7	67.2	65.2	95.4	80.2	57.2	20.8	66.5	68.9	60.3	43.5
放射線防護	40.6	45.3	36.0	34.2	35.6	48.0	39.2	89.0	63.2	30.0	8.8	52.6	47.0	48.3	23.5
放射能の単位	44.4	51.5	37.5	34.9	41.5	48.0	48.0	95.4	66.1	34.5	11.6	54.1	53.2	50.0	26.4
放射線影響の単位	49.8	56.8	43.1	39.6	47.6	54.4	51.3	91.7	69.8	44.4	14.4	59.8	57.4	56.9	33.0
外部・内部被ばく	36.8	40.5	33.2	24.2	35.9	47.0	29.3	85.3	55.2	27.0	9.6	44.0	43.8	36.2	22.0
被ばくのリスク低減	26.3	29.4	23.4	19.5	29.4	31.1	18.7	74.3	41.4	15.8	5.2	34.4	29.9	27.6	16.8
あてはまるものはない	13.6	10.8	16.3	20.1	17.6	8.6	12.5	0.0	0.6	5.5	53.6	7.2	5.7	10.3	26.7

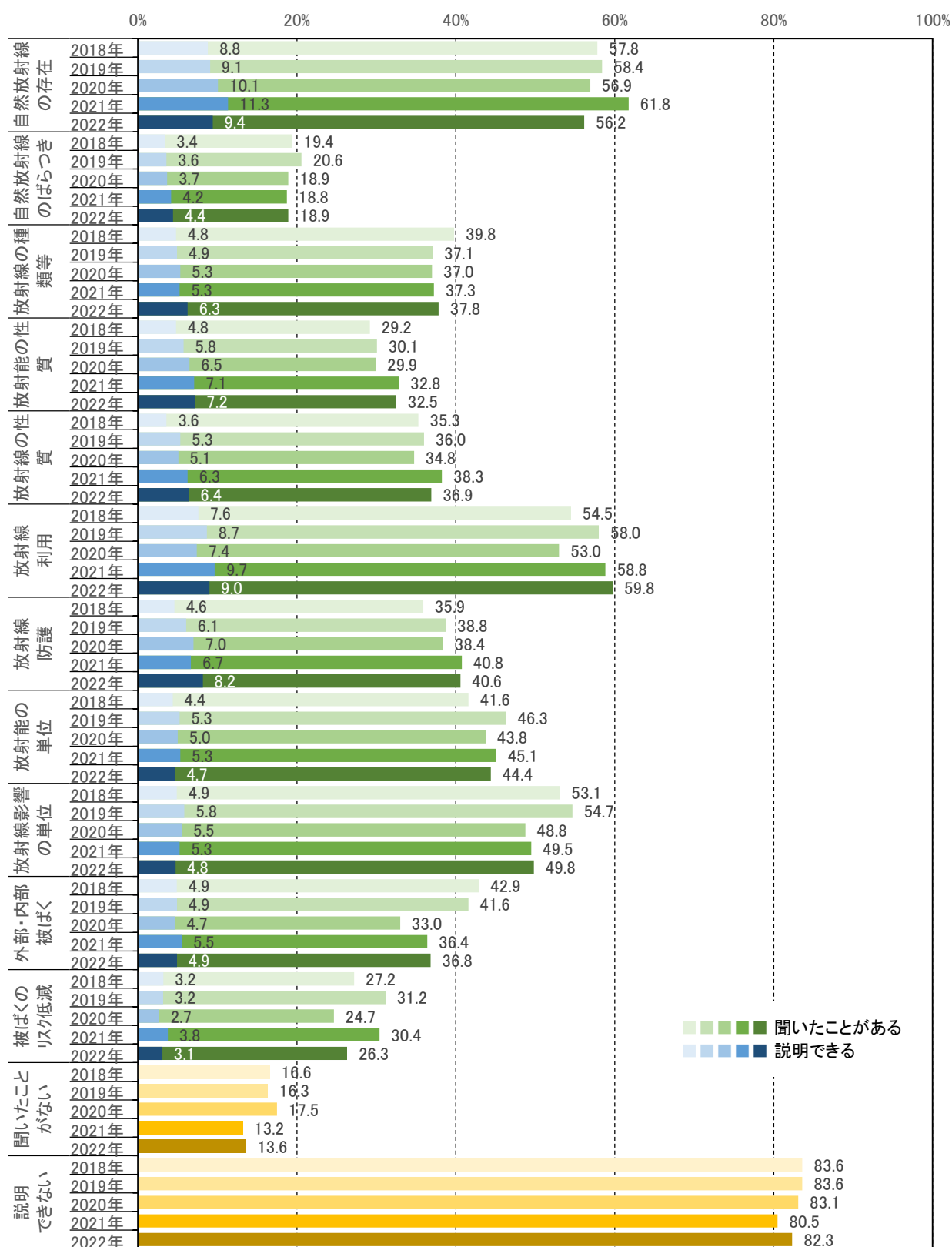
(%)

説明できるもの

	全体	性別		年代				原子力情報保有量				原子力利用への態度			
		男性	女性	24 歳 以下	25～ 44 歳	45～ 64 歳	65 歳 以上	多	中	少	無	増加 維持	徐々に 廃止	即時 廃止	わから ない
全体(N)	1200	592	608	149	357	421	273	109	348	493	250	209	528	58	345
自然放射線の存在	9.4	13.5	5.4	9.4	9.2	8.6	11.0	41.3	14.4	3.4	0.4	16.3	11.6	6.9	2.9
自然放射線のばらつき	4.4	7.3	1.6	6.7	4.8	3.8	3.7	23.9	6.6	0.6	0.4	8.1	4.0	12.1	1.2
放射線の種類等	6.3	10.1	2.5	10.1	5.3	4.3	8.4	31.2	10.1	1.2	0.0	13.4	6.3	8.6	1.2
放射能の性質	7.2	11.8	2.6	11.4	8.7	5.2	5.9	32.1	10.9	2.6	0.0	16.3	7.4	6.9	0.9
放射線の性質	6.4	11.8	1.2	8.7	7.3	5.2	5.9	34.9	8.0	2.2	0.0	13.4	7.0	8.6	1.2
放射線利用	9.0	13.9	4.3	12.1	7.6	8.3	10.3	38.5	13.5	3.9	0.0	16.3	10.6	5.2	2.0
放射線防護	8.2	11.8	4.6	9.4	7.3	8.3	8.4	36.7	12.1	2.8	0.8	14.4	10.0	6.9	1.7
放射能の単位	4.7	7.9	1.5	4.7	4.5	2.9	7.7	24.8	6.0	1.4	0.4	10.0	4.7	3.4	1.4
放射線影響の単位	4.8	7.9	1.6	5.4	4.5	3.6	6.6	23.9	5.5	2.2	0.4	11.0	4.4	3.4	1.7
外部・内部被ばく	4.9	7.4	2.5	6.7	4.5	4.8	4.8	21.1	8.0	1.4	0.4	9.1	5.3	6.9	1.2
被ばくのリスク低減	3.1	4.9	1.3	4.7	3.1	2.4	3.3	19.3	4.3	0.2	0.0	6.7	2.8	3.4	1.2
あてはまるものはない	82.3	75.8	88.7	79.2	82.9	83.1	82.1	49.5	72.1	89.0	97.6	70.3	78.2	86.2	94.8

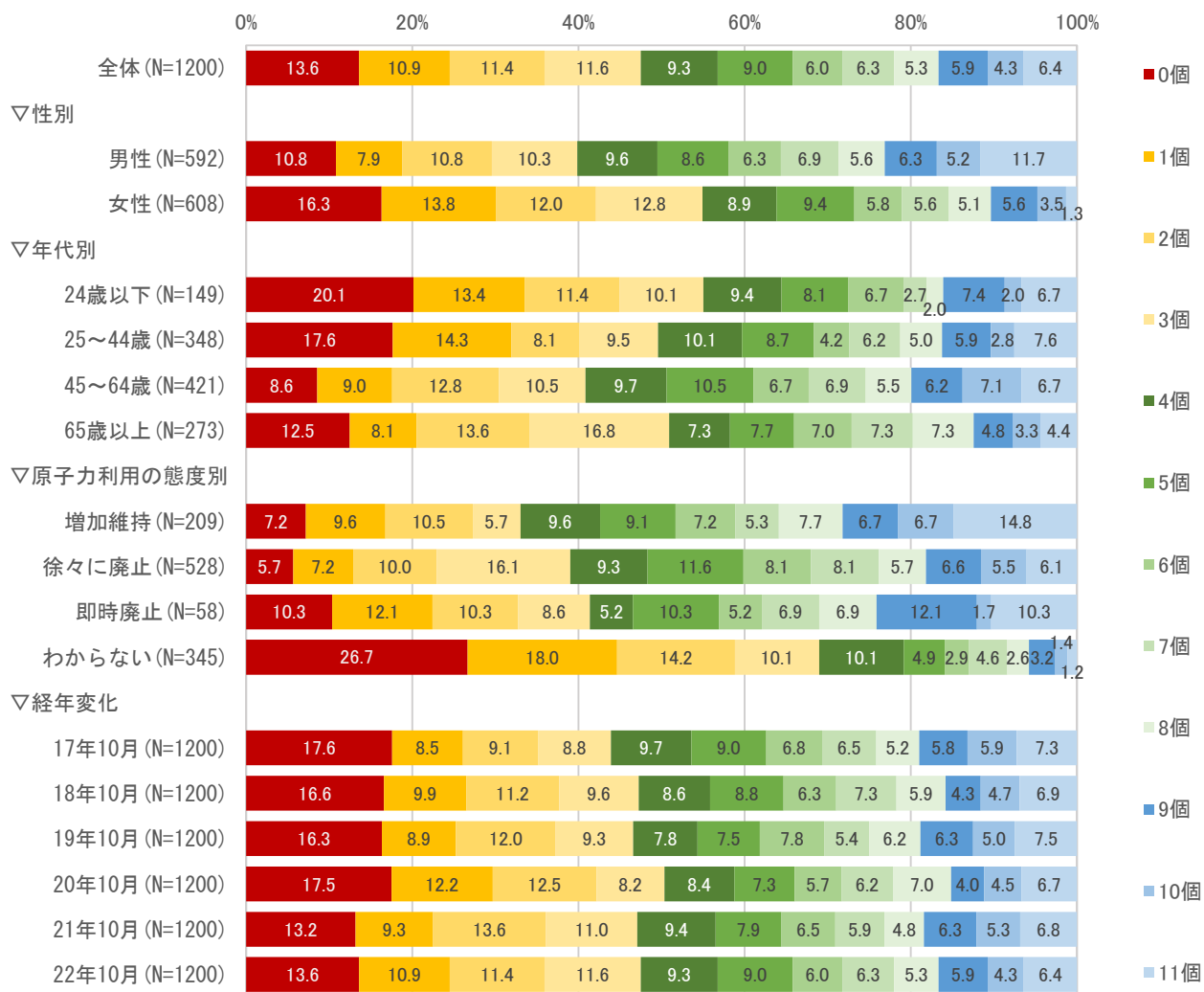
(%)

<経年変化>



<選択個数>

※放射線分野に関する情報項目(聞いたことがある)の選択個数分布



※回答の分布(選択肢と選択個数のクロス集計) 30～50% 50～80% 80～100%

	全体	選択個数											
		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
全体(N)	1200	163	131	137	139	111	108	72	75	64	71	52	77
自然放射線の存在	56.2	0.0	22.9	40.9	53.2	57.7	71.3	75.0	85.3	90.6	95.8	100.0	100.0
自然放射線のばらつき	18.9	0.0	3.8	3.6	11.5	9.9	15.7	18.1	24.0	31.3	38.0	34.6	100.0
放射線の種類等	37.8	0.0	4.6	14.6	15.8	28.8	35.2	58.3	73.3	76.6	87.3	98.1	100.0
放射能の性質	32.5	0.0	11.5	8.0	10.1	26.1	31.5	36.1	58.7	54.7	74.6	100.0	100.0
放射線の性質	36.9	0.0	3.1	13.1	16.5	36.0	37.0	58.3	66.7	62.5	83.1	96.2	100.0
放射線利用	59.8	0.0	28.2	48.9	56.1	65.8	79.6	76.4	86.7	93.8	95.8	98.1	100.0
放射線防護	40.6	0.0	4.6	9.5	20.1	29.7	51.9	61.1	76.0	89.1	91.5	98.1	100.0
放射能の単位	44.4	0.0	6.1	16.8	33.8	43.2	57.4	70.8	70.7	81.3	88.7	94.2	100.0
放射線影響の単位	49.8	0.0	6.9	27.0	51.1	56.8	56.5	70.8	65.3	93.8	95.8	100.0	100.0
外部・内部被ばく	36.8	0.0	4.6	10.2	18.7	28.8	39.8	48.6	61.3	76.6	90.1	96.2	100.0
被ばくのリスク低減	26.3	0.0	3.8	7.3	12.9	17.1	24.1	26.4	32.0	50.0	59.2	84.6	100.0
あてはまるものはない	13.6	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

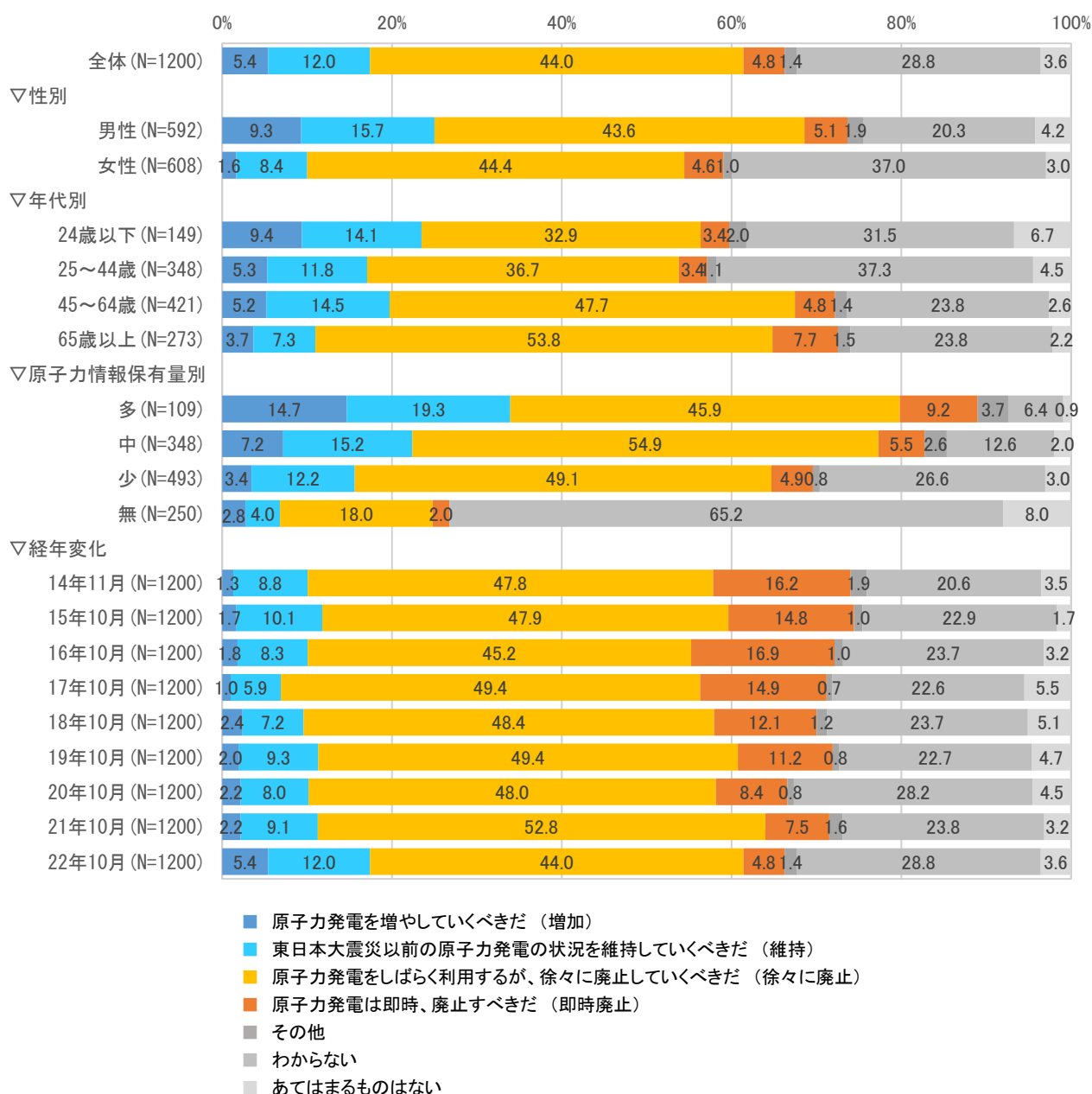
列内での百分率(%)

IV章 原子力・エネルギーに対する態度

●原子力に対する態度（原子力発電の利用）

- 今後の原子力の利用に関して、もっとも多い意見は「徐々に廃止」44.0%、次いで「わからない」28.8%。積極的な原発利用層である「維持」「増加」はそれぞれ 12.0%、5.4%となった。一方、「即時廃止」は 4.8%にとどまった。
- 〔近年の推移〕期間を通じてもっとも多い意見は「徐々に廃止」で、5割程度を維持（今回はやや減少）している。「増加・維持」は、今回大きく増加した。「即時廃止」は年々減少傾向。「わからない」との意見は 4 分の 1 程度で推移している。また、2021 年度調査まで原発利用に積極的なのは若年層であったが、今回は 45～64 歳および 65 歳以上の層でも「即時廃止」が大きく低下し、「増加・維持」が増加するという変化がみられた。

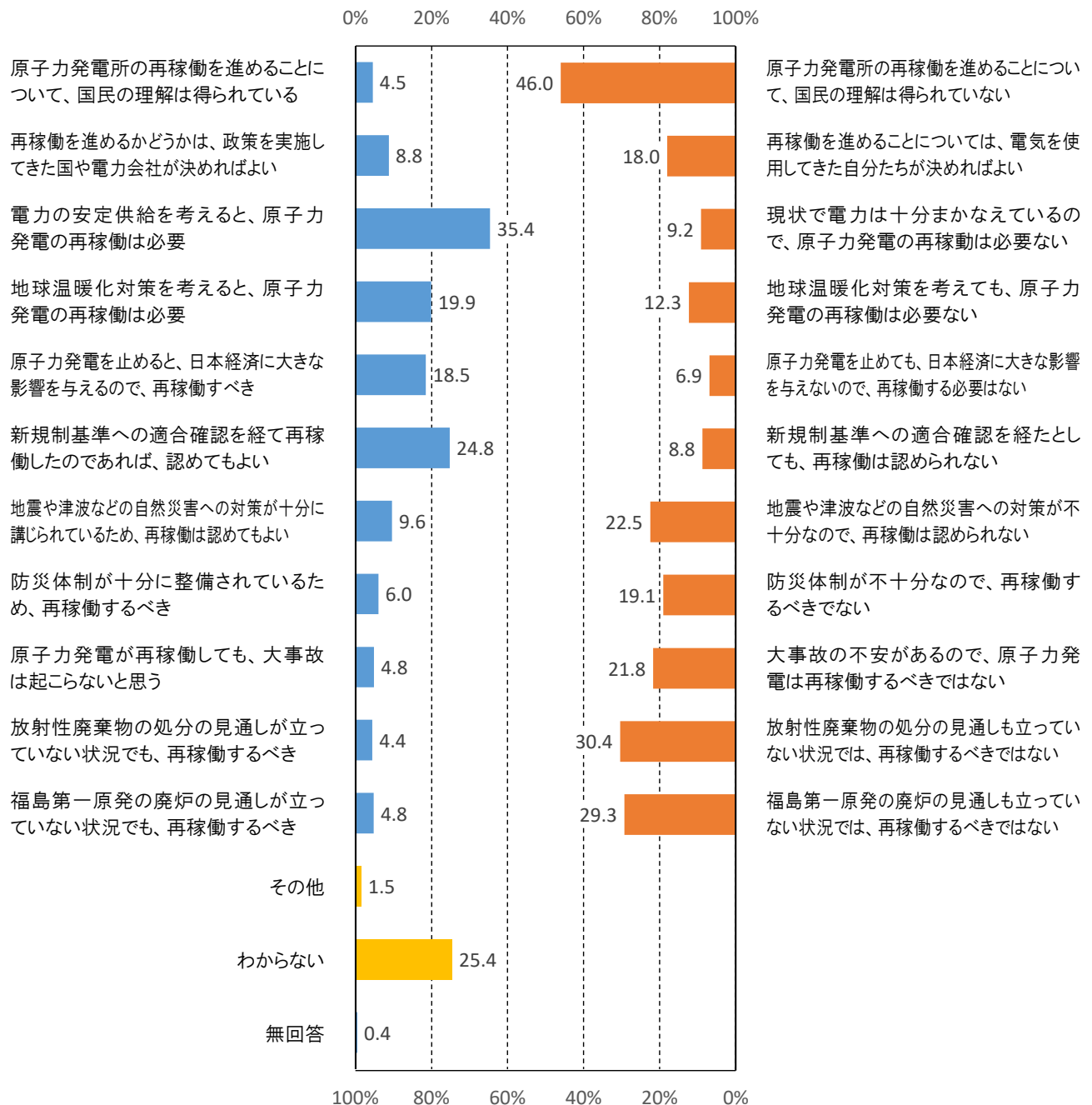
問8 今後日本は、原子力発電をどのように利用していけばよいと思いますか。あなたの考えに近いものをお選びください。（○は1つだけ）（N=1200）



●原子力に対する態度（再稼働）

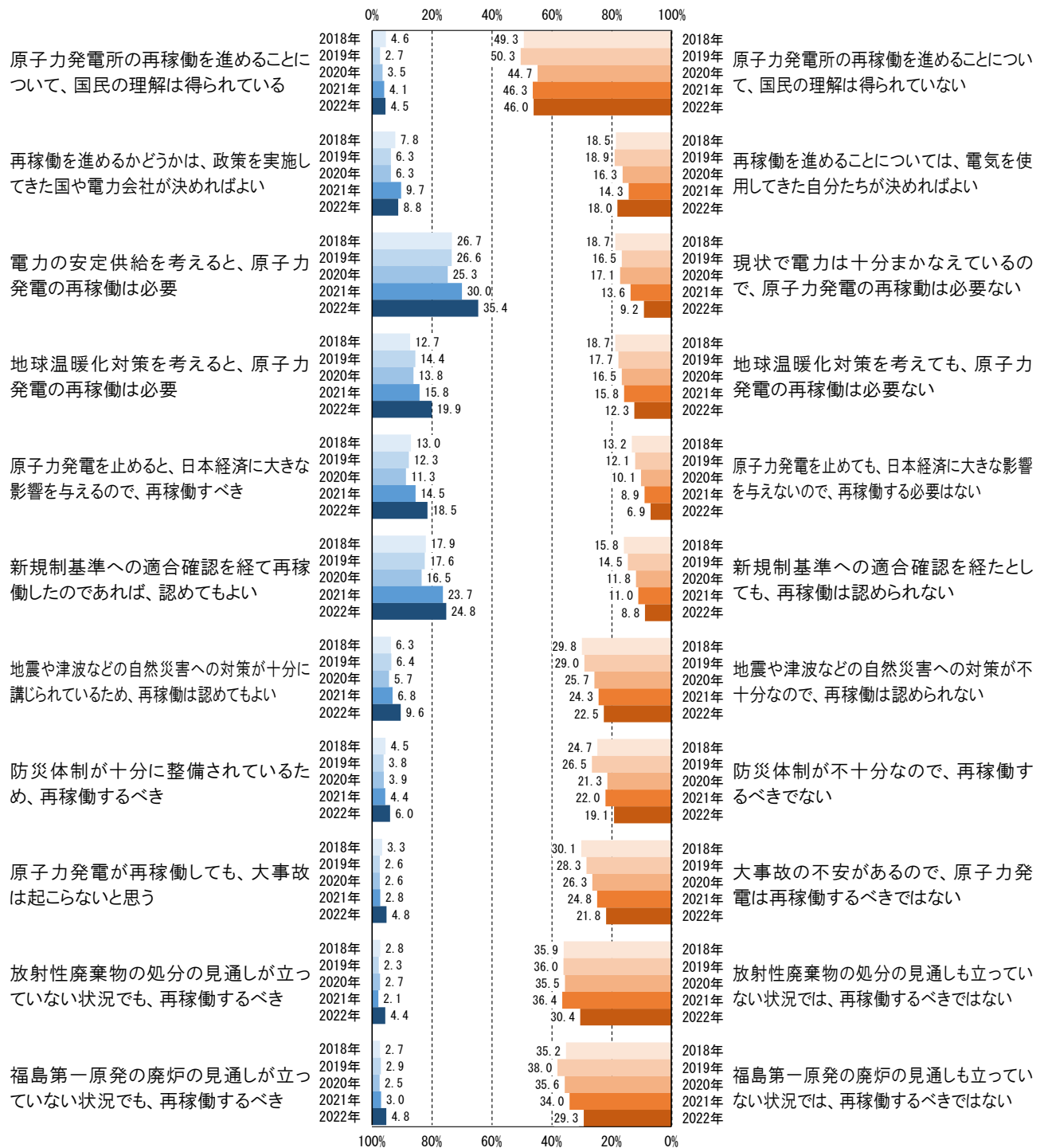
- 再稼働に対するもっとも多い意見は、「再稼働を進めることについて、国民の理解は得られていない」46.0%。次いで「電力安定供給を考えると再稼働必要」35.4%、「放射性廃棄物処分の見通しなし」30.4%、「福島原発廃炉の見通しなし」29.3%。
- これに続くのは、再稼働に否定的な意見では、「大事故の不安」21.8%、「自然災害対策不十分」22.5%、「防災体制不十分」19.1%。一方、再稼働に肯定的な意見では、「新規制基準適合ならば再稼働認める」24.8%、「温暖化のため必要」19.9%、「経済のため必要」18.5%が、ある程度選択されてる項目となる。

問9ー1 原子力規制委員会による新規制基準への適合確認を通過した原子力発電所は、地元自治体の了解を得て、再稼働されることになります。以下のような再稼働に関するご意見について、あなたのお考えにあてはまるものがありましたら、すべてお選びください。（○はいくつでも）（N=1200）※対になる項目の両者を選択していることもありうる



<経年変化>

- [近年の推移]今回、再稼働を否定する項目は、ほとんどすべての項目で減少傾向となった。一方、再稼働を肯定する項目のうち、「電力の安定供給」「適合確認」「地球温暖化」「日本経済」の4項目については増加傾向。
- 近年は、再稼働に対して国民の理解は未だ得られていないとしながらも、再稼働に寛容になってきていることが推測される。



<クロス集計>

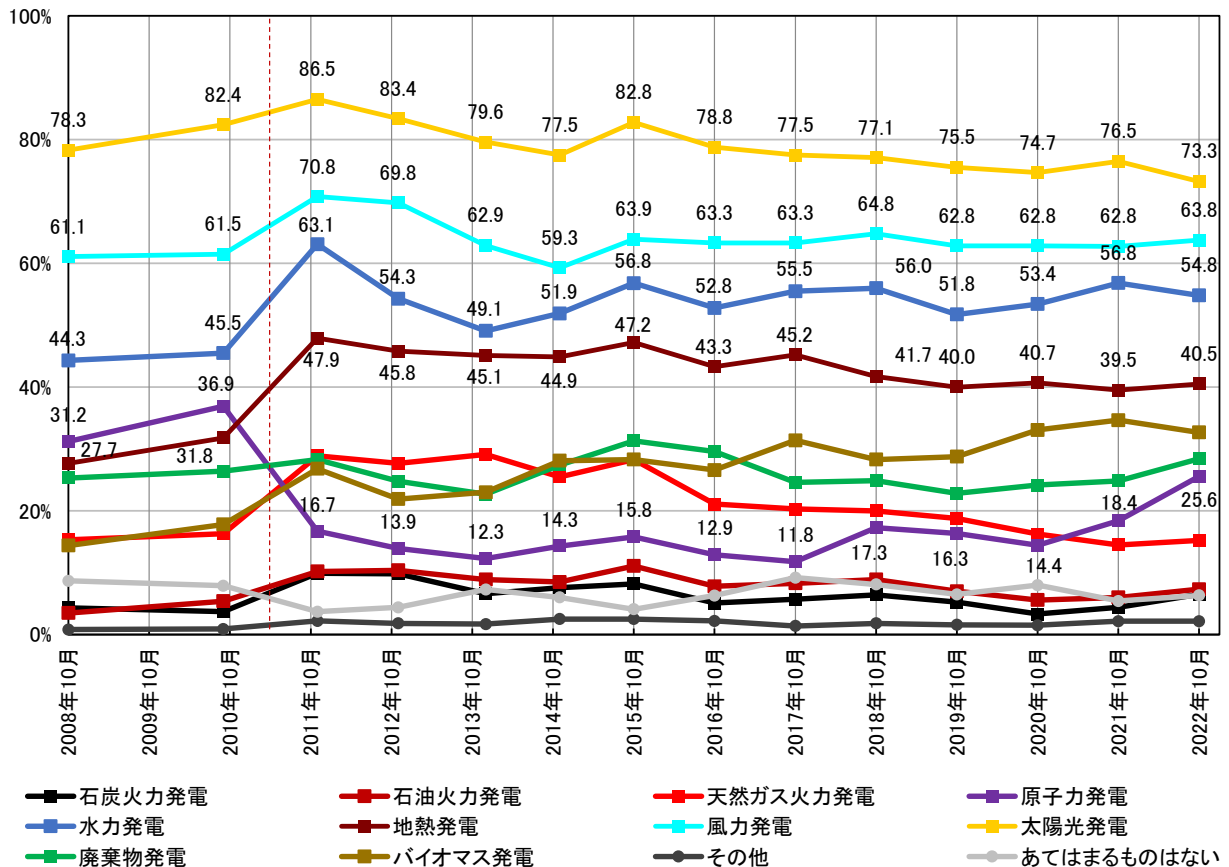
	全体	性別		年代				原子力情報保有量				原子力利用への態度			
		男性	女性	24 歳以下	25～44 歳	45～64 歳	65 歳以上	多	中	少	無	増加維持	徐々に廃止	即時廃止	わからない
全体(N)	1200	592	608	149	357	421	273	109	348	493	250	209	528	58	345
国民理解あり	4.5	6.6	2.5	6.7	2.2	5.7	4.4	9.2	6.3	3.9	1.2	15.8	3.0	0.0	0.9
国民理解なし	46.0	50.5	41.6	38.9	40.1	49.9	51.6	59.6	62.6	46.7	15.6	41.1	61.0	79.3	24.1
国等が決める	8.8	10.8	6.7	9.4	11.2	6.9	8.1	11.0	13.8	7.3	3.6	23.0	6.1	1.7	6.1
自分らが決める	18.0	23.0	13.2	16.1	16.0	20.0	18.7	37.6	24.4	15.6	5.2	21.1	21.6	39.7	6.7
安定供給のため必要	35.4	43.8	27.3	31.5	36.1	39.9	29.7	60.6	48.3	32.0	13.2	80.9	36.4	1.7	14.2
電力十分なので不要	9.2	9.0	9.4	7.4	5.9	9.7	13.6	11.0	13.2	9.9	1.2	1.0	12.1	41.4	4.9
温暖化のため必要	19.9	27.9	12.2	15.4	17.6	23.5	19.8	44.0	33.0	12.2	6.4	52.6	16.7	3.4	8.4
温暖化だが不要	12.3	12.7	12.0	8.7	7.6	13.8	18.3	20.2	16.4	13.4	1.2	0.5	17.6	60.3	4.6
経済のため必要	18.5	26.9	10.4	17.4	19.0	18.1	19.0	38.5	29.3	14.0	3.6	54.1	14.8	1.7	6.1
経済影響なし不要	6.9	8.1	5.8	6.7	4.5	7.4	9.5	11.9	8.3	7.9	0.8	0.5	8.9	39.7	3.2
適合ならば認める	24.8	32.8	16.9	16.8	24.4	28.3	24.2	49.5	38.8	18.9	6.0	57.4	25.0	1.7	9.3
適合でも認めない	8.8	9.8	7.7	8.1	6.2	8.3	13.2	18.3	11.5	8.1	2.0	0.5	11.7	48.3	3.5
災害対策十分認める	9.6	13.9	5.4	10.1	8.1	12.6	6.6	23.9	16.4	5.9	1.2	32.1	6.3	1.7	2.3
災害対策不十分認めない	22.5	21.3	23.7	20.8	16.2	22.3	31.9	29.4	27.9	23.7	9.6	5.3	33.7	74.1	10.1
防災体制十分認める	6.0	10.1	2.0	8.7	4.5	7.1	4.8	19.3	10.9	2.2	0.8	20.6	3.8	0.0	1.7
防災体制不十分認めない	19.1	19.4	18.8	16.8	14.0	19.0	27.1	29.4	25.9	19.1	5.2	4.3	26.5	75.9	8.7
大事故起こらない	4.8	7.6	2.1	4.7	3.6	6.4	4.0	12.8	8.3	2.4	1.2	18.7	2.5	0.0	1.7
大事故の不安	21.8	20.6	22.9	19.5	16.2	21.9	30.0	27.5	26.4	24.7	6.8	3.8	33.3	81.0	7.5
廃棄物見通しなくても認める	4.4	7.8	1.2	4.0	3.9	5.5	3.7	18.3	7.2	1.4	0.4	15.3	3.2	0.0	0.6
廃棄物見通しなく認めない	30.4	29.6	31.3	24.2	23.0	32.8	39.9	37.6	40.5	32.9	8.4	11.5	45.1	72.4	15.4
福一廃炉見通しなくても認める	4.8	8.1	1.5	4.7	4.2	5.2	4.8	14.7	7.8	2.6	0.4	17.7	2.7	0.0	0.9
福一廃炉見通しなく認めない	29.3	28.0	30.4	23.5	21.6	32.1	38.1	36.7	37.4	32.5	8.4	8.6	42.4	75.9	16.2
その他	1.5	1.9	1.2	1.3	0.6	2.4	1.5	2.8	3.2	0.8	0.0	1.4	1.9	0.0	1.2
わからない	25.4	19.1	31.6	36.2	31.9	19.0	20.9	3.7	7.8	21.7	66.8	10.5	11.2	12.1	55.4
無回答	0.4	0.2	0.7	0.0	0.0	0.5	1.1	0.9	0.6	0.0	0.8	0.0	0.2	0.0	0.0

(%)

●エネルギーに対する態度（電源比較）

- 今後、利用・活用していけばよいと思うエネルギーとしては、「太陽光発電」73.3%、「風力発電」63.8%、「水力発電」54.8%、「地熱発電」40.5%、「バイオマス」32.7%と再生可能エネルギーが続く。また、前回に引き続き、今回も「原子力発電」の選択率が大きく上昇し(25.6%)、すべての火力発電(石炭・石油・天然ガス)よりも選択率が大きく上回った。
- 〔近年の推移〕石炭火力、石油火力は、低い選択率のままである。天然ガス火力は、東日本大震災後に増加したが、2016 年度から徐々に低くなり続けている。一方、原子力発電は、この 2 年間で選択率が増加した。

問7 今後日本は、どのようなエネルギーを利用・活用していけばよいと思いますか。以下にあげているエネルギーの中から、お選びください。(〇はいくつでも) (N=1200)



<クロス集計>

	全体	性別		年代				原子力情報保有量				原子力利用への態度			
		男性	女性	24 歳以下	25～44 歳	45～64 歳	65 歳以上	多	中	少	無	増加維持	徐々に廃止	即時廃止	わからない
全体(N)	1200	592	608	149	357	421	273	109	348	493	250	209	528	58	345
石炭火力発電	6.5	10.0	3.1	10.1	6.2	6.2	5.5	18.3	7.5	5.3	2.4	16.3	4.5	12.1	2.6
石油火力発電	7.3	11.1	3.6	7.4	8.1	6.9	7.0	20.2	7.2	6.9	2.8	17.2	5.3	12.1	3.5
天然ガス火力発電	15.3	18.1	12.5	13.4	13.7	16.2	16.8	33.0	19.0	14.0	4.8	28.7	13.3	24.1	8.7
原子力発電	25.6	36.0	15.5	24.2	25.8	28.0	22.3	49.5	35.3	21.1	10.4	78.9	17.6	1.7	10.1
水力発電	54.8	58.1	51.6	48.3	52.7	55.1	60.8	70.6	65.8	54.0	34.4	52.6	64.8	77.6	38.8
地熱発電	40.5	48.0	33.2	38.3	33.1	42.3	48.7	77.1	52.9	36.7	14.8	41.6	52.1	60.3	20.0
風力発電	63.8	64.2	63.3	51.0	59.9	65.8	72.5	71.6	67.5	68.4	46.0	53.6	75.9	77.6	52.8
太陽光発電	73.3	72.3	74.2	61.1	69.2	77.4	78.8	74.3	76.4	78.1	58.8	60.8	85.0	86.2	65.2
廃棄物発電	28.4	30.6	26.3	28.9	28.9	27.3	29.3	53.2	32.5	28.2	12.4	33.0	32.4	32.8	20.3
バイオマス発電	32.7	38.5	27.0	27.5	30.0	36.3	33.3	70.6	45.7	26.0	11.2	36.4	43.2	44.8	14.8
その他	2.2	2.7	1.6	1.3	2.0	2.9	1.8	8.3	2.3	1.4	0.8	1.4	2.3	3.4	1.4
あてはまるものはない	6.3	4.1	8.6	13.4	8.4	3.3	4.4	1.8	2.0	2.6	21.6	0.0	0.4	1.7	15.1

(%)

V 章 原子力・放射線・エネルギーについての ベネフィット認知

〔注〕

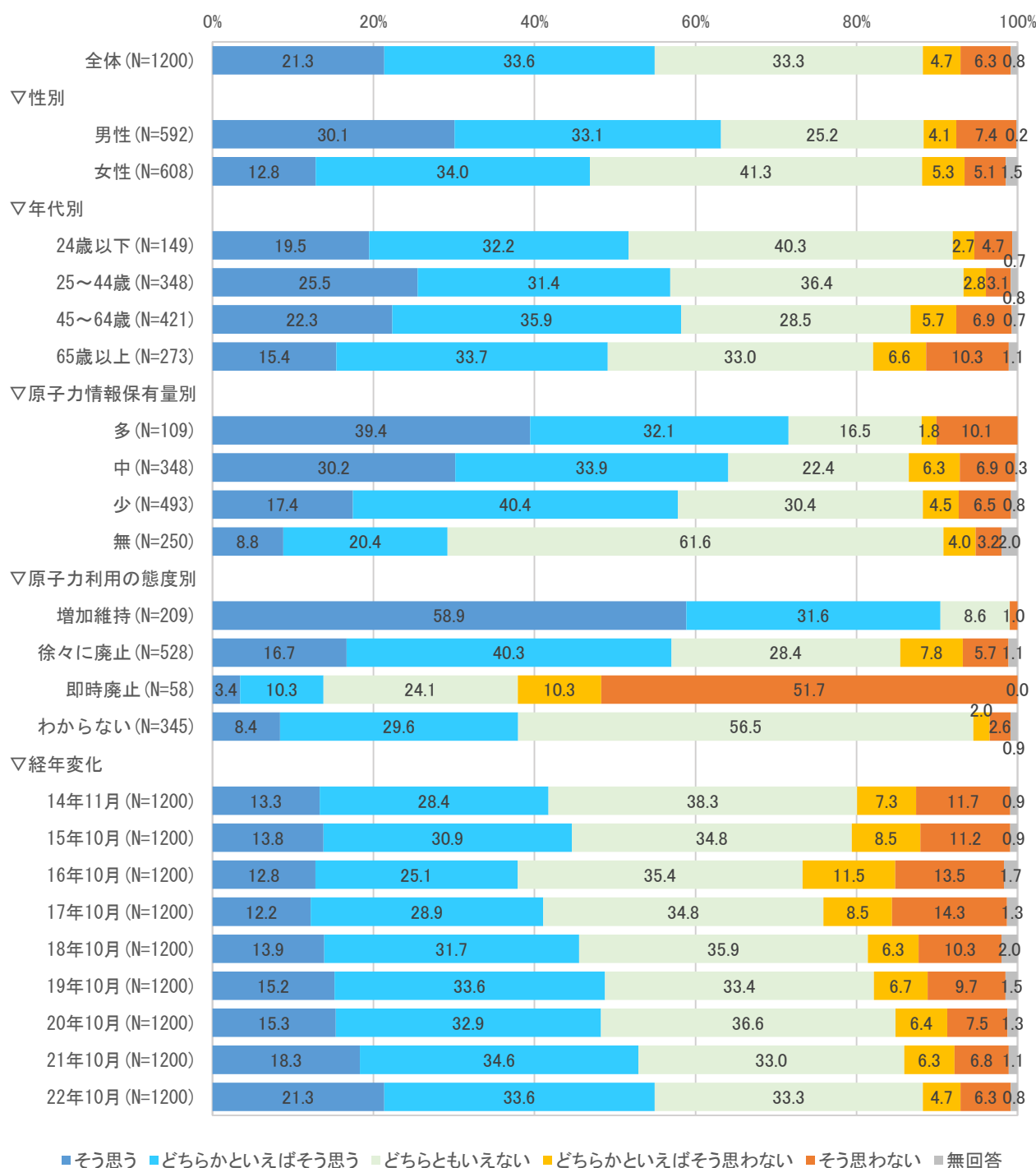
2022 年度調査では、原子力に対する態度(安全対策)の設問を調査票後方に移動した(2021 年度以前:問9-2・3 → 2022 年度:問19-1・2)。それによって、問 10 以降では、当該設問を移動したことによる影響がある。特に経年変化を見る際には注意すること。

●原子力発電のベネフィット認知（一般的有用性）

- 肯定的回答（「そう思う」「どちらかといえばそう思う」）54.9%、否定的回答（「そう思わない」「どちらかといえばそう思わない」）10.9%。肯定的意見が優位。高齢層では、若年層にくらべて、否定的意見がやや多い。
- 〔近年の推移〕肯定的意見の割合が徐々に増加し、否定的意見の割合が徐々に減少している。

問10 あなたは、次のそれぞれの事柄について、どう思いますか。あなたの考えに近いものをお選びください。（○はそれぞれ1ずつ）

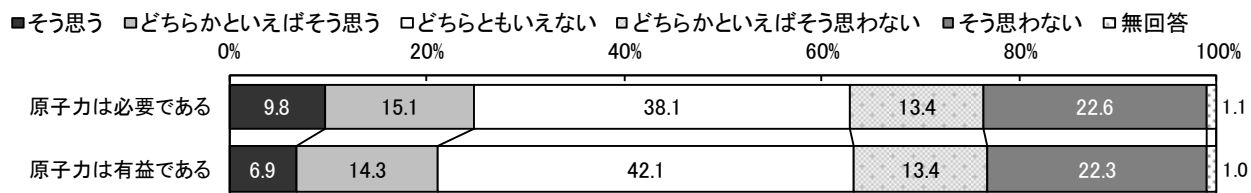
a) 原子力発電は役に立つ（N=1200）



<参考>

問. あなたは、原子力に関する次の事柄について、必要性を感じますか。
あなたの考えに近いものをお選びください。(○はそれぞれ1つずつ)

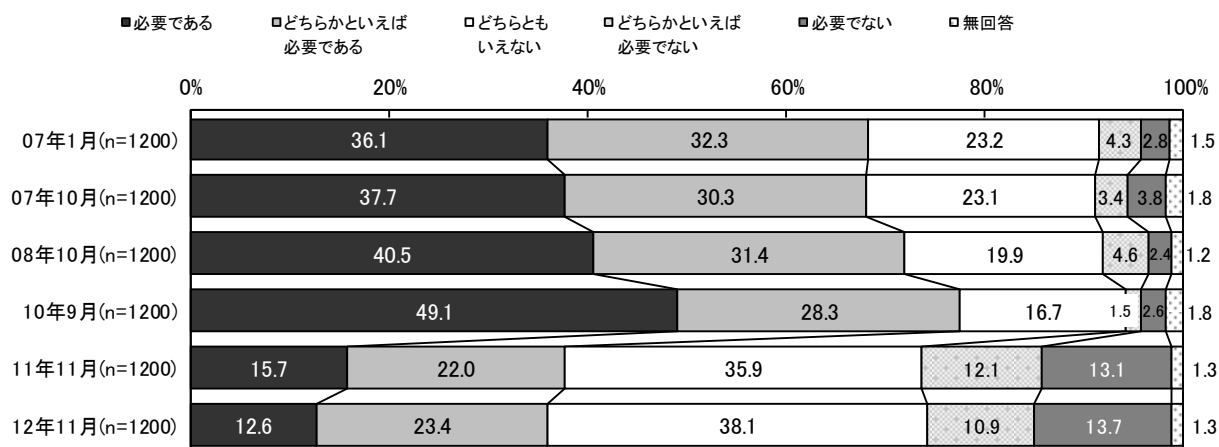
2013年12月 全体N=1200



<参考>

問. あなたは、原子力に関する次の事柄について、必要性を感じますか。
あなたの考えに近いものをお選びください。(○はそれぞれ1つずつ)

【原子力発電】



* 07年1月の選択肢は「思う／どちらかといえば思う」、07年10月からは「必要である／どちらかといえば必要である」

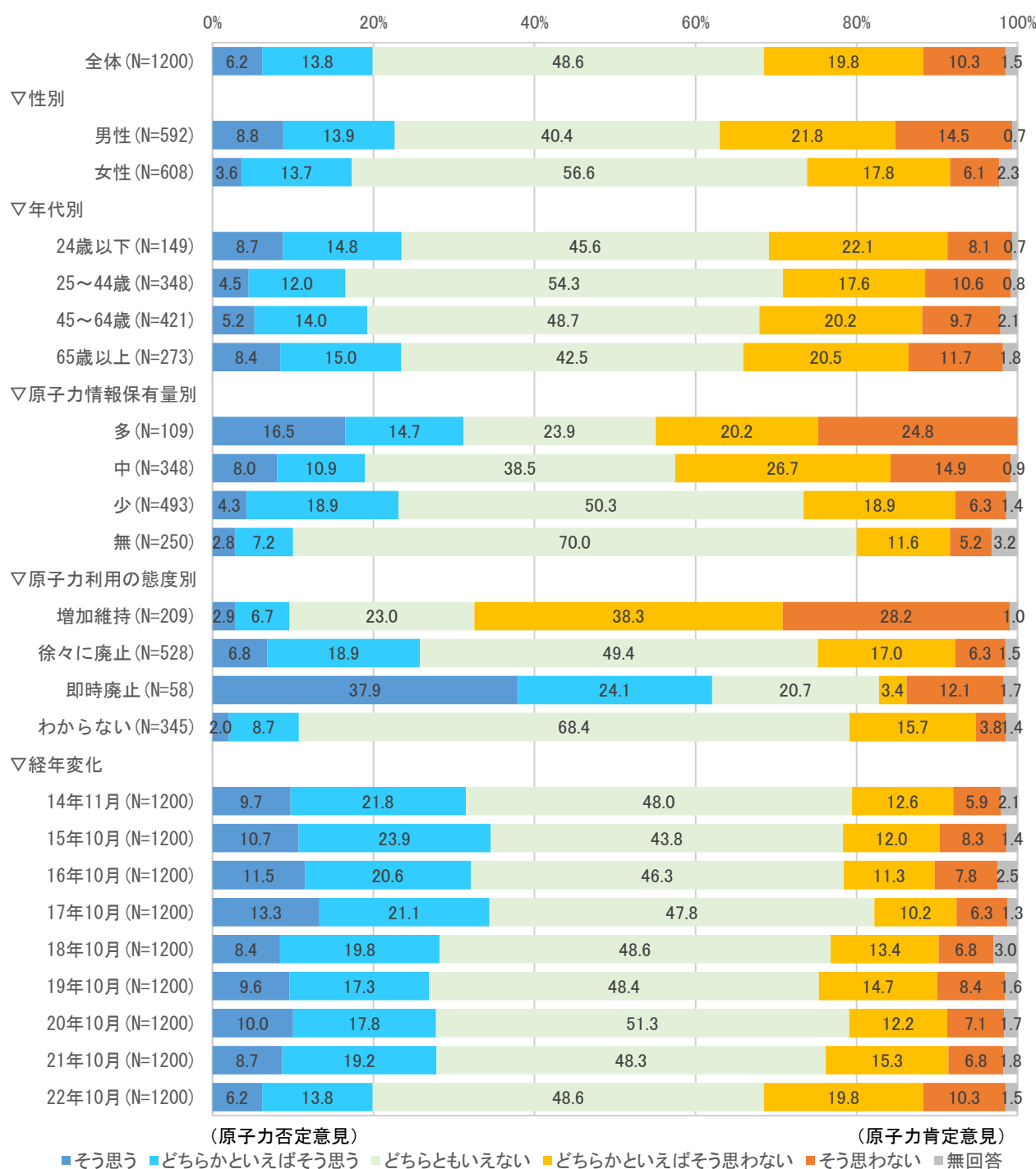
●原子力発電のベネフィット認知（経済との関係）

※ 逆転項目…肯定的回答（「そう思う」側の回答）が原子力否定意見、否定的回答（「そう思わない」側の回答）が原子力肯定意見。

- 肯定的回答（「そう思う」「どちらかといえばそう思う」）19.9%、否定的回答（「そう思わない」「どちらかといえばそう思わない」）30.0%。否定的意見（原子力肯定側）が優位。
- 〔近年の推移〕長期的にみると、肯定的意見（原子力否定側）の割合が減少し、否定的意見（原子力肯定側）の割合が増加している。今回は初めて、否定的意見（原子力肯定側）の割合が、肯定的意見（原子力否定側）の割合を超えた。

問10 あなたは、次のそれぞれの事柄について、どう思いますか。あなたの考えに近いものをお選びください。（○はそれぞれ1つずつ）

c) 原子力発電がなくても、日本は経済的に発展できる（N=1200）

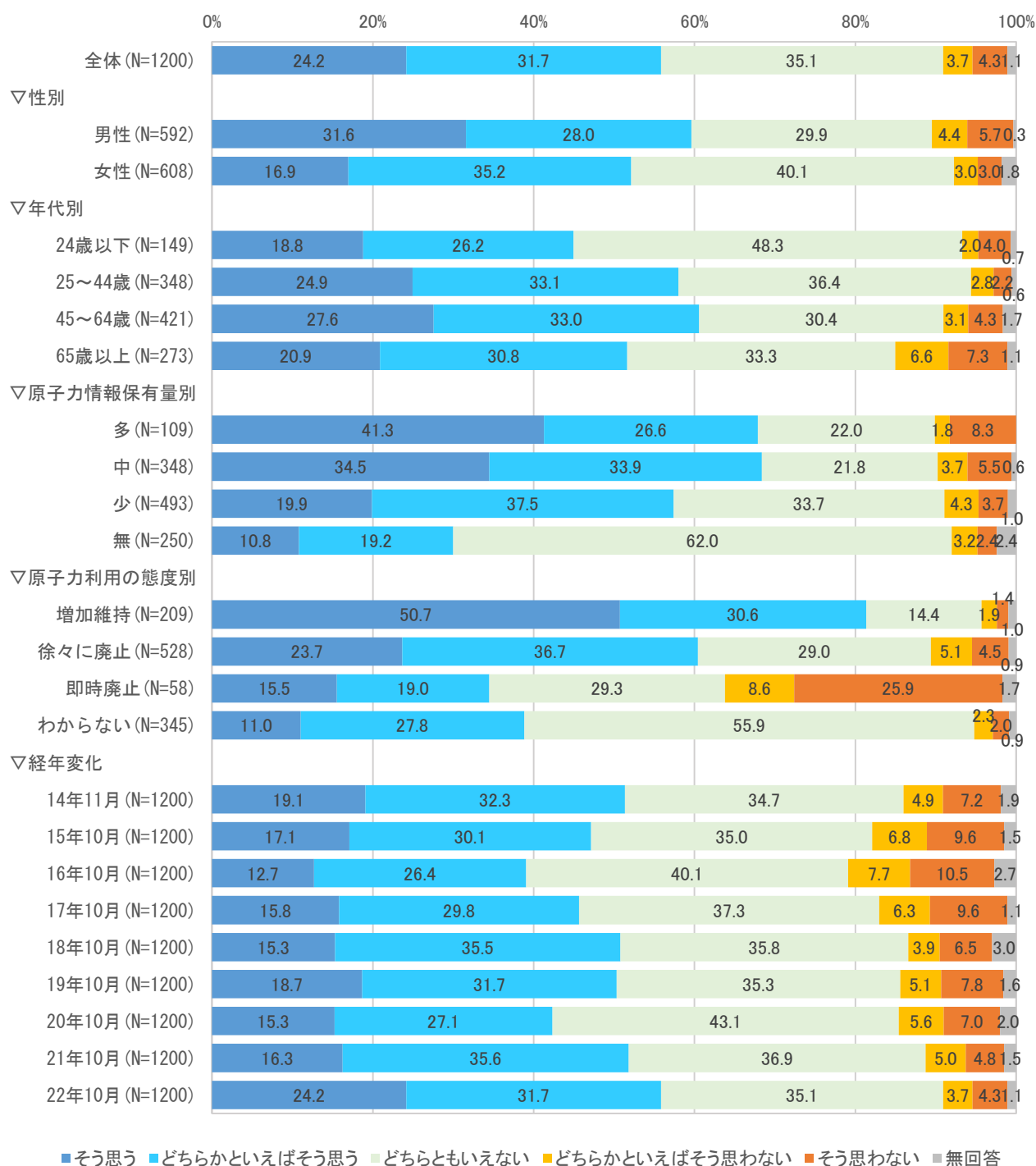


●原子力発電のベネフィット認知（電気料金との関係）

- 原発がないことによるデメリット項目。肯定的回答(「そう思う」「どちらかといえばそう思う」)55.8%、否定的回答(「そう思わない」「どちらかといえばそう思わない」)8.0%。肯定的意見が優位。
- 〔近年の推移〕意見の推移は年によって大きく変動する。ここ数年の肯定的意見の割合は増加しており、特に今回は強い意見(「そう思う」)の割合が増えた。一方、否定的意見の割合は、2016年以降減少傾向を示している。

問10 あなたは、次のそれぞれの事柄について、どう思いますか。あなたの考えに近いものをお選びください。(○はそれぞれ1つずつ)

d) 原子力発電がないと、電気料金が上がる (N=1200)

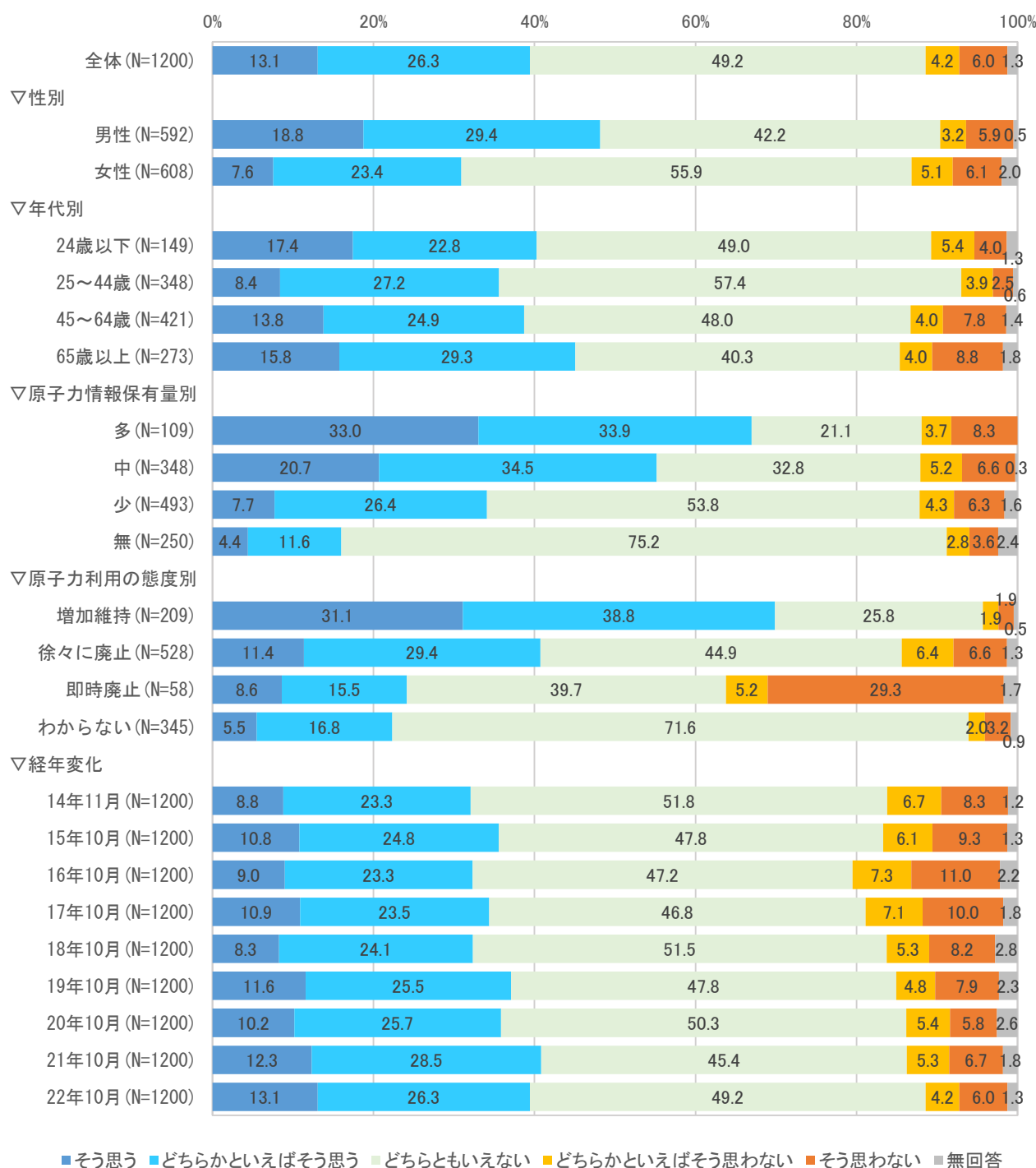


●原子力発電のベネフィット認知（地球温暖化との関係）

- 肯定的回答（「そう思う」「どちらかといえばそう思う」）39.4%、否定的回答（「そう思わない」「どちらかといえばそう思わない」）10.2%。肯定的意見が優位。
- 〔近年の推移〕肯定的意見の割合は、大きな傾向としては増加しているようだ。一方、否定的意見の割合は、2016年から徐々に減少している。即時廃止層での否定的意見の割合が多いが、これも2021年度と比べると減少している（44.5%→34.5%）。

問10 あなたは、次のそれぞれの事柄について、どう思いますか。あなたの考えに近いものをお選びください。（○はそれぞれ1つずつ）

e) 原子力発電は発電の際に二酸化炭素を出さないで、地球温暖化防止に有効である（N=1200）

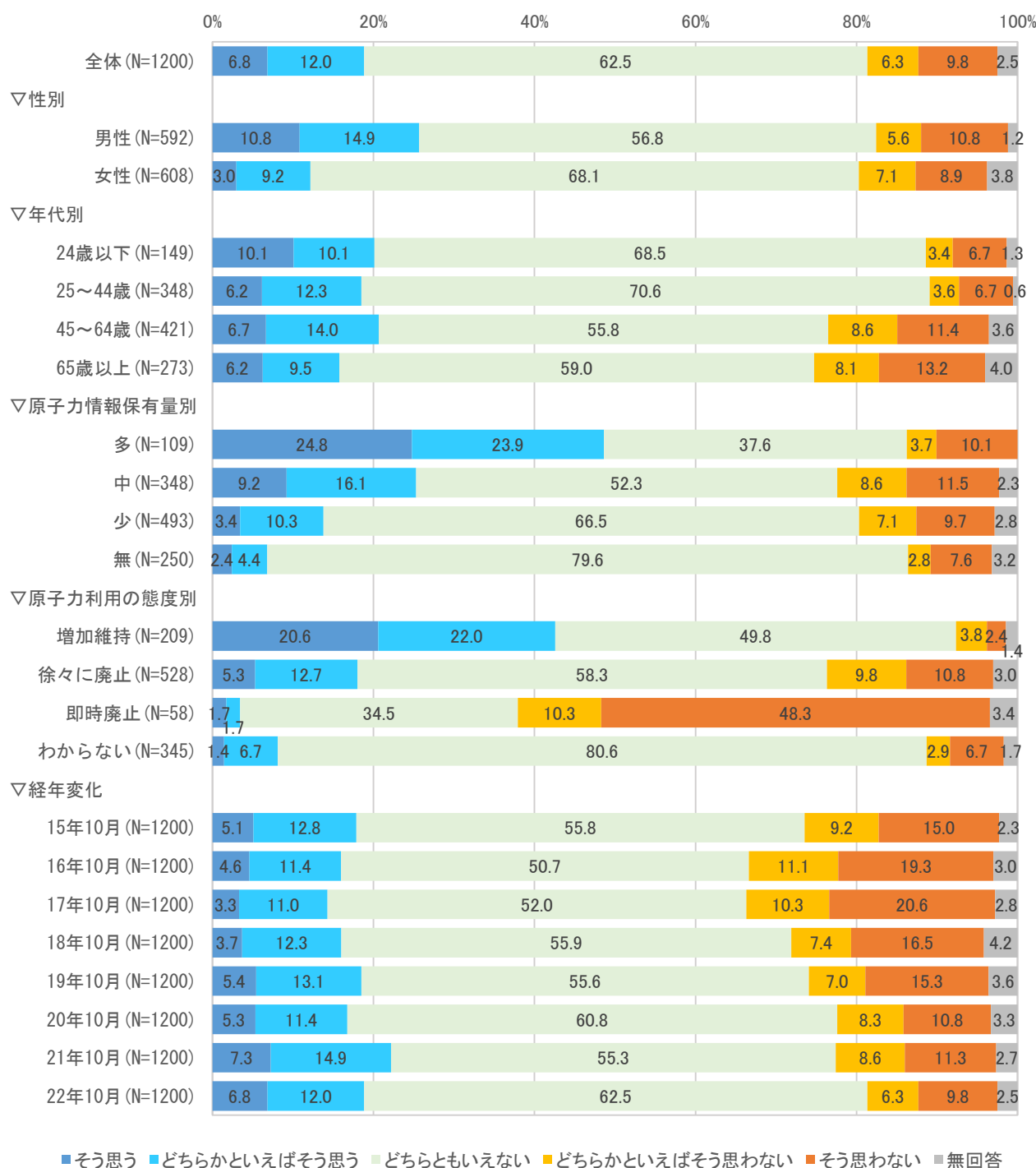


●原子力発電のベネフィット認知（核燃料サイクル）

- 肯定的回答（「そう思う」「どちらかといえばそう思う」）18.8％、否定的回答（「そう思わない」「どちらかといえばそう思わない」）16.2％。肯定・否定の意見が拮抗している。ただし、否定的回答は強い意見（「そう思わない」）がやや多い。また、「どちらともいえない」が6割を超える。
- 〔近年の推移〕否定的意見の割合は、2017年から徐々に減少している。肯定的意見の割合は横ばい。以前は否定的意見が多かったが、最近は肯定・否定が拮抗するようになったように見える。

問10 あなたは、次のそれぞれの事柄について、どう思いますか。あなたの考えに近いものをお選びください。（○はそれぞれ1つずつ）

b) 核燃料サイクル、プルサーマルは役に立つ（N=1200）



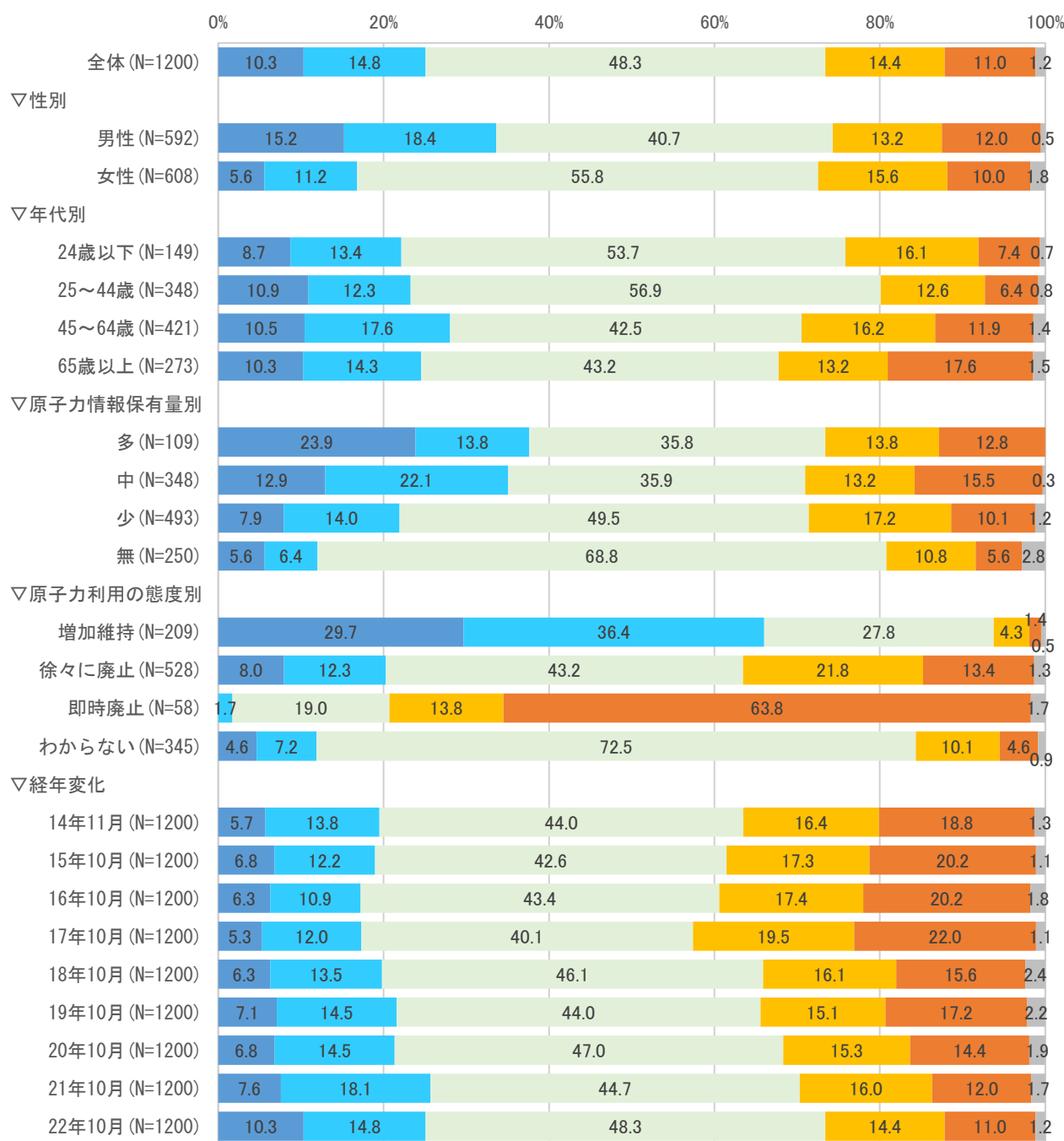
Ⅵ章 原子力・放射線・エネルギーについての リスク認知

●原子力発電のリスク認知（安全確保）

- 肯定的回答（「そう思う」「どちらかといえばそう思う」）25.1%、否定的回答（「そう思わない」「どちらかといえばそう思わない」）25.4%。肯定と否定が拮抗している。また、原子力情報量が中程度以上では、肯定的意見が有意となっている。
- 〔近年の推移〕肯定的意見は、2016年から若干の増加傾向を示している。一方、否定的意見は2017年から減少傾向。今まで肯定的意見より否定的意見の方が多かったが、今回の調査ではほぼ拮抗した状態になった。

問10 あなたは、次のそれぞれの事柄について、どう思いますか。あなたの考えに近いものをお選びください。（○はそれぞれ1つずつ）

f) 今後、原子力発電の安全を確保することは可能である（N=1200）



■ そう思う ■ どちらかといえばそう思う ■ どちらともいえない ■ どちらかといえばそう思わない ■ そう思わない ■ 無回答

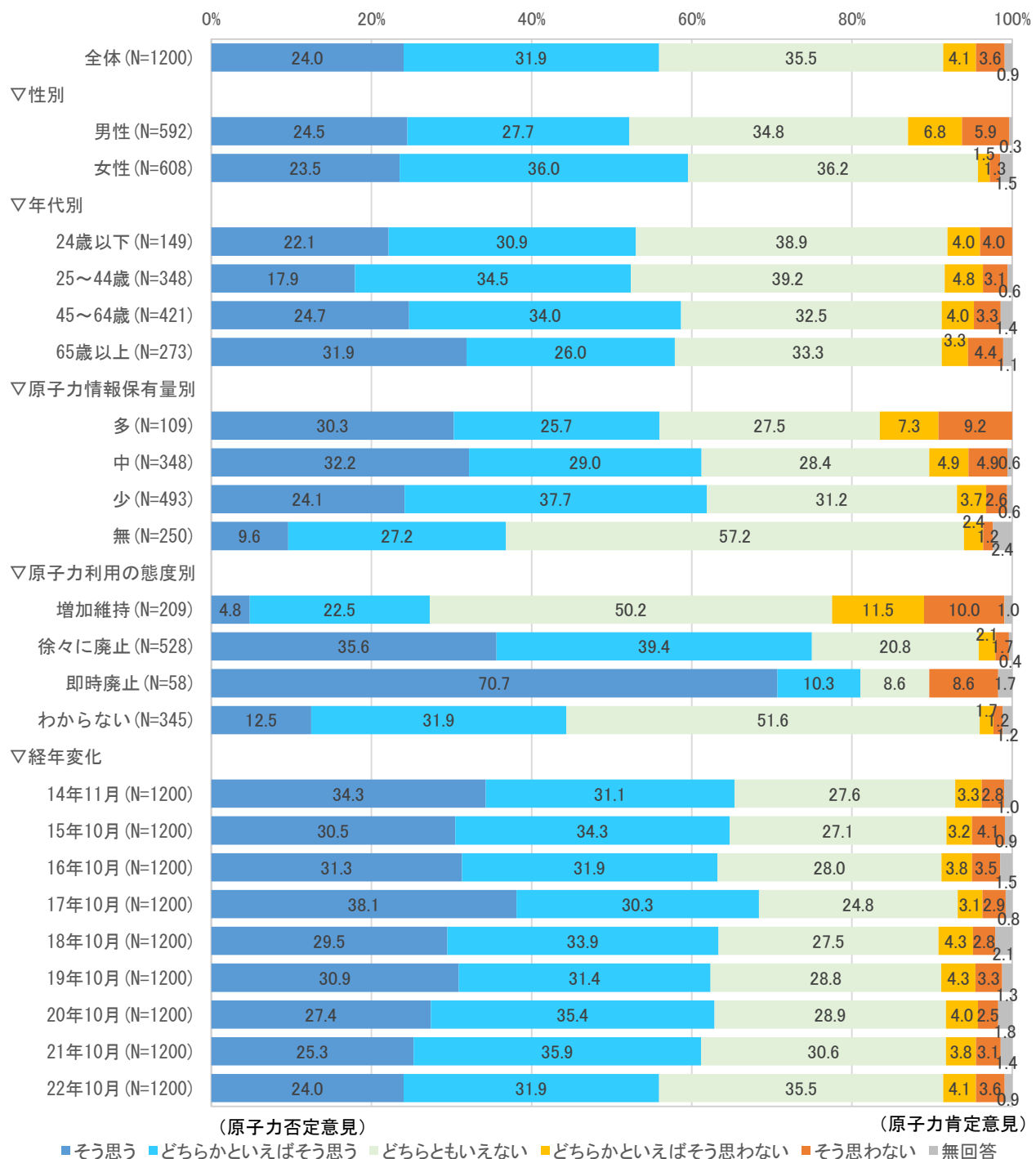
●原子力発電のリスク認知（地震）

※ 逆転項目…肯定的回答（「そう思う」側の回答）が原子力否定意見、否定的回答（「そう思わない」側の回答）が原子力肯定意見。

- 肯定的回答（「そう思う」「どちらかといえばそう思う」）55.9%、否定的回答（「そう思わない」「どちらかといえばそう思わない」）7.7%。肯定的意見（原子力否定側）が大幅に優位。原子力利用態度の「徐々に廃止」層では、肯定的意見（原子力否定側）の割合がかなり高い。
- 〔近年の推移〕期間中変わらず肯定的意見（原子力否定側）が多いが、その割合は減少傾向である。

問10 あなたは、次のそれぞれの事柄について、どう思いますか。あなたの考えに近いものをお選びください。（○はそれぞれ1つずつ）

g) わが国のような地震国に原子力発電所は危険である（N=1200）



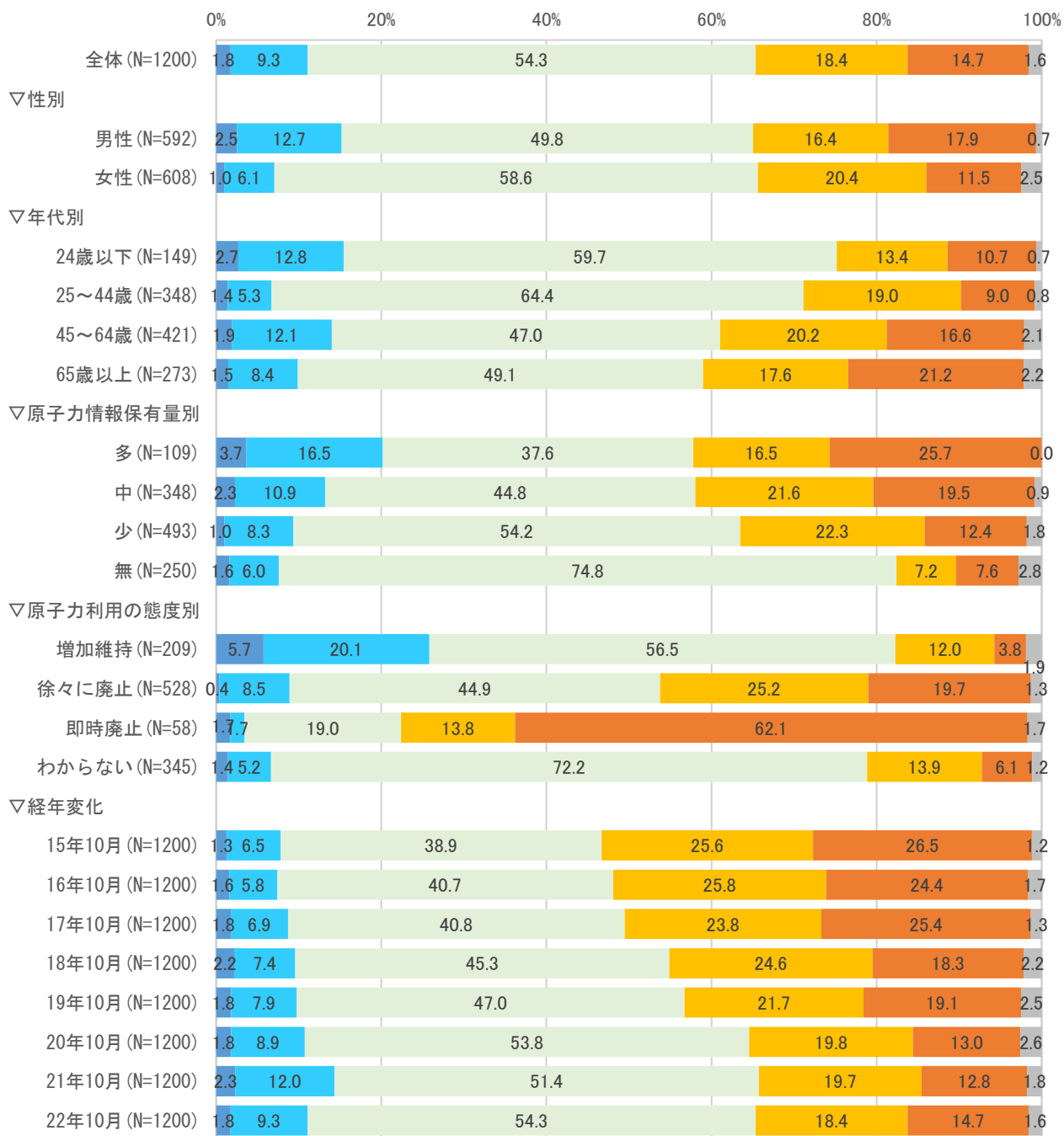
●原子力発電のリスク認知（防災体制）

- 肯定的回答（「そう思う」「どちらかといえばそう思う」）11.1％、否定的回答（「そう思わない」「どちらかといえばそう思わない」）33.1％。否定的意見が優位。年代別にみると、年齢層が高くなるにつれて、否定的意見の割合が増加。
- 〔近年の推移〕否定的意見の割合は減少傾向だが、ここ数年は下げ止まりを見せている。一方、肯定的意見の割合は、長期的には若干の増加傾向と見えるが、今回はポイントを下回している。

※ 推移については、安全対策に関する質問の配置換え（2021年までは本項目の前、今回は後）による影響がある可能性がある。

問10 あなたは、次のそれぞれの事柄について、どう思いますか。あなたの考えに近いものをお選びください。（○はそれぞれ1つずつ）

h) 原子力発電所の周辺地域の防災体制は整備されている（N=1200）



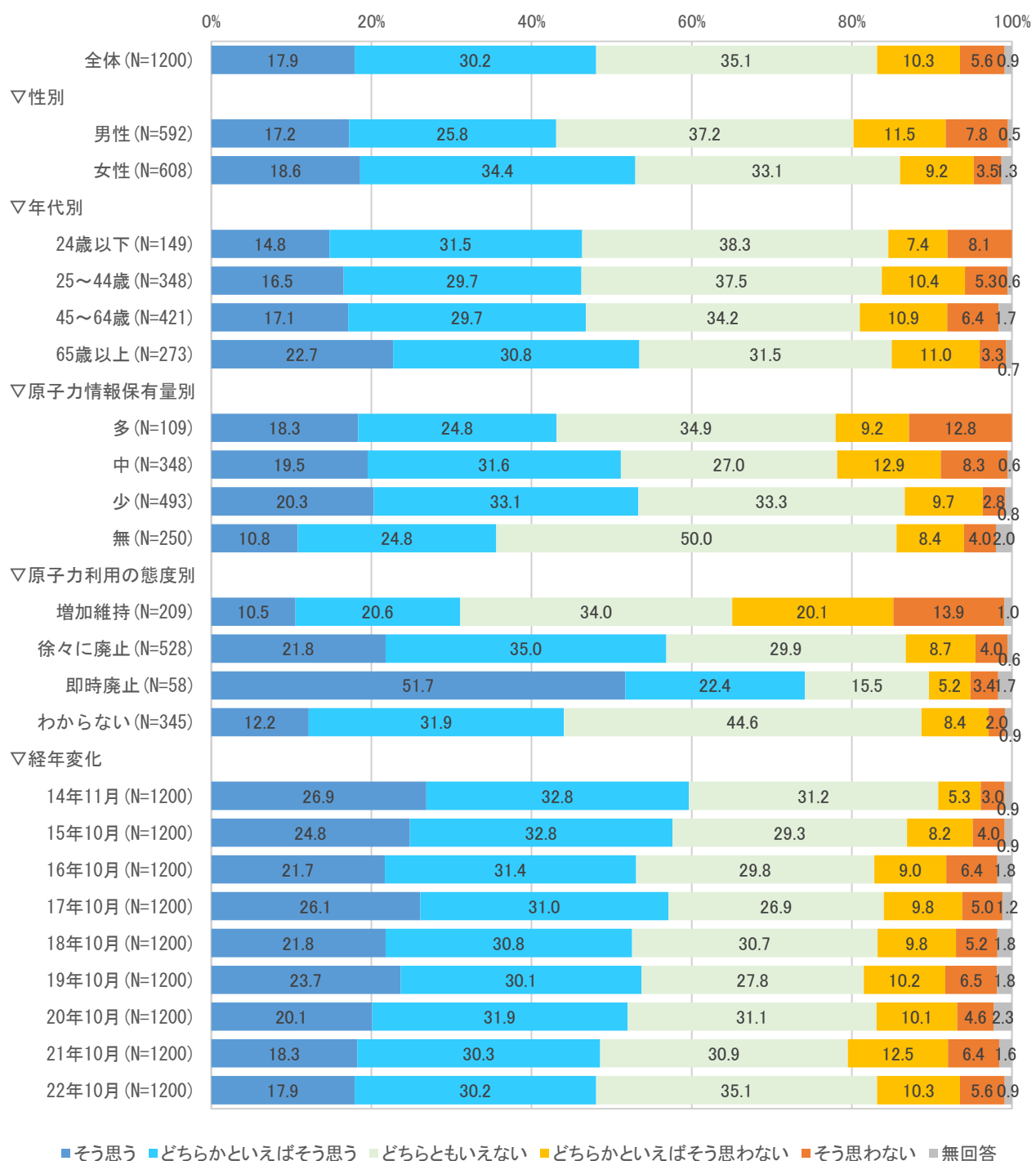
■ そう思う ■ どちらかといえばそう思う ■ どちらともいえない ■ どちらかといえばそう思わない ■ そう思わない ■ 無回答

●放射能・放射線のリスク認知（放射能汚染）

- 肯定的回答（「そう思う」「どちらかといえばそう思う」）48.1%、否定的回答（「そう思わない」「どちらかといえばそう思わない」）15.9%。肯定的意見が大幅に優位。
- 〔近年の推移〕肯定的意見の割合が徐々に減少。一方、否定的意見の割合は2016年以降、ほぼ横ばいとなっている。

問10 あなたは、次のそれぞれの事柄について、どう思いますか。あなたの考えに近いものをお選びください。（○はそれぞれ1つずつ）

i) 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（N=1200）

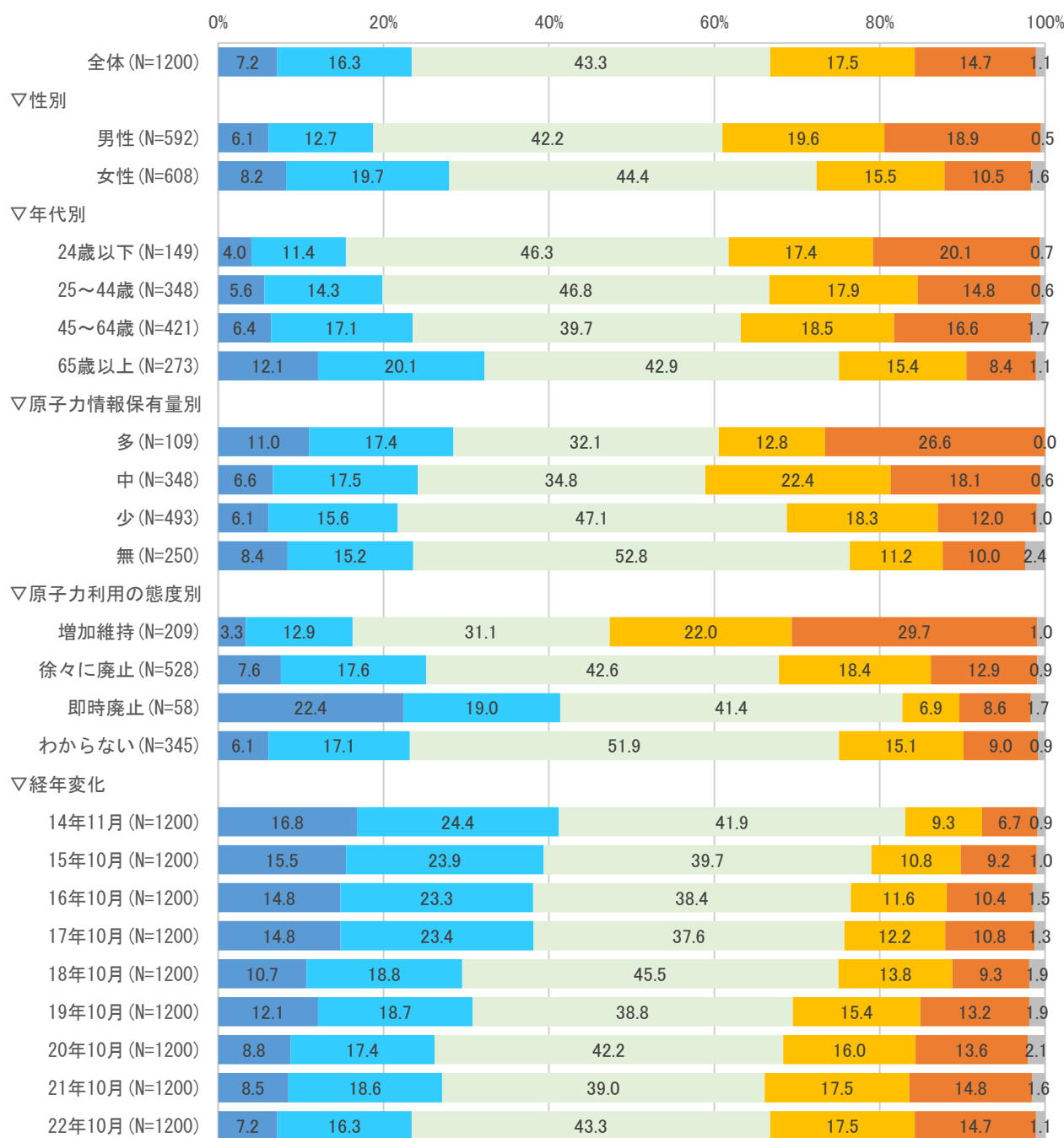


●放射能・放射線のリスク認知（食品）

- 肯定的回答（「そう思う」「どちらかといえばそう思う」）23.4%、否定的回答（「そう思わない」「どちらかといえばそう思わない」）32.2%。否定的意見（気にしない方向）が優位。
- 〔近年の推移〕大きな傾向として、肯定的意見の割合が減少し続け、否定的意見の割合は増加し続けている（全体的に気にしなくなっている）。調査開始当初は肯定的意見が優位であったが、2020年頃から否定的意見が優位になった。

問10 あなたは、次のそれぞれの事柄について、どう思いますか。あなたの考えに近いものをお選びください。（○はそれぞれ1つずつ）

j) 食品を選ぶときは、放射能について気をつけている（N=1200）



■ そう思う ■ どちらかといえばそう思う ■ どちらともいえない ■ どちらかといえばそう思わない ■ そう思わない ■ 無回答

VII章 原子カトピックに関する意識

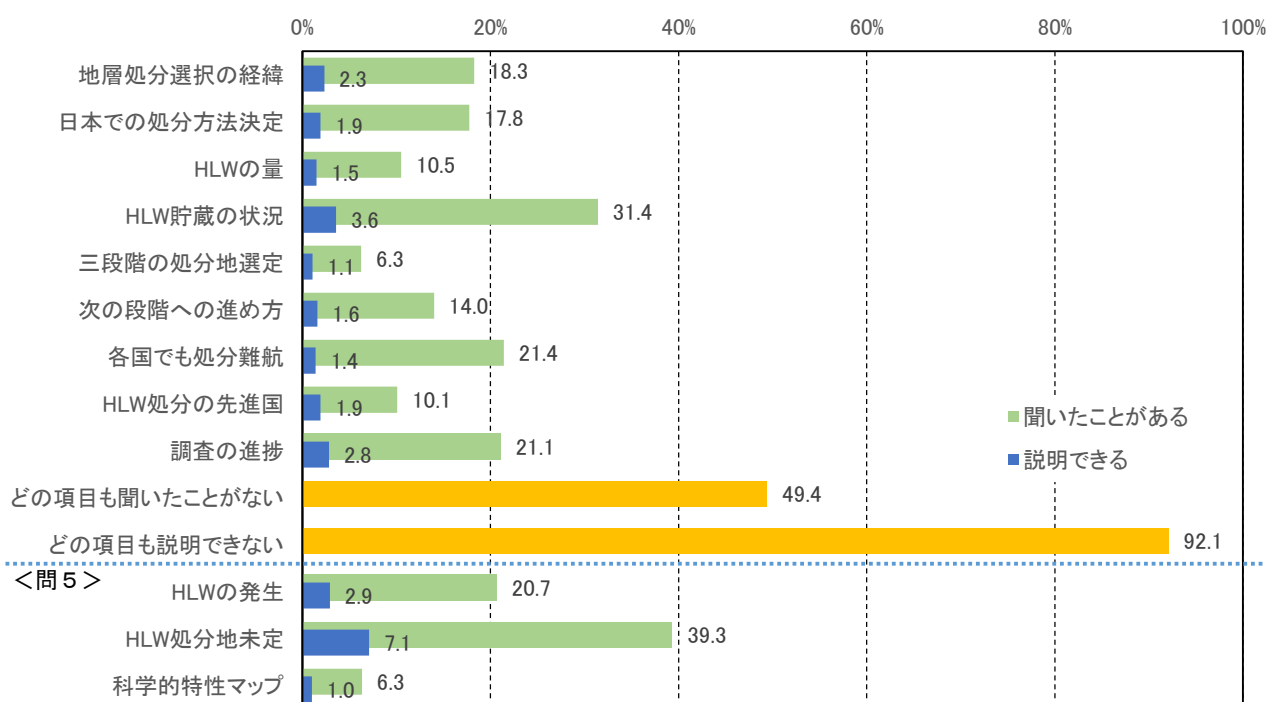
●高レベル放射性廃棄物(情報保有量)

- 原子力の中でも、高レベル放射性廃棄物について聞いたことがある項目(問 5 以外)のうち、もっとも回答率が高いのは、「HLW 貯蔵の状況」31.4%、次いで、「各国でも処分難航」21.4%、「調査の進捗」21.1%。原子力分野全般と比べても知られている項目が少ない。また、説明できる項目はほとんどない。エネルギー・環境分野、原子力分野、放射線分野とくらべ、全体として認知が低い。特に 44 歳以下では、6 割近くがまったく情報を持っていない。
- 〔近年の推移〕大きな変化はないが、「調査の進捗」については減少傾向の可能性がある。

原子力発電所で使い終わった使用済核燃料からウランとプルトニウムを取り出した残りのごみは、ガラスと一緒に溶かし固められ、「高レベル放射性廃棄物」となります。この高レベル放射性廃棄物は、「地層処分」することが法律により定められていますが、まだ処分地は決定していません。

問11-1 高レベル放射性廃棄物の処分について、あなたが「聞いたことがあるもの」はどれですか。あてはまるものをすべてお選びください。(〇はいくつでも) (N=1200)

問11-2 「問11-1で選択した事柄」のうち、あなたが「他の人に説明できるもの」はどれですか。あてはまるものをすべてお選びください。(〇はいくつでも) (N=1200)



項目	調査票原文
地層処分選択の経緯	宇宙処分、海洋底処分、氷床処分、地層処分、地上での長期管理などをさまざまな側面から検討した結果、地層処分が現時点でもっとも有望な処分方法であるとの国際的な共通見解に至った
日本での処分方法決定	日本では、高レベル放射性廃棄物は地下300メートルより深いところに埋設して処分する(地層処分)ことが、2000年に法律で定められた
HLW の量	日本には、現在、約2,500本の高レベル放射性廃棄物がある
HLW 貯蔵の状況	高レベル放射性廃棄物は、現在、青森県六ヶ所村にある一時貯蔵施設などで冷却貯蔵されている
三段階の処分地選定	「文献調査」、「概要調査」、「精密調査」の三段階の調査によって、処分地に適した場所を選ぶことが法律で定められている
次の段階への進め方	調査の各段階で地域の人々から意見を聞く機会を設け、もし地域が反対の意思を決めた場合には、次の段階に進まない
各国でも処分難航	高レベル放射性廃棄物の最終処分は、原子力を利用してきた国に共通する課題で、多くの国でまだ処分地が決定していない
HLW 処分の先進国	スウェーデンとフィンランドでは、高レベル放射性廃棄物の処分地が選定されている
調査の進捗	処分地の選定に向けた調査に関心を持っている自治体がある
HLW の発生	使用済核燃料のウランとプルトニウムを取り出し、再び燃料として再処理する過程で高レベル放射性廃棄物が発生する
HLW 処分地未定	原子力発電で発生する高レベル放射性廃棄物は、まだ処分地が決定していない
科学的特性マップ	2017年7月に高レベル放射性廃棄物の処分地を選ぶ際に考慮される科学的特性を日本全国で俯瞰した「科学的特性マップ」が公表された

<クロス集計>

聞いたことがあるもの

	全体	性別		年代				原子力情報保有量				原子力利用への態度			
		男性	女性	24 歳以下	25～44 歳	45～64 歳	65 歳以上	多	中	少	無	増加維持	徐々に廃止	即時廃止	わからない
全体(N)	1200	592	608	149	357	421	273	109	348	493	250	209	528	58	345
地層処分選択の経緯	18.3	25.7	11.0	13.4	15.7	18.8	23.4	64.2	27.3	9.5	2.8	31.1	21.2	17.2	6.7
日本での処分方法決定	17.8	23.1	12.5	11.4	15.4	20.4	20.1	56.9	27.6	10.1	2.0	25.8	20.5	17.2	9.0
HLW の量	10.5	13.2	7.9	6.0	8.4	11.6	13.9	38.5	13.2	7.3	0.8	15.3	11.9	24.1	3.5
HLW 貯蔵の状況	31.4	39.5	23.5	17.4	22.4	36.1	43.6	84.4	54.6	18.1	2.4	37.3	42.4	41.4	11.3
三段階の処分地選定	6.3	9.0	3.6	7.4	3.9	6.4	8.4	34.9	7.2	2.4	0.0	12.4	6.4	10.3	1.2
次の段階への進め方	14.0	18.6	9.5	13.4	12.0	11.9	20.1	49.5	21.6	7.1	1.6	22.0	18.4	13.8	3.2
各国でも処分難航	21.4	25.8	17.1	9.4	16.0	23.8	31.5	64.2	32.8	13.6	2.4	26.8	28.6	22.4	8.7
HLW 処分の先進国	10.1	16.6	3.8	8.7	7.6	11.9	11.4	45.9	15.2	3.4	0.4	19.1	10.6	17.2	2.9
調査の進捗	21.1	26.5	15.8	15.4	15.4	23.0	28.6	64.2	34.2	11.6	2.8	33.5	25.2	29.3	7.2
あてはまるものはない	49.4	41.7	56.9	64.4	59.7	44.4	35.5	6.4	21.0	57.2	92.4	38.3	35.4	41.4	75.9

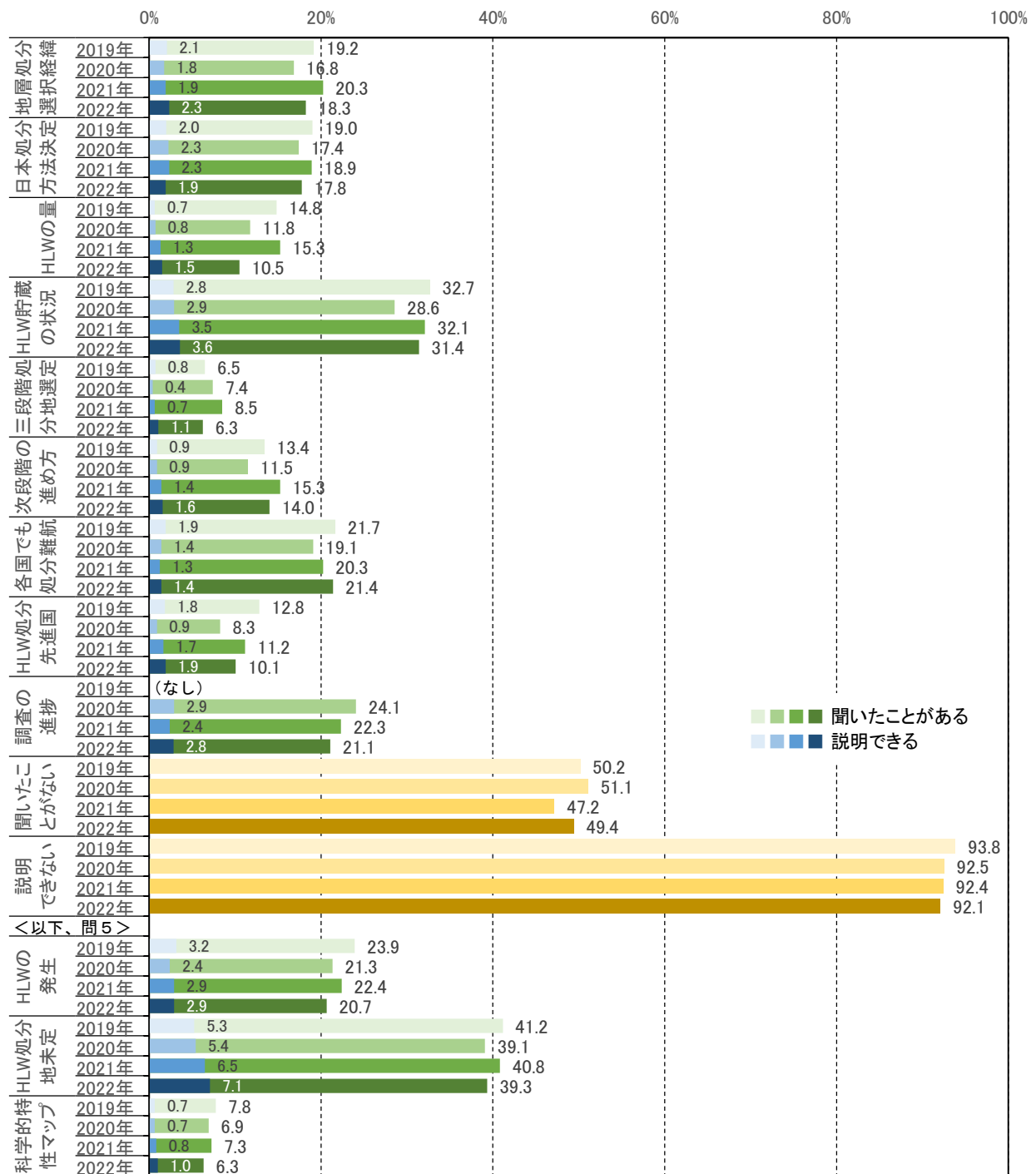
(%)

説明できるもの

	全体	性別		年代				原子力情報保有量				原子力利用への態度			
		男性	女性	24 歳以下	25～44 歳	45～64 歳	65 歳以上	多	中	少	無	増加維持	徐々に廃止	即時廃止	わからない
全体(N)	1200	592	608	149	357	421	273	109	348	493	250	209	528	58	345
地層処分選択の経緯	2.3	4.6	0.2	1.3	2.5	2.4	2.6	14.7	2.6	0.6	0.0	4.8	2.5	3.4	0.6
日本での処分方法決定	1.9	3.2	0.7	2.0	1.1	1.4	3.7	11.9	2.3	0.4	0.0	3.8	1.9	1.7	0.6
HLW の量	1.5	2.2	0.8	2.7	0.6	1.0	2.9	5.5	2.0	1.0	0.0	2.9	1.5	1.7	0.6
HLW 貯蔵の状況	3.6	6.3	1.0	2.7	2.5	2.6	7.0	15.6	5.5	1.4	0.0	4.3	5.3	5.2	0.9
三段階の処分地選定	1.1	2.0	0.2	1.3	0.6	1.4	1.1	8.3	1.1	0.0	0.0	2.4	1.3	1.7	0.0
次の段階への進め方	1.6	2.7	0.5	2.0	0.8	1.4	2.6	11.0	1.4	0.4	0.0	3.8	1.5	1.7	0.6
各国でも処分難航	1.4	2.9	0.0	0.7	0.8	1.0	3.3	9.2	1.7	0.2	0.0	2.4	1.7	1.7	0.6
HLW 処分の先進国	1.9	3.2	0.7	2.0	0.8	1.4	4.0	10.1	2.9	0.4	0.0	3.3	2.5	3.4	0.0
調査の進捗	2.8	4.9	0.8	2.7	2.2	2.1	4.8	11.0	4.9	1.0	0.0	5.3	3.8	3.4	0.3
あてはまるものはない	92.1	87.0	97.0	91.9	93.8	94.1	86.8	70.6	87.9	95.7	100.0	86.6	89.8	93.1	98.3

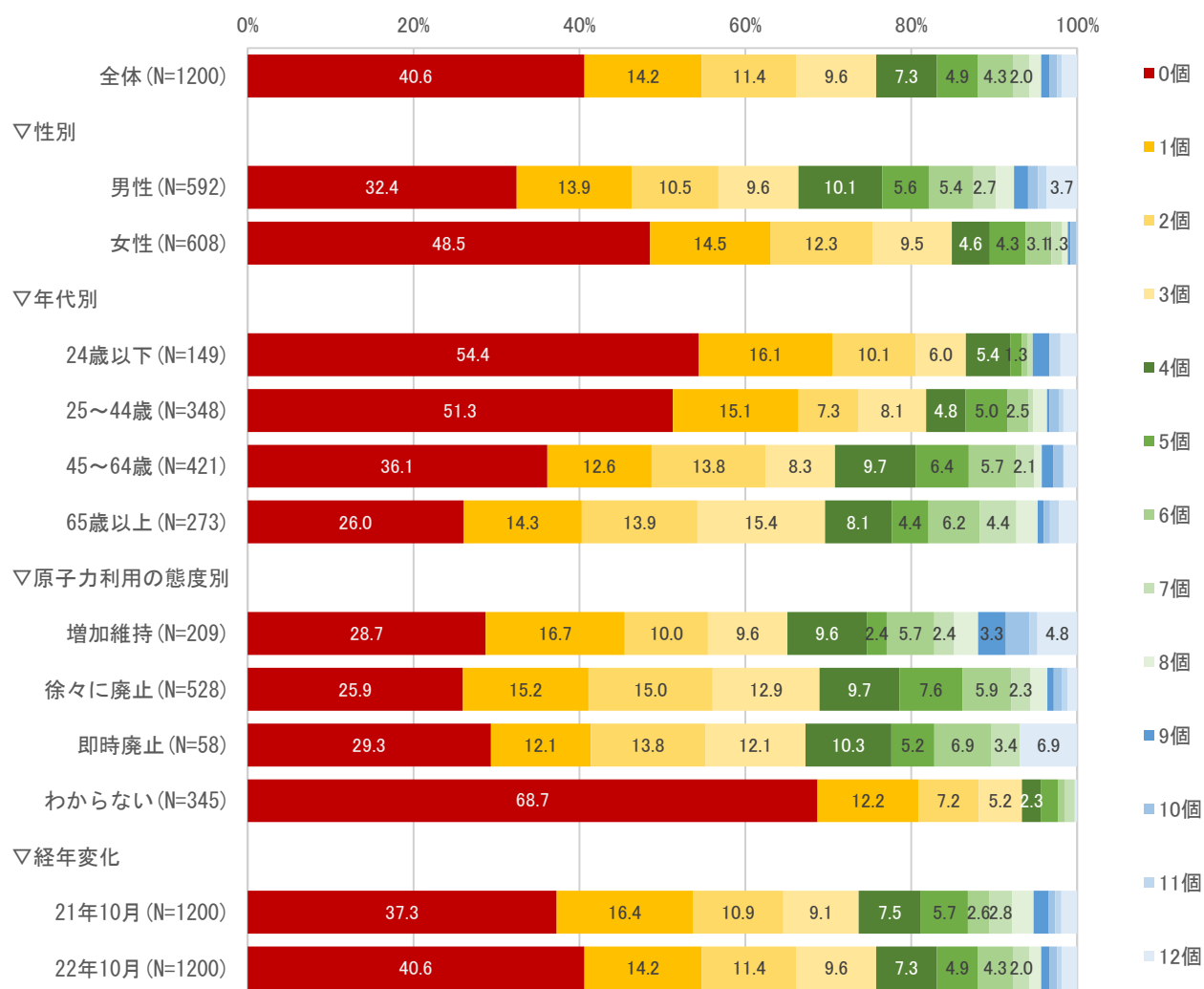
(%)

<経年変化>



<選択個数>

※高レベル放射性廃棄物に関する情報項目の選択個数分布(問 5 の 3 項目を含む全 12 項目)



※回答の分布(選択肢と選択個数のクロス集計) 30～50% 50～80% 80～100%

	全体	選択個数									
		1	2	3	4	5	6	7	8	9・10	11・12
全体(N)	1200	170	137	115	88	59	51	24	17	23	29
地層処分選択の経緯	18.3	7.1	13.9	20.9	25.0	52.5	54.9	79.2	94.1	87.0	96.6
日本での処分方法決定	17.8	5.9	21.2	21.7	23.9	44.1	52.9	45.8	76.5	95.7	100.0
HLW の量	10.5	0.6	10.9	17.4	10.2	23.7	33.3	25.0	17.6	52.2	100.0
HLW 貯蔵の状況	31.4	17.6	29.9	55.7	65.9	84.7	88.2	95.8	88.2	95.7	100.0
三段階の処分地選定	6.3	1.2	2.9	1.7	4.5	5.1	13.7	25.0	23.5	69.6	93.1
次の段階への進め方	14.0	2.4	8.8	14.8	29.5	25.4	43.1	62.5	70.6	69.6	100.0
各国でも処分難航	21.4	4.1	19.0	34.8	48.9	52.5	70.6	58.3	70.6	82.6	100.0
HLW 処分の先進国	10.1	1.2	5.8	7.0	18.2	15.3	35.3	37.5	41.2	69.6	96.6
調査の進捗	21.1	10.6	16.1	28.7	47.7	50.8	51.0	79.2	88.2	87.0	96.6
HLW の発生	20.7	5.3	19.0	31.3	38.6	55.9	56.9	66.7	94.1	87.0	100.0
HLW 処分地未定	39.3	43.5	52.6	63.5	79.5	79.7	90.2	91.7	100.0	100.0	96.6
科学的特性マップ	6.3	0.6	0.0	2.6	8.0	10.2	9.8	33.3	35.3	52.2	96.6

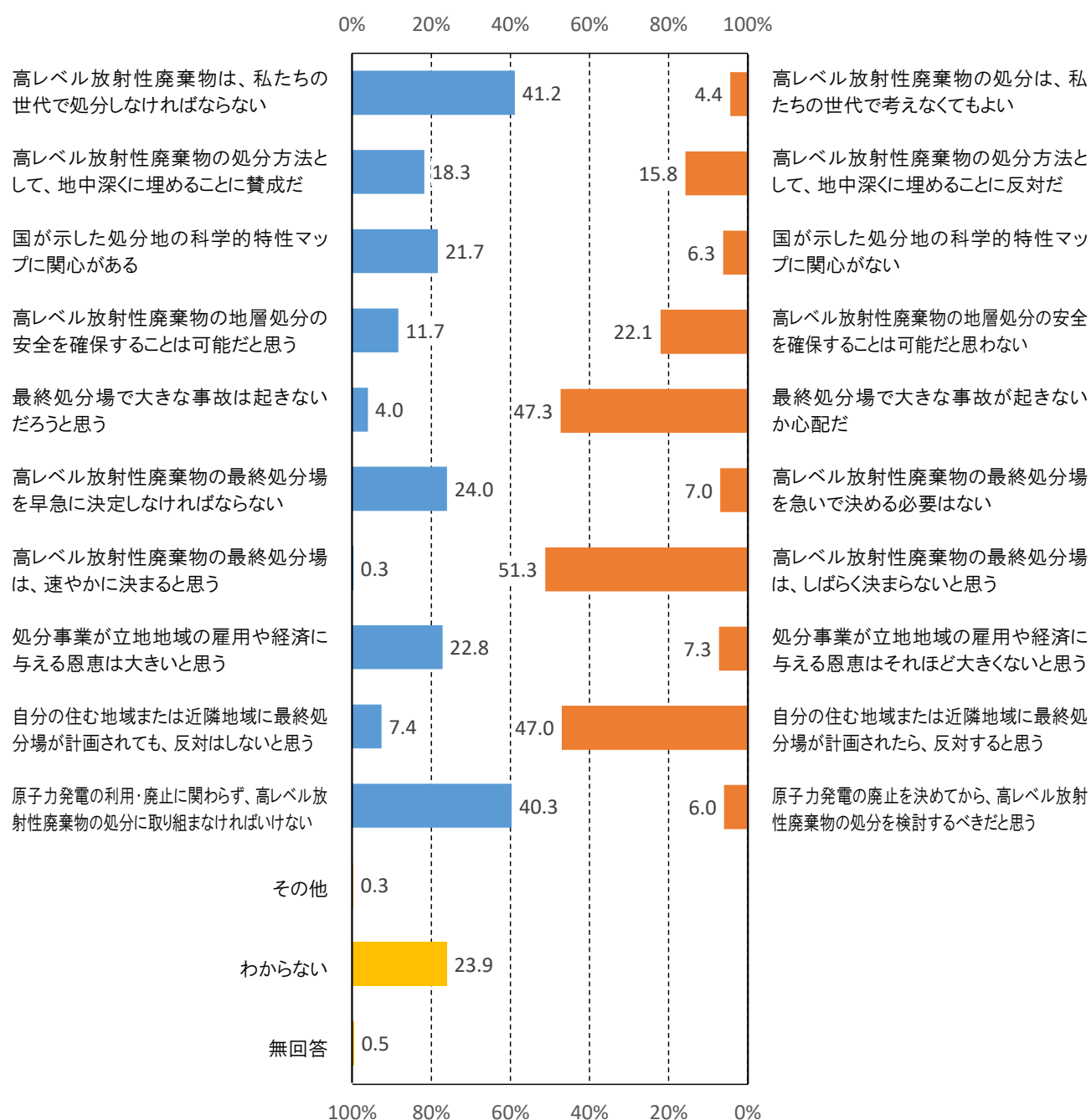
列内での百分率(%)

選択個数 0 個は、487 人。選択個数 9～12 個については、9 個と 10 個、11 個と 12 個をそれぞれ合わせて集計している。

●高レベル放射性廃棄物(意見分布)

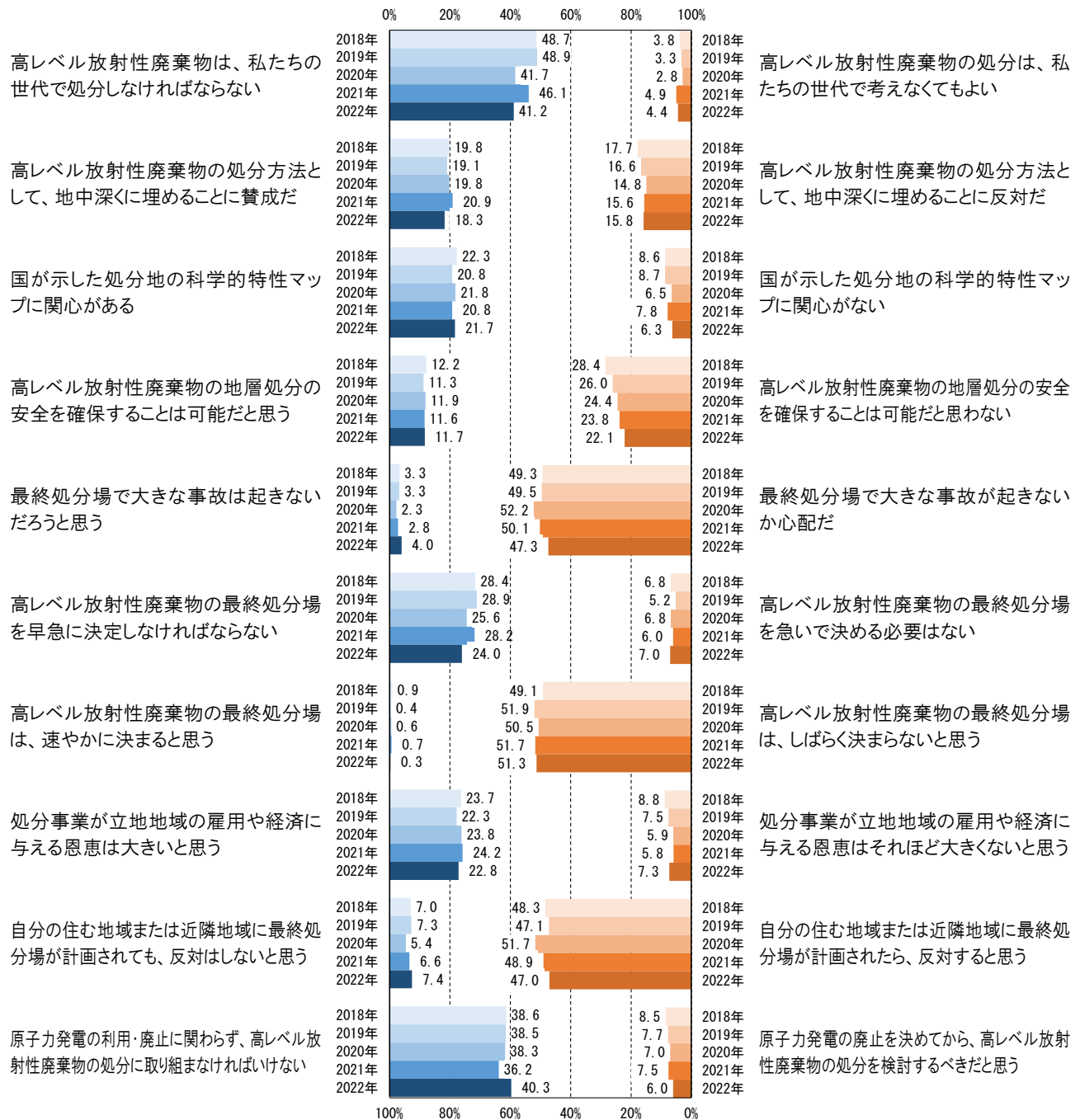
- 高レベル放射性廃棄物(HLW)処分について、選択率の高い否定的意見は、「処分場はしばらく決まらない」51.3%、「大事故が心配」47.3%、「近隣への処分場計画反対」47.0%など。一方、肯定的意見は、「今世代で処分」41.2%、「原子力利用・廃止に関わらず取り組む」40.3%、やや選択率は落ちるが、「処分場は早急に決定」24.0%、「雇用・経済恩恵大きい」22.8%。これらの項目は、意見の分布が否定もしくは肯定のどちらかに偏る。
- 地層処分の賛否については、「賛成」18.3%、「反対」15.8%と、賛成側の意見がやや優位。

問12 高レベル放射性廃棄物の処分について、あなたは、以下のような意見をどのように感じますか。あなたのご意見と近いものをお選びください。(○はいくつでも) (N=1200) ※対になる項目の両者を選択していることもありうる



<経年変化>

- 否定的意見では、「処分場はしばらく決まらない」「大事故が心配」「近隣への処分場計画反対」は高選択率で安定しているが、「安全確保不可能」では年々選択率を下げている。一方、肯定的意見の中で「原発利用廃止に関わらず」「地中深くに埋めることに賛成」「雇用・経済恩恵大きい」については、その割合を維持している。また、「今世代で処分」「処分場早急に決定」については、減少傾向の可能性がある。
- 地層処分の賛否について徐々に反対意見が減少して、今では賛成意見が優位となっている。



<クロス集計>

	全体	性別		年代				原子力情報保有量				原子力利用への態度			
		男性	女性	24 歳 以下	25～ 44 歳	45～ 64 歳	65 歳 以上	多	中	少	無	増加 維持	徐々に 廃止	即時 廃止	わから ない
全体(N)	1200	592	608	149	357	421	273	109	348	493	250	209	528	58	345
今世代で処分	41.2	43.9	38.5	31.5	32.8	44.9	51.6	63.3	55.7	39.1	15.2	46.4	52.3	55.2	21.7
今世代で処分考えない	4.4	6.1	2.8	4.0	3.6	6.2	2.9	5.5	7.2	3.7	1.6	9.1	4.4	1.7	2.0
地中深く処分賛成	18.3	24.7	12.0	14.1	12.9	20.4	24.2	41.3	26.7	14.4	4.0	40.7	20.1	3.4	4.9
地中深く処分反対	15.8	16.2	15.3	13.4	16.0	15.0	17.9	22.9	20.4	17.0	3.6	10.5	21.0	39.7	7.0
マップに関心あり	21.7	23.6	19.7	16.1	17.6	23.5	27.1	47.7	29.9	17.6	6.8	29.7	27.5	20.7	9.6
マップに関心なし	6.3	8.4	4.1	3.4	6.7	6.4	7.0	7.3	9.2	6.1	2.0	6.7	7.2	15.5	2.6
安全確保可能	11.7	17.1	6.4	11.4	9.8	11.6	14.3	33.9	18.4	6.3	3.2	31.1	11.0	3.4	3.8
安全確保不可能	22.1	20.4	23.7	14.1	19.6	23.3	27.8	31.2	29.6	23.7	4.4	7.2	32.6	60.3	9.6
大事故心配	47.3	46.1	48.5	36.2	39.5	53.2	54.6	63.3	54.9	52.3	20.0	33.0	64.0	70.7	29.3
大事故起きないだろう	4.0	6.6	1.5	3.4	3.1	4.3	5.1	12.8	6.3	2.2	0.4	13.4	3.0	1.7	0.6
処分場早急に決定	24.0	29.1	19.1	20.1	19.9	23.0	33.0	52.3	34.2	19.9	5.6	32.1	30.9	44.8	7.0
処分場急ぐ必要なし	7.0	9.3	4.8	5.4	6.2	9.5	5.1	11.0	9.2	6.9	2.4	11.0	8.0	10.3	2.0
処分場しばらく決まらない	51.3	55.1	47.5	33.6	47.9	57.2	56.0	80.7	65.5	50.5	20.0	59.3	63.1	74.1	27.8
処分場速やかに決まる	0.3	0.7	0.0	0.7	0.6	0.0	0.4	0.0	1.1	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.6
雇用・経済恩恵大きい	22.8	29.1	16.8	16.1	21.3	26.1	23.4	58.7	32.8	17.0	4.8	45.0	25.4	25.9	7.0
雇用・経済恩恵大きくない	7.3	9.0	5.6	5.4	7.3	6.4	9.5	15.6	10.3	5.9	2.0	3.3	10.0	13.8	2.9
近隣への計画反対	47.0	44.4	49.5	32.9	41.2	48.9	59.3	60.6	56.3	50.9	20.4	35.4	64.2	72.4	26.7
近隣への計画反対しない	7.4	10.3	4.6	4.7	8.1	8.6	6.2	19.3	11.5	4.7	2.0	20.6	6.3	0.0	2.3
原発廃止を決めてから	6.0	7.1	4.9	6.7	5.9	5.9	5.9	11.0	5.7	7.1	2.0	7.2	5.7	25.9	2.9
原発利用廃止に関わらず	40.3	41.6	39.1	18.8	31.7	44.9	56.4	62.4	59.5	36.7	11.2	41.6	53.4	39.7	20.6
その他	0.3	0.7	0.0	0.0	0.3	0.5	0.4	0.9	0.6	0.2	0.0	0.5	0.6	0.0	0.0
わからない	23.9	21.5	26.3	40.9	28.3	18.8	16.8	5.5	8.0	19.7	62.4	17.7	9.7	15.5	48.1
無回答	0.5	0.5	0.5	1.3	0.3	0.5	0.4	0.0	0.6	0.2	1.2	0.5	0.4	0.0	0.6

(%)

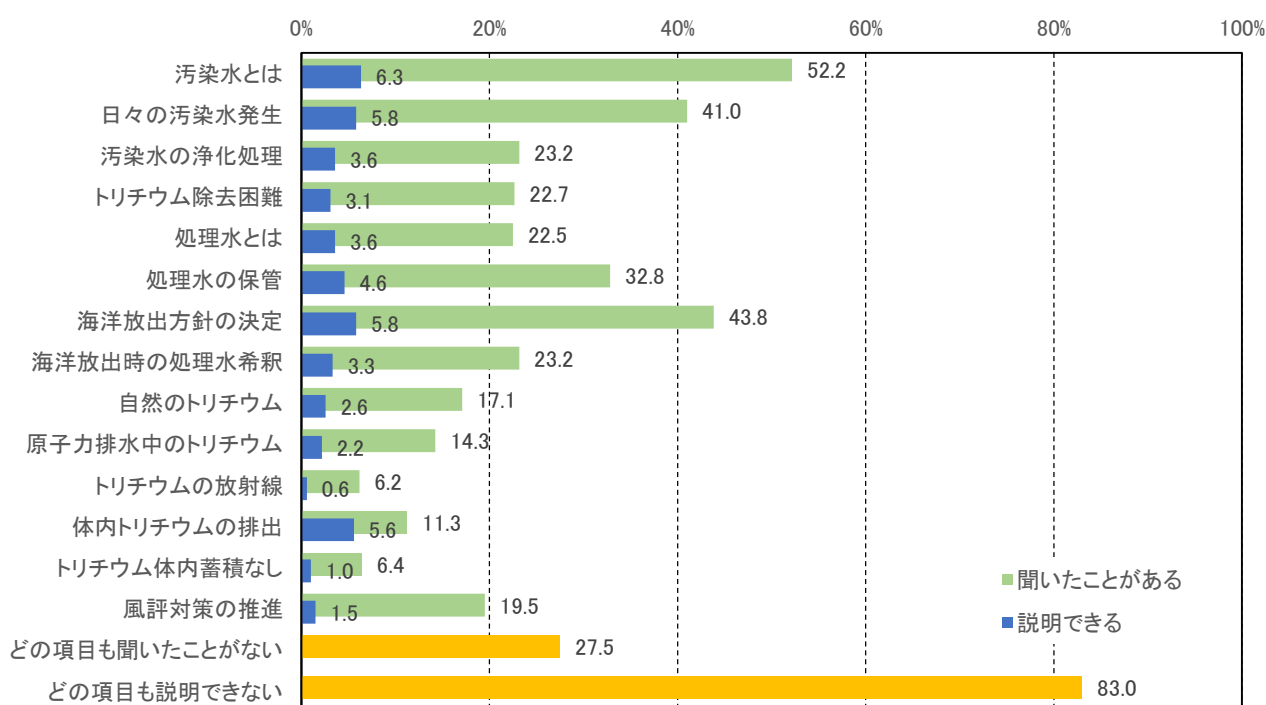
●処理水の海洋放出(情報保有量)

- 処理水の海洋放出について聞いたことがある項目としては、「汚染水とは」52.2%がもっとも高く、次いで「海洋放出方針の決定」43.8%、「日々の汚染水発生」41.0%と続く。汚染水を処理して処理水とする項目である「汚染水の浄化処理」「トリチウム除去困難」「処理水とは」を聞いたことがある回答者は 20%強程度にとどまる。
- トリチウムに関する項目の情報保有量は軒並み低く、特に「トリチウムの放射線」「体内トリチウムの排出」「トリチウム体内蓄積なし」など、トリチウムの外部・内部被ばくに関する認知度はとても低いことが推測される。

2011 年に事故を起こした福島第一原子力発電所では、現在、廃炉作業が進められています。ここでは、その一環として行われる「処理水の海洋放出」についてお聞きします。

問13-1 「処理水の海洋放出」に関する次の事柄について、あなたが「聞いたことがあるもの」はどれですか。あてはまるものをすべてお選びください。(○はいくつでも) (N=1200)

問13-2 「問13-1で選択した事柄」のうち、あなたが「他の人に説明できるもの」はどれですか。あてはまるものをすべてお選びください。(○はいくつでも) (N=1200)



項目	調査票原文
汚染水とは	原子炉の中の燃料デブリを冷やすためにかけ続けている水が放射性物質を含んだ汚染水となっている
日々の汚染水発生	地下水や雨水が建物の中に入り込み、汚染水と混じり合うことで、新たな汚染水が日々発生している
汚染水の浄化処理	汚染水を複数の浄化設備を使って浄化処理し、放射性物質の大部分を取り除いている
トリチウム除去困難	汚染水を浄化処理しても、放射性物質のトリチウムを取り除くことはできない
処理水とは	複数の浄化設備で汚染水に含まれるトリチウム以外の放射性物質を国の規制基準値以下まで取り除いたものを「処理水」という
処理水の保管	汚染水を浄化処理した「処理水」は、現在、発電所の敷地内で鋼鉄製のタンクに保管されている
海洋放出方針の決定	政府は、2021 年 4 月に処理水の処分方法を海洋放出に決定した
海洋放出時の処理水希釈	海洋放出の際には、処理水を大量の海水で希釈することにより、トリチウムを国の規制基準値より十分に低い濃度にする
自然のトリチウム	地球上のほとんどのトリチウムは水の状態で存在し、水道水や海・沼・川、ヒトの体内など、身の回りに広く存在している
原子力排水中のトリチウム	トリチウムは、原子力発電所や原子力関連施設からの排水にも含まれている
トリチウムの放射線	トリチウムから放出される放射線は、皮膚を通ることができないため、外部被ばくによる影響はほとんどない
体内トリチウムの排出	体内に入ったトリチウムは、水と同じように体外へ排出される
トリチウム体内蓄積なし	トリチウムは、魚介類の特定の部位に蓄積されることはない
風評対策の推進	政府や東京電力では、処理水の海洋放出による風評を起ささないための対策が進められている

<クロス集計>

聞いたことがあるもの

	全体	性別		年代				原子力情報保有量				原子力利用への態度			
		男性	女性	24 歳以下	25～44 歳	45～64 歳	65 歳以上	多	中	少	無	増加維持	徐々に廃止	即時廃止	わからない
全体(N)	1200	592	608	149	357	421	273	109	348	493	250	209	528	58	345
汚染水とは	52.2	60.5	44.1	26.8	46.5	62.0	58.2	90.8	76.1	44.4	17.2	60.3	65.5	69.0	27.2
日々の汚染水発生	41.0	48.5	33.7	24.2	36.4	45.6	49.1	87.2	59.2	33.1	11.2	42.6	53.0	67.2	20.0
汚染水の浄化処理	23.2	31.8	14.8	11.4	20.4	26.1	28.6	70.6	38.8	11.6	3.6	35.9	28.4	25.9	8.4
トリチウム除去困難	22.7	29.7	15.8	11.4	17.1	26.4	30.4	72.5	36.5	11.6	3.6	29.2	27.1	37.9	9.3
処理水とは	22.5	28.2	16.9	11.4	17.1	27.1	28.6	70.6	35.3	12.2	4.0	34.4	26.3	29.3	8.7
処理水の保管	32.8	40.7	25.2	14.1	23.8	36.8	48.7	76.1	54.9	21.1	6.4	39.2	41.7	51.7	13.9
海洋放出方針の決定	43.8	52.7	35.2	20.1	37.0	49.4	57.1	87.2	67.5	34.5	10.4	53.1	54.5	55.2	20.9
海洋放出時の処理水希釈	23.2	32.3	14.3	9.4	16.2	28.0	32.2	79.8	35.6	11.8	3.6	33.0	28.2	31.0	7.8
自然のトリチウム	17.1	23.6	10.7	8.7	15.1	20.0	19.8	57.8	25.9	8.9	3.2	28.2	18.4	22.4	6.4
原子力排水中のトリチウム	14.3	20.3	8.4	9.4	11.8	15.4	18.3	59.6	23.3	3.9	2.4	23.0	15.9	27.6	4.9
トリチウムの放射線	6.2	10.1	2.3	5.4	7.8	5.2	5.9	33.0	7.8	1.8	0.8	14.4	4.7	8.6	2.3
体内トリチウムの排出	11.3	14.2	8.4	12.1	12.0	10.9	10.3	33.9	12.9	7.1	7.2	16.7	11.7	8.6	8.4
トリチウム体内蓄積なし	6.4	9.8	3.1	6.7	7.6	5.7	5.9	29.4	6.9	3.4	1.6	18.7	4.5	8.6	2.0
風評対策の推進	19.5	24.0	15.1	9.4	16.8	18.1	30.8	55.0	25.9	14.8	4.4	33.5	21.8	22.4	8.4
あてはまるものはない	27.5	20.4	34.4	48.3	32.8	20.2	20.5	3.7	7.8	27.0	66.4	21.5	15.9	13.8	49.6

(%)

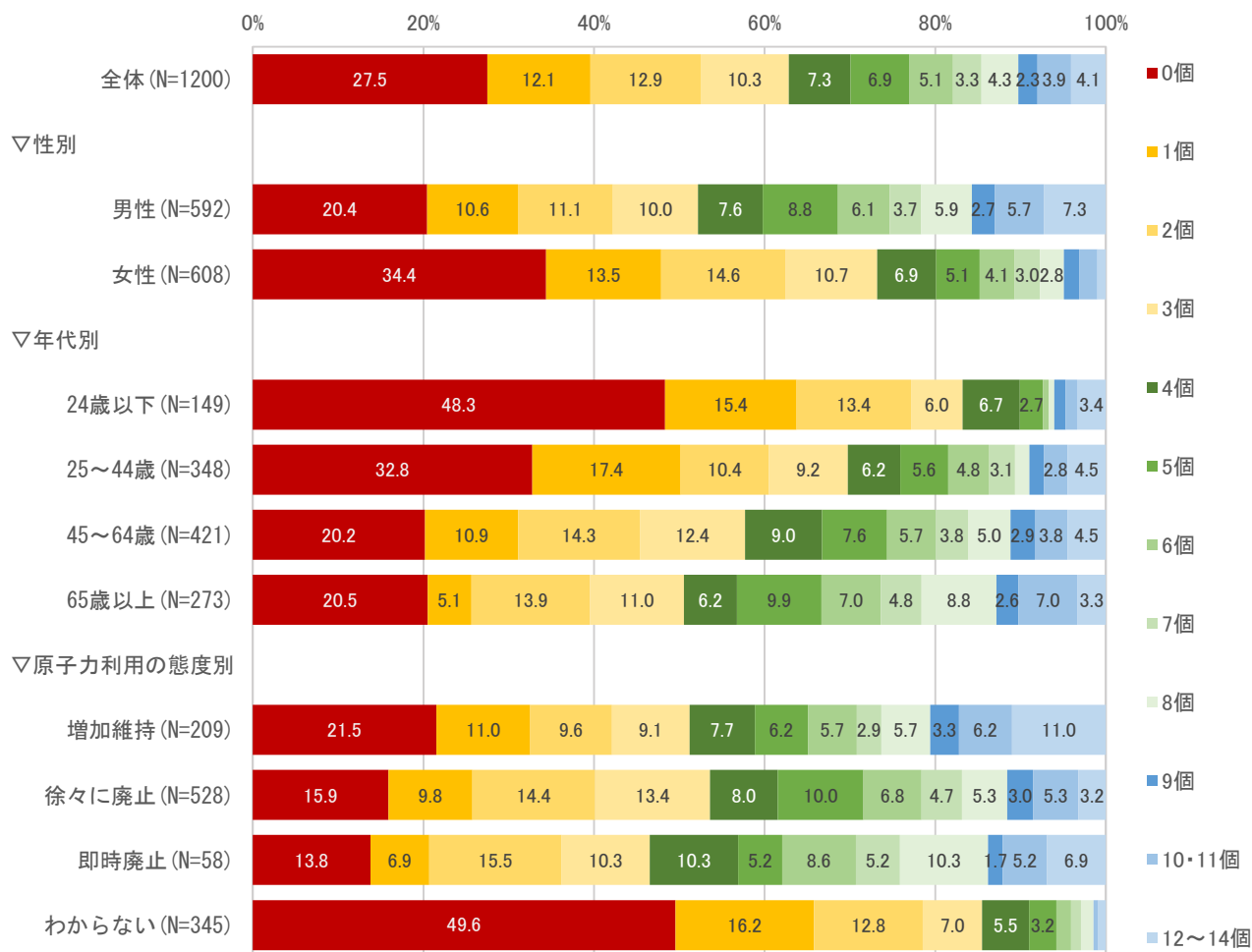
説明できるもの

	全体	性別		年代				原子力情報保有量				原子力利用への態度			
		男性	女性	24 歳以下	25～44 歳	45～64 歳	65 歳以上	多	中	少	無	増加維持	徐々に廃止	即時廃止	わからない
全体(N)	1200	592	608	149	357	421	273	109	348	493	250	209	528	58	345
汚染水とは	6.3	10.1	2.6	2.7	4.8	6.7	9.9	26.6	9.8	2.2	0.8	11.0	8.0	8.6	1.2
日々の汚染水発生	5.8	8.4	3.3	2.7	5.0	5.2	9.5	24.8	8.3	2.4	0.8	10.0	7.6	3.4	1.7
汚染水の浄化処理	3.6	5.9	1.3	1.3	2.8	3.6	5.9	24.8	3.7	0.6	0.0	8.6	4.0	3.4	0.3
トリチウム除去困難	3.1	5.9	0.3	2.0	2.2	3.1	4.8	20.2	3.7	0.4	0.0	6.2	3.4	3.4	0.3
処理水とは	3.6	5.9	1.3	2.7	2.8	4.0	4.4	19.3	4.0	1.2	0.8	6.7	4.2	3.4	0.9
処理水の保管	4.6	7.8	1.5	1.3	3.1	4.5	8.4	23.9	4.9	2.4	0.0	8.1	6.4	3.4	0.3
海洋放出方針の決定	5.8	9.5	2.3	4.0	4.5	5.5	9.2	27.5	7.5	2.6	0.4	10.0	7.0	6.9	1.7
海洋放出時の処理水希釈	3.3	5.9	0.8	1.3	3.4	3.8	3.7	19.3	4.3	0.8	0.0	7.2	3.8	5.2	0.3
自然のトリチウム	2.6	4.7	0.5	0.7	2.5	2.1	4.4	15.6	2.9	0.8	0.0	7.7	2.5	1.7	0.0
原子力排水中のトリチウム	2.2	4.2	0.2	2.0	2.2	1.2	3.7	13.8	2.6	0.2	0.4	4.8	2.1	3.4	0.3
トリチウムの放射線	0.6	1.2	0.0	0.7	1.4	0.0	0.4	4.6	0.3	0.2	0.0	1.9	0.2	1.7	0.0
体内トリチウムの排出	5.6	5.9	5.3	6.7	6.4	4.0	6.2	8.3	5.7	5.5	4.4	5.3	7.0	3.4	4.6
トリチウム体内蓄積なし	1.0	1.5	0.5	2.0	0.8	0.7	1.1	5.5	1.1	0.4	0.0	4.3	0.2	1.7	0.0
風評対策の推進	1.5	2.5	0.5	0.0	1.4	1.0	3.3	5.5	1.4	1.2	0.4	3.3	1.3	3.4	0.6
あてはまるものはない	83.0	77.4	88.5	85.9	85.4	84.1	76.6	56.0	77.6	87.8	92.8	78.5	78.4	84.5	91.6

(%)

<選択個数>

※処理水の海洋放出に関する情報項目(聞いたことがある)の選択個数分布



※回答の分布(選択肢と選択個数のクロス集計) 30～50% 50～80% 80～100%

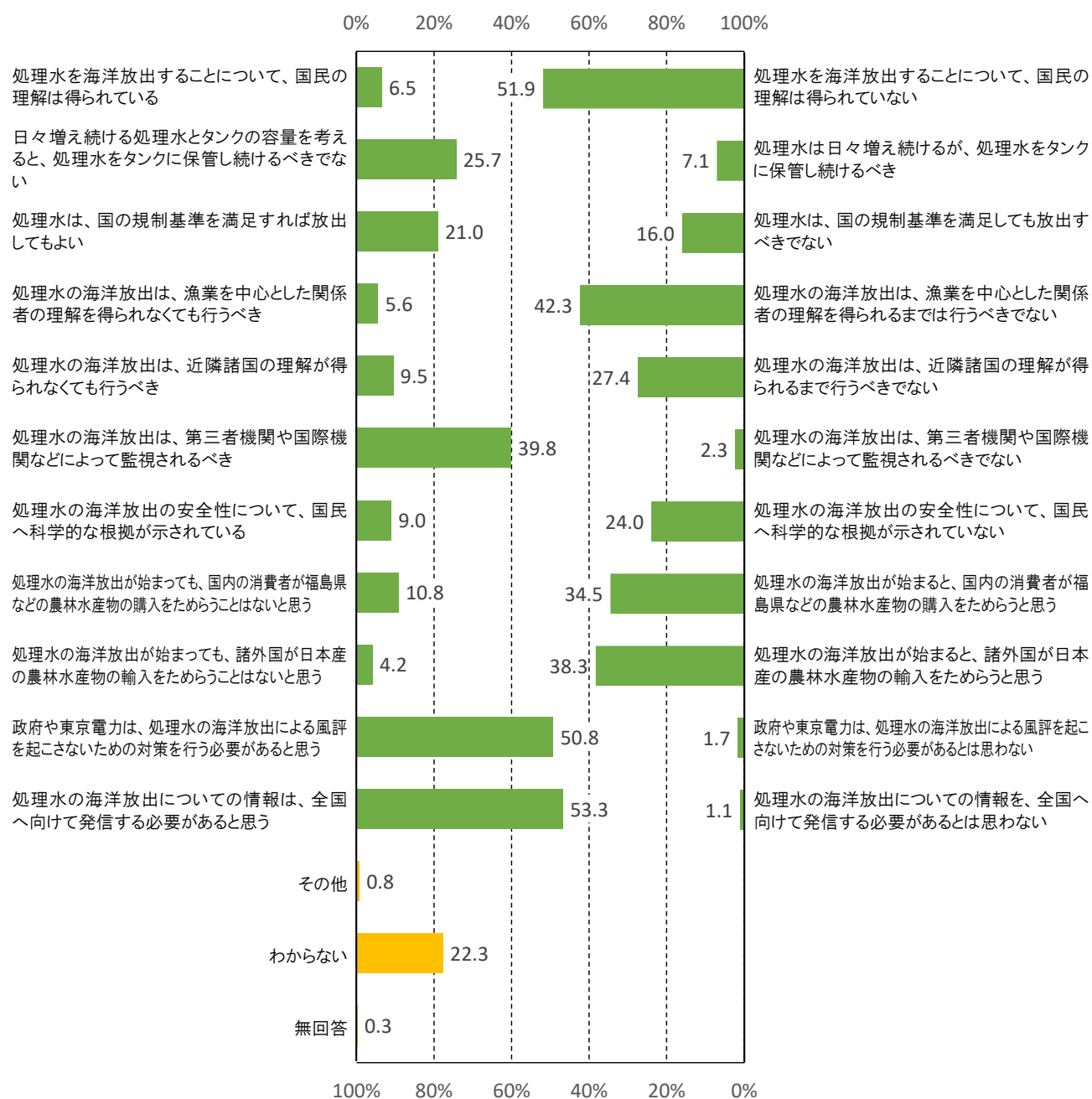
	全体	選択個数											
		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10・11	12-14
全体(N)	1200	330	145	155	124	87	83	61	40	52	27	47	49
汚染水とは	52.2	0.0	31.7	61.3	69.4	77.0	85.5	85.2	92.5	98.1	96.3	97.9	100.0
日々の汚染水発生	41.0	0.0	20.0	35.5	46.0	58.6	67.5	75.4	87.5	88.5	92.6	93.6	98.0
汚染水の浄化処理	23.2	0.0	1.4	6.5	16.9	17.2	34.9	41.0	62.5	57.7	96.3	97.9	100.0
トリチウム除去困難	22.7	0.0	5.5	8.4	10.5	23.0	28.9	54.1	45.0	63.5	70.4	91.5	98.0
処理水とは	22.5	0.0	0.0	7.7	8.1	26.4	27.7	39.3	65.0	76.9	85.2	85.1	100.0
処理水の保管	32.8	0.0	6.2	10.3	32.3	54.0	69.9	59.0	85.0	82.7	85.2	87.2	95.9
海洋放出方針の決定	43.8	0.0	18.6	32.9	54.0	69.0	79.5	86.9	92.5	88.5	92.6	97.9	98.0
海洋放出時の処理水希釈	23.2	0.0	1.4	3.9	12.9	25.3	25.3	50.8	65.0	67.3	88.9	100.0	98.0
自然のトリチウム	17.1	0.0	1.4	7.7	7.3	13.8	16.9	31.1	27.5	50.0	55.6	78.7	98.0
原子力排水中のトリチウム	14.3	0.0	0.7	3.2	6.5	5.7	13.3	18.0	20.0	42.3	48.1	80.9	100.0
トリチウムの放射線	6.2	0.0	0.0	0.6	0.8	2.3	2.4	9.8	7.5	5.8	7.4	21.3	89.8
体内トリチウムの排出	11.3	0.0	9.0	11.0	9.7	11.5	13.3	8.2	10.0	17.3	14.8	23.4	79.6
トリチウム体内蓄積なし	6.4	0.0	0.7	1.9	5.6	2.3	3.6	13.1	0.0	13.5	11.1	17.0	71.4
風評対策の推進	19.5	0.0	3.4	9.0	20.2	13.8	31.3	27.9	40.0	48.1	55.6	72.3	91.8
あてはまるものはない	27.5	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

列内での百分率(%)

●処理水の海洋放出(意見分布)

- 処理水の海洋放出について、選択率の高い意見は、「全国への情報発信必要」53.3%、「国民理解なし」51.9%、「風評対策必要」50.8%、「漁業理解まで放出しない」42.3%、「第三者監視あり」39.8%、「諸国輸入ためらう」38.3%、「国内消費者購入ためらう」34.5%。
- 回答者のおおまかな認識のストーリーとしては、処理水の海洋放出は「国民理解がない」ので、「全国への情報発信必要」。また、「第三者監視」されるべきで、「漁業関係者の理解」も必要。海洋放出が始まると、「国内消費者」や「諸国」が「福島県の物産購入をためらう」ので、「風評対策が必要」、となる。

問14 福島第一原子力発電所の汚染水を浄化処理した「処理水」について、あなたは、以下のような意見をどのように感じますか。あなたのご意見と近いものをお選びください。(○はいくつでも)(N=1200) ※対になる項目の両者を選択していることもありうる



<クロス集計>

	全体	性別		年代				原子力情報保有量				原子力利用への態度			
		男性	女性	24 歳 以下	25～ 44 歳	45～ 64 歳	65 歳 以上	多	中	少	無	増加 維持	徐々に 廃止	即時 廃止	わから ない
全体(N)	1200	592	608	149	357	421	273	109	348	493	250	209	528	58	345
国民理解あり	6.5	9.1	3.9	8.1	5.3	5.7	8.4	21.1	8.9	4.5	0.8	20.6	4.4	5.2	1.4
国民理解なし	51.9	54.7	49.2	38.9	47.9	55.6	58.6	55.0	69.3	52.9	24.4	42.6	64.2	75.9	37.1
タンク保管続けない	25.7	33.4	18.1	17.4	24.9	25.9	30.8	57.8	38.2	18.9	7.6	41.1	30.1	27.6	10.1
タンク保管続ける	7.1	8.6	5.6	2.0	5.6	8.3	9.9	9.2	12.1	5.5	2.4	4.8	10.2	20.7	1.7
基準満足で放出	21.0	29.1	13.2	12.1	17.9	24.9	23.8	48.6	30.5	16.0	5.6	42.6	23.3	17.2	6.1
基準満足でも放出しない	16.0	17.6	14.5	10.1	15.4	15.7	20.5	14.7	22.1	16.0	8.0	9.1	20.1	44.8	9.6
漁業理解で放出	5.6	9.5	1.8	5.4	5.3	6.4	4.8	16.5	6.9	4.3	1.6	14.4	5.3	3.4	1.2
漁業理解まで放出しない	42.3	42.6	42.1	32.2	33.3	46.3	53.5	47.7	55.5	43.4	19.6	36.4	53.4	69.0	27.5
諸国理解で放出	9.5	15.4	3.8	5.4	8.1	11.9	9.9	33.0	12.6	6.3	1.2	24.4	8.7	10.3	0.9
諸国理解まで放出しない	27.4	27.7	27.1	22.1	21.6	28.5	36.3	33.0	33.9	28.2	14.4	21.5	34.5	53.4	17.7
第三者監視あり	39.8	46.6	33.2	25.5	34.2	45.6	46.2	70.6	57.8	33.9	13.2	47.8	47.3	56.9	20.9
第三者監視なし	2.3	2.5	2.1	3.4	1.7	2.9	1.8	1.8	3.2	2.8	0.4	5.3	1.9	5.2	0.9
国民へ根拠示された	9.0	14.4	3.8	6.0	9.2	9.3	9.9	29.4	12.6	6.3	0.4	23.0	8.9	1.7	1.4
国民へ根拠示されず	24.0	27.0	21.1	15.4	17.9	27.1	31.9	33.0	34.5	22.5	8.4	16.7	32.0	51.7	12.2
国内消費者購入ためらう	34.5	35.5	33.6	24.8	27.2	36.8	45.8	47.7	46.3	34.7	12.0	26.8	44.5	60.3	21.2
国内消費者購入ためらわず	10.8	15.0	6.7	6.0	9.2	14.3	10.3	23.9	14.7	8.9	3.6	24.9	10.0	5.2	4.1
諸国輸入ためらう	38.3	42.1	34.7	26.8	28.0	44.9	48.0	61.5	53.4	35.5	12.8	34.0	51.1	63.8	17.7
諸国輸入ためらわず	4.2	5.7	2.6	2.7	5.0	4.3	3.7	7.3	6.0	3.2	2.0	9.1	3.0	3.4	2.6
風評対策必要	50.8	55.9	45.7	31.5	43.4	56.8	61.5	78.9	67.0	49.3	18.8	56.5	63.4	67.2	25.8
風評対策必要なし	1.7	2.5	0.8	2.0	2.8	1.2	0.7	1.8	2.3	1.4	1.2	3.3	1.5	3.4	0.9
全国へ情報発信必要	53.3	56.1	50.5	32.2	45.9	58.9	65.6	77.1	72.4	49.3	24.0	55.5	65.7	74.1	30.7
全国へ情報発信必要なし	1.1	1.9	0.3	0.0	1.7	1.2	0.7	0.9	1.7	1.0	0.4	2.9	0.6	1.7	0.9
その他	0.8	1.4	0.2	0.0	0.0	1.4	1.1	0.9	1.7	0.4	0.0	1.0	1.3	0.0	0.0
わからない	22.3	17.9	26.6	41.6	27.2	15.9	15.4	6.4	6.3	18.1	60.0	12.0	11.0	8.6	45.2
無回答	0.3	0.2	0.3	0.0	0.3	0.0	0.7	0.0	0.0	0.4	0.4	0.0	0.2	0.0	0.6

(%)

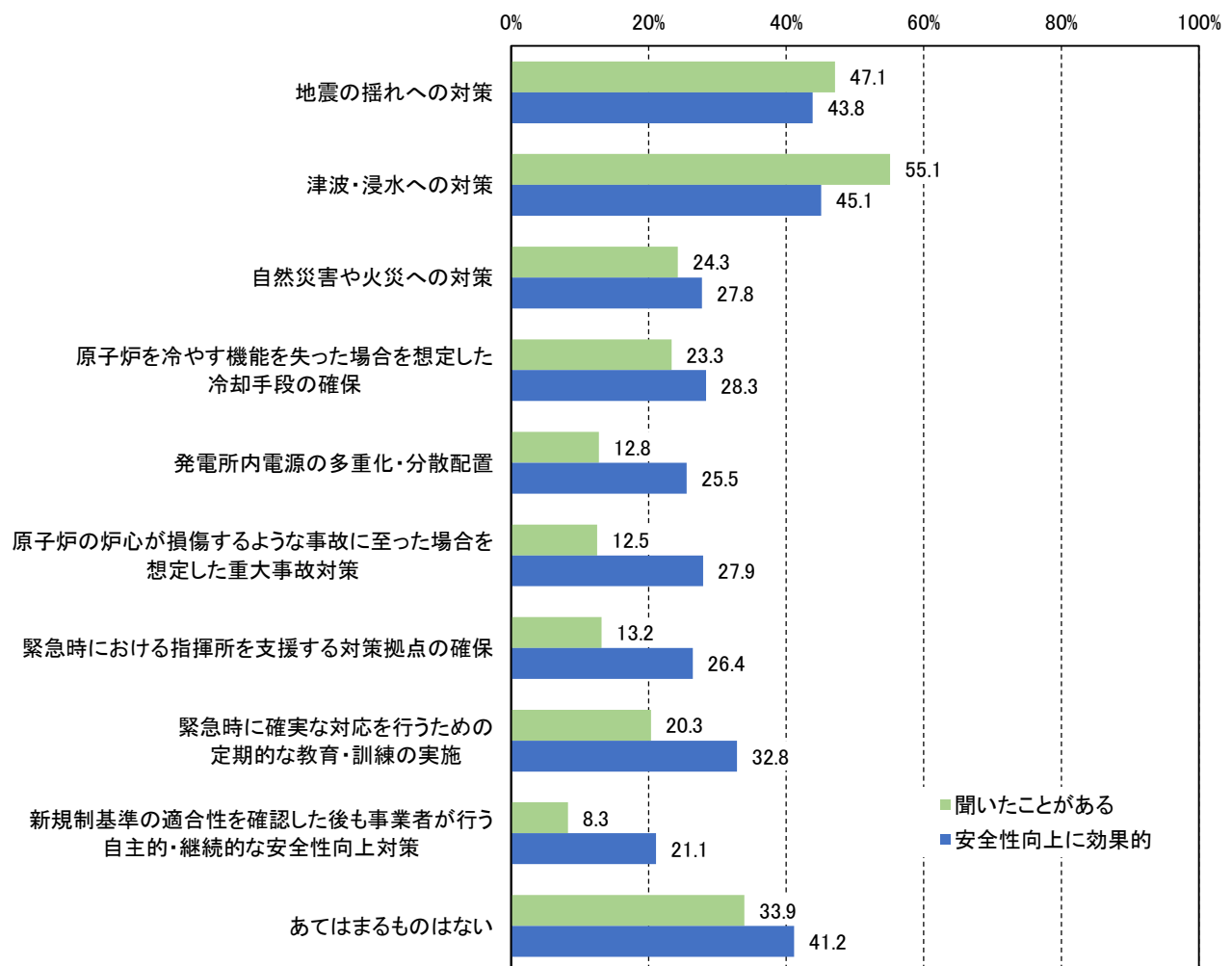
●安全対策(情報保有量・意見分布)

- 安全対策の強化について聞いたことがある項目は、「津波・浸水への対策」55.1%、次いで「地震の揺れへの対策」47.1%。
- 安全性向上に効果的と思うものに関しては、「津波・浸水への対策」45.1%、「地震の揺れへの対策」43.8%、ややポイントを落として「教育・訓練の実施」32.8%。
- 〔近年の推移〕「地震の揺れへの対策」の認知が増加して、安全対策としては「津波・浸水への対策」「地震の揺れへの対策」の2項目に集中するようになった。他の対策の認知は変わらず、また、「教育・訓練」の認知は減少傾向。その動きと連動するように、安全性向上に効果的と思うものも「津波・浸水への対策」「地震の揺れへの対策」の2項目に集中してきているように見える。

福島第一原子力発電所事故の教訓や原子力規制委員会が策定した新規制基準などを踏まえ、各原子力発電所では、さまざまな「安全対策の強化」を行っています。

問19-1 以下の「安全対策の強化」のうち、あなたが「聞いたことがあるもの」はどれですか。あてはまるものをすべてお選びください。(○はいくつでも) (N=1200)

問19-2 「問19-1で選択した事柄」に限らず、以下の「安全対策の強化」のうち、あなたが「安全性向上に効果的だと思うもの」はどれですか。あてはまるものをすべてお選びください。(○はいくつでも) (N=1200)



<クロス集計>

○聞いたことがあるもの

	全体	性別		年代				原子力情報保有量				原子力利用への態度			
		男性	女性	24 歳 以下	25～ 44 歳	45～ 64 歳	65 歳 以上	多	中	少	無	増加 維持	徐々に 廃止	即時 廃止	わから ない
全体(N)	1200	592	608	149	357	421	273	109	348	493	250	209	528	58	345
地震の揺れの対策	47.1	51.2	43.1	52.3	44.0	48.5	46.2	73.4	57.5	44.0	27.2	57.9	47.9	56.9	37.4
津波・浸水の対策	55.1	61.1	49.2	38.9	50.1	59.9	63.0	83.5	71.6	52.1	25.6	64.1	63.4	65.5	36.5
自然災害・火災の対策	24.3	27.5	21.1	22.8	25.8	21.4	27.5	56.0	31.6	19.7	9.2	34.4	24.6	32.8	15.1
冷却手段の確保	23.3	29.4	17.4	16.8	18.8	27.8	26.0	55.0	32.8	16.6	9.6	30.6	26.3	29.3	14.8
電源多重化・分散配置	12.8	19.4	6.3	11.4	9.2	12.1	19.0	42.2	19.0	7.7	1.2	21.1	14.4	17.2	4.1
重大事故対策	12.5	15.9	9.2	13.4	11.5	12.4	13.6	40.4	16.4	7.9	4.0	17.7	14.0	10.3	7.0
緊急時対策拠点	13.2	16.4	10.0	13.4	12.0	14.0	13.2	40.4	16.1	8.7	6.0	21.1	12.5	20.7	8.4
教育・訓練	20.3	25.5	15.3	17.4	18.5	23.5	19.4	49.5	27.6	15.4	7.2	29.2	21.8	25.9	11.6
安全性向上対策	8.3	11.3	5.3	10.1	6.7	8.6	8.8	30.3	10.9	5.1	1.2	12.9	9.8	6.9	2.9
あてはまるものはない	33.9	30.2	37.5	41.6	38.1	29.7	30.8	11.9	18.4	35.7	61.6	24.9	27.3	27.6	49.9

(%)

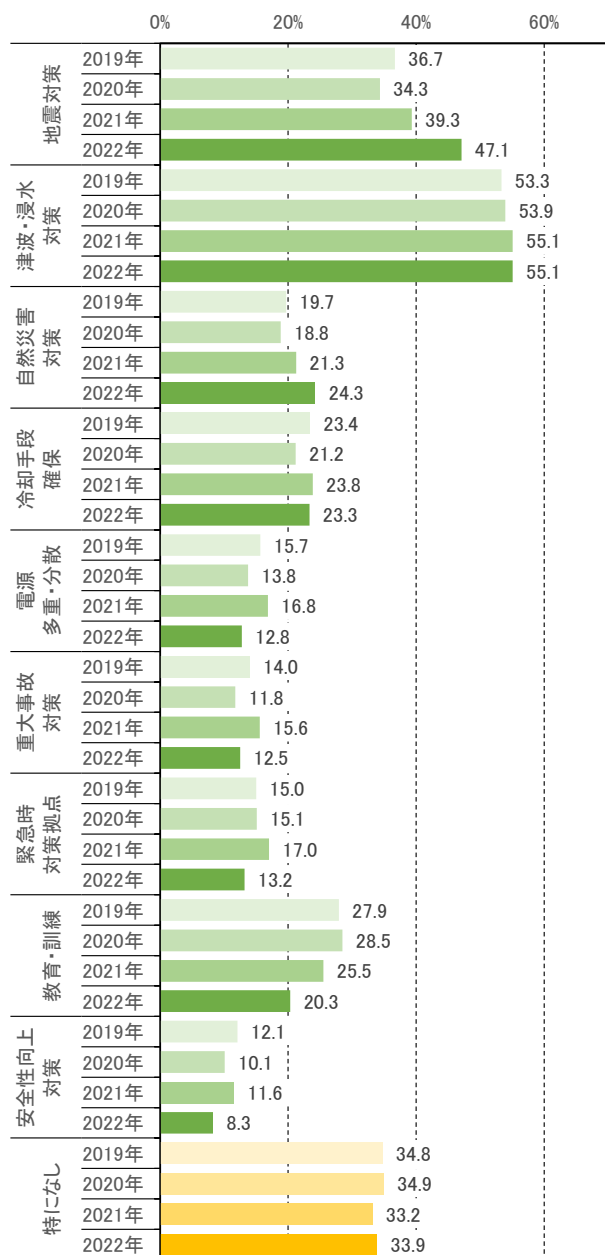
○安全向上に効果的だと思うもの

	全体	性別		年代				原子力情報保有量				原子力利用への態度			
		男性	女性	24 歳 以下	25～ 44 歳	45～ 64 歳	65 歳 以上	多	中	少	無	増加 維持	徐々に 廃止	即時 廃止	わから ない
全体(N)	1200	592	608	149	357	421	273	109	348	493	250	209	528	58	345
地震の揺れの対策	43.8	45.6	42.1	43.6	47.9	45.8	35.5	52.3	53.2	43.4	28.0	55.5	45.5	27.6	38.0
津波・浸水の対策	45.1	47.1	43.1	40.9	48.7	44.9	42.9	50.5	51.4	48.5	27.2	60.8	47.9	31.0	36.2
自然災害・火災の対策	27.8	28.2	27.3	32.2	32.8	25.7	22.0	37.6	32.5	28.2	16.0	40.2	27.8	13.8	22.6
冷却手段の確保	28.3	29.6	27.1	29.5	26.3	32.1	24.5	42.2	38.8	24.5	15.2	41.6	30.1	15.5	20.6
電源多重化・分散配置	25.5	29.4	21.7	23.5	24.4	28.0	24.2	44.0	34.5	22.9	10.0	37.3	28.4	20.7	13.9
重大事故対策	27.9	29.2	26.6	26.8	31.4	27.6	24.5	41.3	36.2	26.8	12.8	38.3	30.1	13.8	20.0
緊急時対策拠点	26.4	25.5	27.3	26.8	26.9	27.1	24.5	40.4	34.8	24.3	12.8	34.4	28.8	20.7	19.1
教育・訓練	32.8	31.9	33.7	30.9	34.5	34.9	28.6	42.2	41.7	32.3	17.6	40.7	35.6	27.6	25.5
安全性向上対策	21.1	20.1	22.0	22.1	21.3	20.4	21.2	32.1	27.0	20.1	10.0	28.7	23.1	6.9	15.4
あてはまるものはない	41.2	40.7	41.6	48.3	38.4	39.9	42.9	32.1	29.9	40.6	62.0	29.2	36.4	53.4	51.6

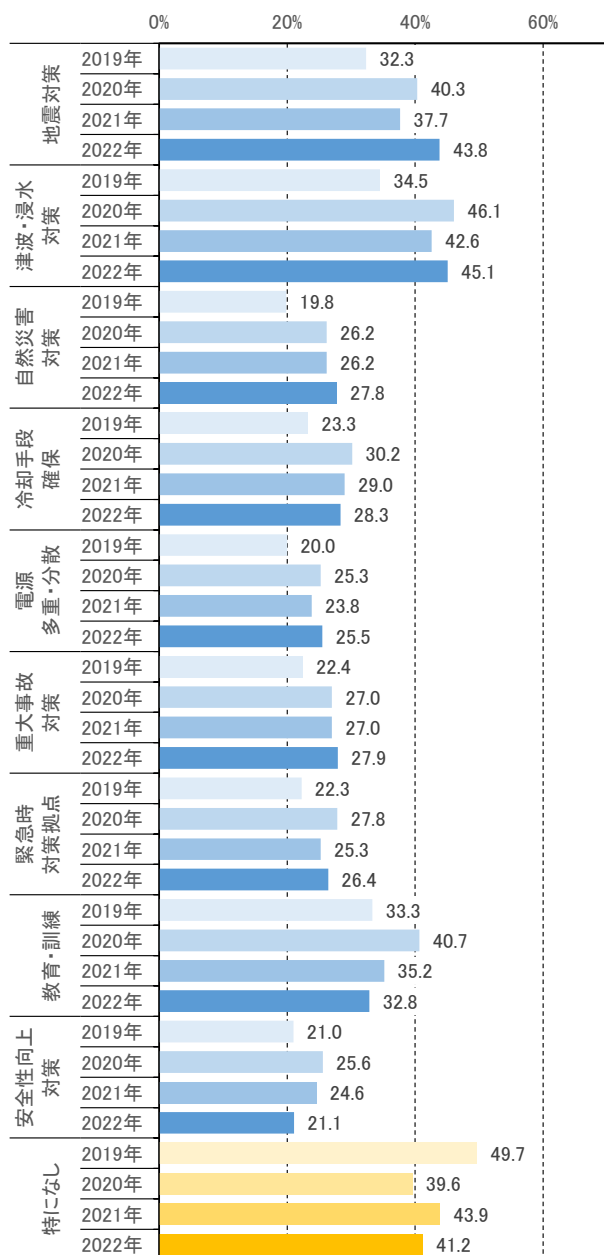
(%)

<経年変化>

○聞いたことがある



○安全性向上に効果的



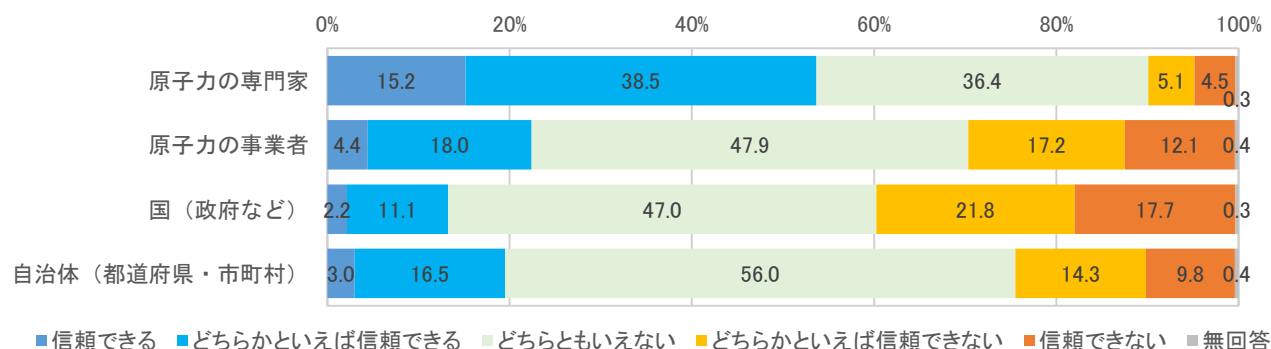
Ⅷ章 信頼と広聴・広報

●信頼（原子力に関わる主体への信頼）

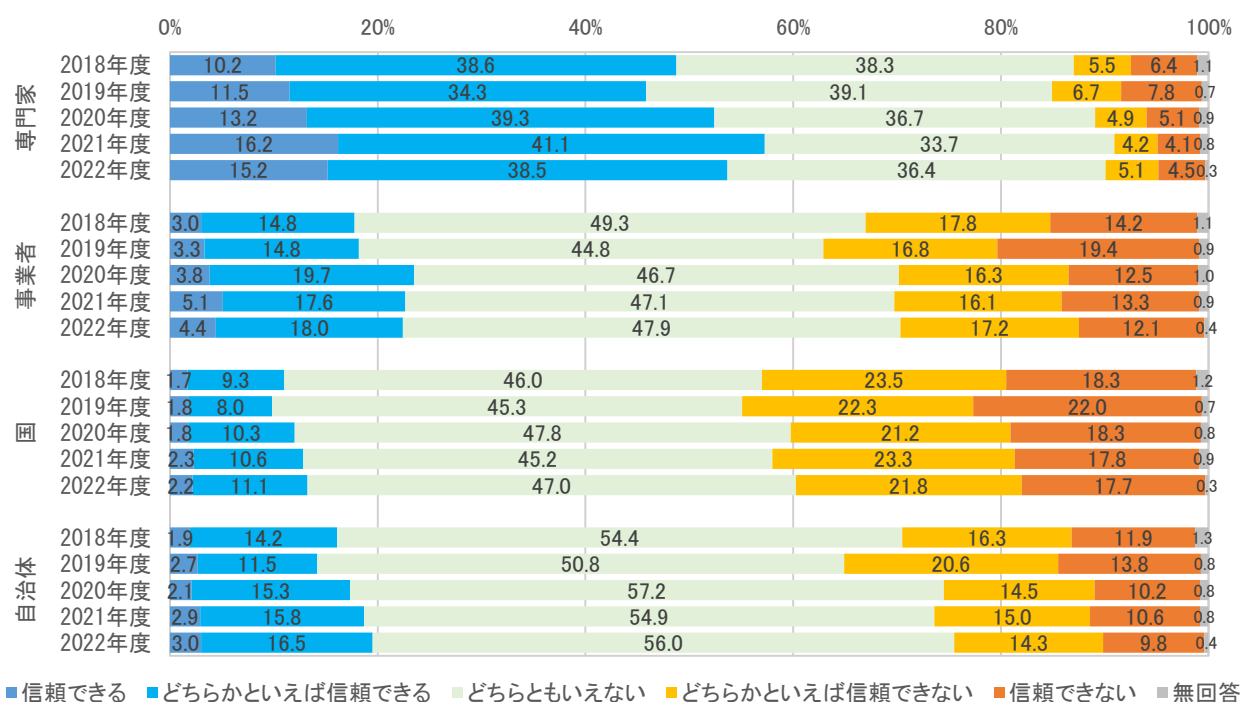
- 原子力の専門家は、信頼回答（「信頼できる」「どちらかといえば信頼できる」）53.7%であり、信頼回答が優位。一方、原子力事業者、国、自治体はいずれも不信回答（「信頼できない」「どちらかといえば信頼できない」）が優位で、その中でも、国がもっとも信頼されていない（不信回答 39.4%）。
- 「近年の推移」どの主体においても、信頼回答はやや増加傾向。不信回答は変動が大きい、やや減少傾向。

問15 今後、原子力発電を利用、もしくは、廃止していく上で、あなたは、次の人や組織を信頼できると思いますか。（○はそれぞれ1つずつ）（N=1200）

- 原子力の専門家（研究機関の研究者、大学教授などの原子力の学問・事柄を専門に研究・担当し、精通しているとされる方）
- 原子力の事業者（原子力発電所の運転事業を営む電力会社など）
- 国（政府など）
- 自治体（都道府県・市町村）



<経年変化>



<クロス集計>

○原子力の専門家

	全体	性別		年代				原子力情報保有量				原子力利用への態度			
		男性	女性	24歳以下	25～44歳	45～64歳	65歳以上	多	中	少	無	増加維持	徐々に廃止	即時廃止	わからない
全体(N)	1200	592	608	149	357	421	273	109	348	493	250	209	528	58	345
信頼できる	15.2	15.2	15.1	22.8	17.9	13.3	10.3	17.4	17.2	13.6	14.4	28.7	12.9	6.9	12.8
どちらかといえば信頼できる	38.5	38.3	38.7	34.2	38.4	39.2	39.9	37.6	46.8	40.4	23.6	43.5	43.4	25.9	29.3
どちらともいえない	36.4	33.6	39.1	32.2	36.1	38.7	35.5	33.0	25.9	37.7	50.0	19.6	34.5	39.7	48.7
どちらかといえば信頼できない	5.1	6.8	3.5	6.0	5.0	4.5	5.5	8.3	4.6	5.3	4.0	5.3	5.9	8.6	4.1
信頼できない	4.5	6.1	3.0	4.7	2.5	4.3	7.3	3.7	5.5	2.6	7.2	2.9	3.2	19.0	4.3
無回答	0.3	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.4	0.8	0.0	0.2	0.0	0.9

(%)

○原子力の事業者

	全体	性別		年代				原子力情報保有量				原子力利用への態度			
		男性	女性	24歳以下	25～44歳	45～64歳	65歳以上	多	中	少	無	増加維持	徐々に廃止	即時廃止	わからない
全体(N)	1200	592	608	149	357	421	273	109	348	493	250	209	528	58	345
信頼できる	4.4	4.9	3.9	7.4	6.4	2.6	2.9	5.5	3.4	4.3	5.6	12.0	2.3	0.0	4.3
どちらかといえば信頼できる	18.0	17.2	18.8	23.5	20.7	16.2	14.3	19.3	15.8	20.3	16.0	28.7	14.4	5.2	18.6
どちらともいえない	47.9	43.6	52.1	48.3	50.4	48.2	44.0	35.8	44.3	47.9	58.4	35.9	48.3	27.6	56.8
どちらかといえば信頼できない	17.2	17.9	16.4	10.7	14.3	20.2	19.8	17.4	20.4	18.1	10.8	15.3	21.6	17.2	13.3
信頼できない	12.1	16.2	8.1	10.1	8.1	12.8	17.2	22.0	15.8	9.1	8.4	8.1	13.1	50.0	6.1
無回答	0.4	0.2	0.7	0.0	0.0	0.0	1.8	0.0	0.3	0.4	0.8	0.0	0.4	0.0	0.9

(%)

○国

	全体	性別		年代				原子力情報保有量				原子力利用への態度			
		男性	女性	24歳以下	25～44歳	45～64歳	65歳以上	多	中	少	無	増加維持	徐々に廃止	即時廃止	わからない
全体(N)	1200	592	608	149	357	421	273	109	348	493	250	209	528	58	345
信頼できる	2.2	3.4	1.0	4.0	2.2	1.4	2.2	1.8	2.6	2.0	2.0	5.3	1.1	0.0	1.7
どちらかといえば信頼できる	11.1	11.8	10.4	11.4	11.2	10.7	11.4	18.3	12.6	9.9	8.0	26.3	8.1	1.7	9.0
どちらともいえない	47.0	43.9	50.0	51.7	46.2	46.1	46.9	37.6	41.1	49.1	55.2	39.7	44.3	29.3	56.2
どちらかといえば信頼できない	21.8	21.1	22.4	18.1	23.8	24.0	17.6	21.1	25.0	22.5	16.0	15.8	27.5	13.8	18.8
信頼できない	17.7	19.8	15.6	14.8	16.5	17.8	20.5	21.1	18.7	16.0	18.0	12.9	18.8	55.2	13.3
無回答	0.3	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.4	0.8	0.0	0.2	0.0	0.9

(%)

○自治体

	全体	性別		年代				原子力情報保有量				原子力利用への態度			
		男性	女性	24歳以下	25～44歳	45～64歳	65歳以上	多	中	少	無	増加維持	徐々に廃止	即時廃止	わからない
全体(N)	1200	592	608	149	357	421	273	109	348	493	250	209	528	58	345
信頼できる	3.0	3.5	2.5	3.4	3.1	2.1	4.0	1.8	3.2	3.2	2.8	5.3	2.3	1.7	2.6
どちらかといえば信頼できる	16.5	18.2	14.8	13.4	18.5	18.1	13.2	24.8	21.0	14.0	11.6	25.8	14.8	6.9	15.7
どちらともいえない	56.0	51.9	60.0	61.1	55.2	56.8	53.1	42.2	51.1	59.0	62.8	49.3	56.1	46.6	62.3
どちらかといえば信頼できない	14.3	14.0	14.6	10.7	14.8	14.7	15.0	16.5	14.7	15.8	10.0	13.4	16.7	15.5	11.3
信頼できない	9.8	12.3	7.2	11.4	8.1	8.3	13.2	14.7	10.1	7.3	12.0	6.2	9.8	29.3	7.2
無回答	0.4	0.0	0.8	0.0	0.3	0.0	1.5	0.0	0.0	0.6	0.8	0.0	0.4	0.0	0.9

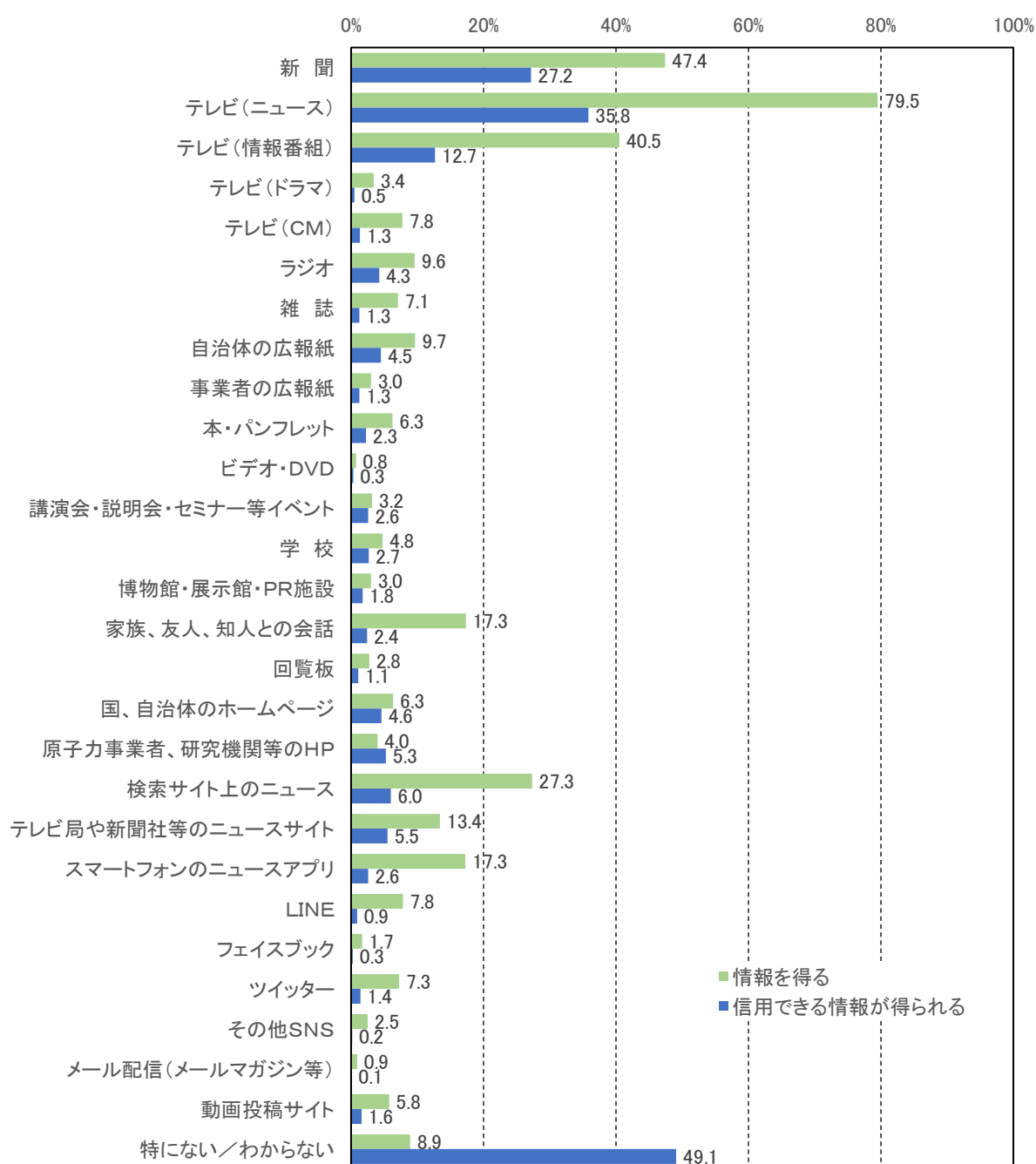
(%)

●信頼（情報源(メディア)への信頼）

- 原子力・エネルギー・放射線について、ふだん情報を得ている主要な情報源(メディア)は「テレビ(ニュース)」79.5%、「新聞」47.4%、「テレビ(情報番組)」40.5%。また、「検索サイト上のニュース」27.3%のほか、「スマートフォンのニュースアプリ」「テレビ局・新聞社等のニュースサイト」など、インターネットでの情報獲得も多い。「家族、友人、知人との会話」も17.3%の選択率。
- 信用できるメディアとしては、「テレビ(ニュース)」35.8%、「新聞」27.2%。その他のメディアに対する信用は軒並み低い。なお、「特にない・わからない」は49.1%の選択率。

問16-1 あなたは、ふだん原子力やエネルギー、放射線に関する「情報を何によって得ていますか」。次の中からあてはまるものをすべてお選びください。(○はいくつでも) (N=1200)

問16-2 「問16-1で選択した事柄」に限らず、原子力やエネルギー、放射線に関する情報源で、「信用できる情報が得られるもの(得られると思うもの)」はどれですか。あてはまるものをすべてお選びください。(○はいくつでも) (N=1200)



<クロス集計>

○情報を何で得ているか(メディア)

	全体	性別		年代				原子力情報保有量				原子力利用への態度			
		男性	女性	24歳以下	25～44歳	45～64歳	65歳以上	多	中	少	無	増加維持	徐々に廃止	即時廃止	わからない
全体(N)	1200	592	608	149	357	421	273	109	348	493	250	209	528	58	345
新 聞	47.4	51.0	43.9	24.8	28.0	54.6	74.0	67.0	62.4	42.0	28.8	49.3	54.9	51.7	35.9
テレビ(ニュース)	79.5	78.4	80.6	61.1	71.4	86.0	90.1	86.2	87.4	81.5	61.6	79.4	86.9	79.3	71.0
テレビ(情報番組)	40.5	38.3	42.6	31.5	37.0	42.8	46.5	52.3	48.3	37.3	30.8	36.4	47.9	44.8	32.8
テレビ(ドラマ)	3.4	3.5	3.3	6.7	3.1	2.6	3.3	9.2	2.3	3.4	2.4	3.8	3.6	3.4	2.3
テレビ(CM)	7.8	7.4	8.1	8.1	6.4	8.3	8.4	11.0	9.5	7.7	4.0	7.7	9.1	10.3	5.2
ラジオ	9.6	12.7	6.6	4.0	4.5	12.8	14.3	19.3	14.1	6.9	4.4	8.6	13.4	8.6	4.1
雑 誌	7.1	8.6	5.6	3.4	4.2	7.6	12.1	22.0	9.2	4.3	3.2	10.5	7.8	6.9	3.8
自治体の広報紙	9.7	7.8	11.5	3.4	8.4	8.3	16.8	12.8	13.8	9.1	3.6	7.7	12.9	6.9	6.7
事業者の広報紙	3.0	3.5	2.5	3.4	1.7	1.9	6.2	8.3	4.6	1.8	0.8	2.4	3.8	6.9	1.4
本・パンフレット	6.3	8.3	4.3	8.7	3.4	5.7	9.5	25.7	6.6	4.1	1.6	7.2	7.2	19.0	1.2
ビデオ・DVD	0.8	1.0	0.5	3.4	0.3	0.0	1.1	3.7	0.9	0.2	0.4	1.4	0.2	3.4	0.3
講演会・説明会・セミナー等	3.2	4.1	2.3	5.4	2.8	2.9	2.9	9.2	3.4	2.6	1.2	3.8	3.6	6.9	0.9
学 校	4.8	4.7	4.8	27.5	3.1	1.0	0.4	9.2	5.5	4.1	3.2	8.1	4.4	3.4	3.2
博物館・展示館 PR 施設	3.0	3.7	2.3	10.1	1.1	2.6	2.2	11.0	4.0	1.8	0.4	5.7	2.8	3.4	0.3
家族、友人、知人との会話	17.3	14.5	20.1	20.8	15.4	16.9	18.7	22.9	22.7	15.4	11.2	19.6	19.9	32.8	9.0
回覧板	2.8	2.2	3.3	2.0	0.8	3.1	5.1	3.7	2.9	2.8	2.0	3.3	2.3	1.7	3.2
国、自治体の HP	6.3	7.8	4.9	4.7	5.9	6.4	7.7	25.7	8.0	3.2	1.6	10.0	6.8	8.6	2.9
原子力事業者等の HP	4.0	6.1	2.0	4.7	3.4	3.8	4.8	23.9	4.6	1.0	0.4	9.1	4.2	3.4	0.6
検索サイト上のニュース	27.3	30.6	24.2	21.5	37.0	29.0	15.4	47.7	36.8	23.9	12.0	34.9	31.1	29.3	17.1
マスコミのニュースサイト	13.4	16.4	10.5	4.0	9.0	15.4	21.2	31.2	19.5	8.9	6.0	13.9	15.3	24.1	7.5
スマートフォンのニュースアプリ	17.3	19.9	14.6	12.8	19.9	19.7	12.5	23.9	21.3	17.6	8.0	15.3	20.5	20.7	12.5
LINE	7.8	7.3	8.4	10.7	11.8	6.9	2.6	11.9	8.0	8.1	5.2	9.6	7.4	6.9	8.1
フェイスブック	1.7	2.2	1.2	2.7	2.5	1.4	0.4	5.5	2.0	1.4	0.0	2.4	1.9	1.7	0.6
ツイッター	7.3	8.3	6.3	17.4	13.2	3.1	0.4	16.5	6.3	7.5	4.0	13.4	5.5	6.9	4.6
その他SNS	2.5	3.0	2.0	6.0	3.9	1.4	0.4	8.3	2.0	1.8	2.0	3.8	2.7	5.2	0.9
メール配信	0.9	1.2	0.7	2.7	0.0	1.2	0.7	4.6	1.1	0.4	0.0	1.4	0.9	0.0	0.6
動画投稿サイト	5.8	8.4	3.1	10.7	7.8	4.5	2.2	12.8	6.6	4.3	4.4	12.9	4.9	3.4	2.6
特になし／わからない	8.9	8.1	9.7	18.8	11.8	5.5	5.1	2.8	1.7	6.3	26.8	4.3	3.6	1.7	19.1

(%)

○信用できる情報が得られる情報源(メディア)

	全体	性別		年代				原子力情報保有量				原子力利用への態度			
		男性	女性	24歳以下	25～44歳	45～64歳	65歳以上	多	中	少	無	増加維持	徐々に廃止	即時廃止	わからない
全体(N)	1200	592	608	149	357	421	273	109	348	493	250	209	528	58	345
新 聞	27.2	29.4	25.0	13.4	17.1	31.8	40.7	33.9	33.3	27.0	16.0	25.4	32.8	25.9	21.4
テレビ(ニュース)	35.8	35.8	35.9	22.8	29.7	38.5	46.9	38.5	36.5	37.9	29.6	33.5	40.9	32.8	33.0
テレビ(情報番組)	12.7	12.5	12.8	10.1	10.6	12.6	16.8	13.8	15.8	10.5	12.0	9.6	14.4	10.3	13.6
テレビ(ドラマ)	0.5	0.7	0.3	0.7	0.6	0.2	0.7	0.9	0.3	0.6	0.4	0.5	0.6	0.0	0.6
テレビ(CM)	1.3	1.9	0.8	2.7	0.6	1.2	1.8	2.8	1.7	1.2	0.4	2.4	1.3	1.7	0.9
ラジオ	4.3	4.7	3.8	2.0	2.0	5.0	7.3	4.6	5.5	4.1	2.8	4.3	6.1	0.0	2.3
雑 誌	1.3	1.9	0.7	1.3	0.6	1.2	2.2	5.5	1.1	0.6	0.8	1.9	0.6	1.7	1.4
自治体の広報紙	4.5	4.1	4.9	1.3	4.2	5.0	5.9	4.6	6.9	4.3	1.6	3.8	5.9	1.7	3.2
事業者の広報紙	1.3	0.7	1.8	2.0	1.4	1.0	1.1	0.9	0.9	1.6	1.2	1.0	1.1	0.0	2.0
本・パンフレット	2.3	2.7	1.8	4.0	1.7	2.1	2.2	7.3	1.7	1.8	1.6	3.8	1.7	6.9	1.2
ビデオ・DVD	0.3	0.3	0.3	0.0	0.6	0.0	0.7	0.9	0.6	0.0	0.4	0.5	0.2	1.7	0.3
講演会・説明会・セミナー等	2.6	2.7	2.5	2.0	2.8	1.9	3.7	4.6	2.6	3.0	0.8	3.8	1.9	5.2	2.3
学 校	2.7	2.5	2.8	12.1	2.5	1.0	0.4	5.5	2.3	3.2	0.8	5.3	2.3	3.4	1.7
博物館・展示館 PR 施設	1.8	1.4	2.1	4.7	2.0	0.7	1.5	2.8	2.9	1.4	0.4	3.3	1.9	0.0	0.9
家族、友人、知人との会話	2.4	2.0	2.8	3.4	2.2	1.9	2.9	3.7	2.6	3.0	0.4	2.9	2.8	5.2	0.9
回覧板	1.1	0.8	1.3	0.0	0.6	1.7	1.5	0.0	0.6	1.4	1.6	0.5	0.8	0.0	2.3
国、自治体の HP	4.6	5.4	3.8	4.0	5.0	4.3	4.8	13.8	3.2	5.1	1.6	9.1	4.0	1.7	3.5
原子力事業者等の HP	5.3	5.2	5.3	5.4	7.0	5.0	3.3	10.1	5.2	5.7	2.4	9.1	4.5	3.4	4.6
検索サイト上のニュース	6.0	7.4	4.6	6.0	6.4	6.9	4.0	6.4	7.8	5.5	4.4	8.1	5.9	8.6	4.3
マスコミのニュースサイト	5.5	6.8	4.3	1.3	1.7	5.9	12.1	11.0	7.8	4.1	2.8	5.3	6.6	8.6	3.5
スマートフォンのニュースアプリ	2.6	3.0	2.1	2.7	2.2	3.1	2.2	3.7	2.3	3.0	1.6	2.9	2.7	1.7	2.3
LINE	0.9	1.2	0.7	0.7	1.4	1.0	0.4	0.0	0.9	1.4	0.4	0.5	1.3	0.0	0.9
フェイスブック	0.3	0.3	0.2	0.7	0.3	0.2	0.0	0.0	0.3	0.4	0.0	0.0	0.4	0.0	0.3
ツイッター	1.4	1.5	1.3	2.7	2.8	0.7	0.0	1.8	1.1	1.8	0.8	1.9	1.1	1.7	1.4
その他SNS	0.2	0.3	0.0	0.7	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.5	0.2	0.0	0.0
メール配信	0.1	0.2	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0
動画投稿サイト	1.6	2.4	0.8	2.0	2.2	1.2	1.1	1.8	2.3	1.0	1.6	3.3	1.3	1.7	0.9
特になし／わからない	49.1	48.0	50.2	57.0	52.9	48.0	41.4	44.0	46.6	46.0	60.8	46.9	44.5	46.6	55.4

(%)

<参考 経年変化>

○情報を何で得ているか(メディア) ※18年度までと同じ内容だが、19年度からは質問形式が異なるため注意が必要。

	07年 1月	07年 10月	08年 10月	10年 9月	11年 11月	12年 11月	13年 12月	14年 11月	15年 10月	16年 10月	17年 10月	18年 10月	19年 10月	20年 10月	21年 10月	22年 10月
新聞	59.1	49.4	55.6	53.0	58.5	53.7	61.1	56.4	55.3	54.0	47.8	46.9	54.6	51.0	48.8	47.4
テレビ(ニュース)	77.8	77.7	81.2	81.0	88.7	86.4	87.7	85.6	85.8	81.8	82.2	80.2	82.5	78.8	78.1	79.5
テレビ(情報番組)									40.6	38.7	42.2	44.3	44.3	42.3	40.3	40.5
テレビ(ドラマ)									1.0	1.3	1.7	0.9	3.4	4.3	3.2	3.4
テレビ(CM)									3.6	2.2	2.6	2.9	8.3	7.3	6.1	7.8
ラジオ	9.5	9.0	7.6	8.8	10.6	9.4	7.8	12.8	7.8	5.8	5.9	6.7	10.6	9.8	9.5	9.6
雑誌(週刊誌・月刊誌等)	16.1	15.3	13.7	12.7	11.6	11.7	8.9	10.4	9.6	8.6	5.9	6.5	8.2	7.3	5.7	7.1
自治体の広報紙								6.8	6.5	3.8	3.9	5.1	10.7	11.3	10.8	9.7
事業者の広報紙									1.9	2.1	1.1	1.8	3.6	3.6	4.2	3.0
本・パンフレット	10.5	9.8	9.1	7.6	7.6	7.2	6.0	3.8	4.9	3.6	2.9	3.8	6.4	7.3	6.3	6.3
ビデオ・DVD								0.2	0.2	0.3	0.5	0.3	0.5	1.2	0.8	0.8
講演会・説明会・セミナー 等のイベント								2.6	2.0	1.6	2.3	3.2	3.7	3.3	2.8	3.2
学校							1.8	2.3	2.6	2.3	1.6	2.3	4.5	5.3	6.3	4.8
博物館・展示館・PR 施設	11.6	9.9	3.7	3.4	1.8	1.7	1.8	1.3	1.3	1.3	1.3	1.2	3.4	4.0	3.5	3.0
家族、友人、知人との会話								15.5	17.0	11.2	9.4	9.8	16.2	15.8	14.5	17.3
回覧板								2.3	1.3	1.2	1.4	1.4	3.4	3.7	2.8	2.8
国、自治体のホームページ	10.3	11.3	12.1	16.2	27.6	24.6	23.5	3.7	2.8	2.1	2.3	2.2	5.2	5.0	5.6	6.3
原子力事業者、研究機関 等のホームページ								2.6	1.6	0.9	1.7	2.0	3.5	3.2	4.4	4.0
検索サイト上のニュース(Google ニ ュースやYahoo!ニュース等)								23.3	19.9	16.9	14.6	16.7	22.4	21.3	22.8	27.3
テレビ局や新聞社などのニ ュースサイト											8.3	6.4	12.8	12.6	12.8	13.4
スマートフォンのニュースアプリ (Gunosy, Smart News 等)									9.8	10.3	14.0	15.6	17.7	15.0	15.1	17.3
LINE											4.9	5.0	8.2	6.5	7.0	7.8
フェイスブック													3.3	1.9	1.2	1.7
ツイッター													5.3	4.5	5.4	7.3
その他 SNS													2.3	1.8	2.3	2.5
メール配信 (メールマガジン等)								0.7	0.7	0.4	0.9	0.6	1.3	0.9	0.8	0.9
動画投稿サイト(YouTube、 ニコニコ動画等)											1.5	1.7	3.4	4.2	4.3	5.8
その他のインターネット情報								1.5	0.7	0.3	0.5	0.3				
その他	1.3	1.3	2.3	1.6	1.6	1.3	0.8	0.3	0.4	0.3	0.3	0.2				
特になし／わからない	7.2	7.9	7.8	9.3	2.3	4.2	6.7	8.6	6.8	11.7	9.3	10.4	7.3	10.0	9.3	8.9

(%)

○信用できる情報が得られる情報源(メディア)

	19 年 10 月	20 年 10 月	21 年 10 月	22 年 10 月
新聞	29.9	28.6	30.4	27.2
テレビ(ニュース)	36.7	35.5	37.6	35.8
テレビ(情報番組)	13.2	14.9	14.9	12.7
テレビ(ドラマ)	0.9	0.6	0.8	0.5
テレビ(CM)	2.2	1.2	1.3	1.3
ラジオ	4.0	4.4	5.0	4.3
雑誌(週刊誌・月刊誌等)	2.3	1.8	1.8	1.3
自治体の広報紙	5.1	5.8	6.6	4.5
事業者の広報紙	1.1	1.6	2.0	1.3
本・パンフレット	2.5	2.9	2.9	2.3
ビデオ・DVD	0.4	0.4	0.3	0.3
講演会・説明会・セミナー 等のイベント	2.5	2.6	3.2	2.6
学校	2.4	2.6	3.5	2.7
博物館・展示館・PR 施設	1.7	3.0	2.7	1.8
家族、友人、知人との会話	2.9	2.0	2.1	2.4
回覧板	1.0	1.0	1.7	1.1
国、自治体のホームページ	3.0	4.5	5.2	4.6
原子力事業者、研究機関 等のホームページ	2.8	5.4	6.8	5.3
検索サイト上のニュース(Google ニ ュースや Yahoo!ニュース等)	5.3	5.8	4.8	6.0
テレビ局や新聞社などのニ ュースサイト	4.8	4.7	5.8	5.5
スマートフォンのニュースアプリ (Gunosy、Smart News 等)	3.4	3.1	3.3	2.6
LINE	1.3	0.9	1.6	0.9
フェイスブック	0.8	0.3	0.7	0.3
ツイッター	0.9	0.8	1.2	1.4
その他 SNS	0.3	0.3	0.5	0.2
メール配信 (メールマガジン等)	0.3	0.3	0.2	0.1
動画投稿サイト(YouTube、 ニコニコ動画等)	0.8	0.8	1.1	1.6
特になし／わからない	48.3	48.2	46.2	49.1

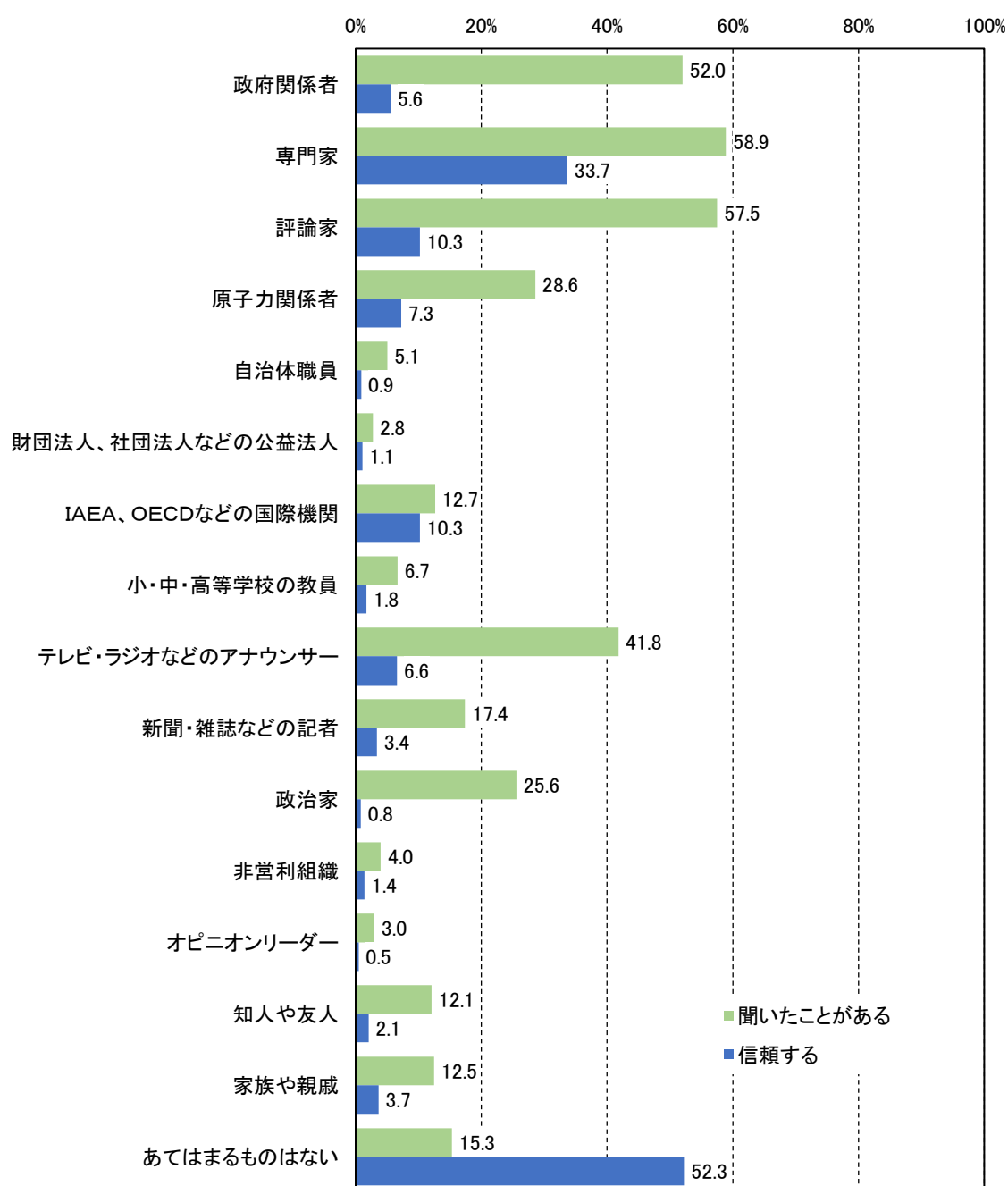
(%)

●信頼（情報ソースへの信頼）

- 原子力・エネルギー・放射線についての発言を聞いたことがある人や組織（情報ソース）として、回答の多いものから、「専門家」58.9%、「評論家」57.5%、「政府関係者」52.0%、「アナウンサー」41.8%。次いで、「原子力関係者」「政治家」と続く。
- 発言を信頼する人や組織として、もっとも多いのは「専門家」33.7%。その他は軒並み低い。「あてはまるものはない」は52.3%。

問17-1 あなたは、原子力やエネルギー、放射線に関する情報について、どのような人や組織の発言を「聞いたことがありますか」。次の中からあてはまるものをすべてお選びください。（○はいくつでも）（N=1200）

問17-2 「問17-1で選択した事柄」に限らず、あなたは、原子力やエネルギー、放射線に関する情報について、どのような人や組織の発言を「信頼しますか」。次の中からあてはまるものをすべてお選びください。（○はいくつでも）（N=1200）



<クロス集計>

○発言を聞いたことがある情報源(ソース)

	全体	性別		年代				原子力情報保有量				原子力利用への態度			
		男性	女性	24歳以下	25～44歳	45～64歳	65歳以上	多	中	少	無	増加維持	徐々に廃止	即時廃止	わからない
全体(N)	1200	592	608	149	357	421	273	109	348	493	250	209	528	58	345
政府関係者	52.0	59.5	44.7	36.9	50.7	59.1	50.9	79.8	67.2	48.9	24.8	62.2	60.2	62.1	33.6
専門家	58.9	64.5	53.5	45.6	56.9	65.1	59.3	81.7	73.3	58.8	29.2	72.7	67.0	56.9	40.0
評論家	57.5	61.0	54.1	38.9	56.3	64.1	59.0	79.8	69.8	56.6	32.4	60.3	67.2	60.3	42.0
原子力関係者	28.6	33.6	23.7	20.1	26.6	31.1	31.9	56.9	39.4	23.5	11.2	40.7	33.3	34.5	12.8
自治体職員	5.1	6.3	3.9	6.7	4.5	4.5	5.9	14.7	7.8	2.8	1.6	10.0	4.0	6.9	3.8
公益法人	2.8	4.4	1.2	6.0	1.7	2.9	2.2	15.6	3.2	0.8	0.4	6.2	2.1	3.4	1.2
国際機関	12.7	17.6	7.9	8.7	10.1	12.6	18.3	39.4	19.0	7.3	2.8	20.1	15.5	13.8	4.1
小・中・高等学校の教員	6.7	6.3	7.1	30.9	5.6	3.3	0.0	13.8	6.6	5.9	5.2	10.5	6.3	6.9	4.9
アナウンサー	41.8	42.2	41.4	27.5	33.9	48.0	50.5	56.9	49.1	38.7	31.2	40.7	47.3	43.1	34.8
新聞・雑誌などの記者	17.4	21.3	13.7	13.4	8.7	21.4	24.9	38.5	25.9	12.8	5.6	20.6	19.3	27.6	10.1
政治家	25.6	32.3	19.1	17.4	26.1	27.3	26.7	60.6	32.8	20.9	9.6	33.5	30.7	36.2	12.5
非営利組織	4.0	4.6	3.5	5.4	3.4	3.3	5.1	15.6	5.7	1.6	1.2	7.7	4.7	1.7	1.2
オピニオンリーダー	3.0	4.9	1.2	6.0	1.7	4.3	1.1	12.8	4.0	1.2	0.8	7.7	2.3	5.2	0.6
知人や友人	12.1	12.2	12.0	14.1	13.7	11.9	9.2	20.2	16.4	10.3	6.0	16.3	12.5	20.7	7.0
家族や親戚	12.5	9.3	15.6	19.5	13.4	11.9	8.4	14.7	18.1	11.0	6.8	16.3	12.1	22.4	9.3
あてはまるものはない	15.3	12.7	17.9	23.5	17.4	13.1	11.7	5.5	4.9	13.6	37.6	8.6	8.0	15.5	28.1

(%)

○信頼する情報源(ソース)

	全体	性別		年代				原子力情報保有量				原子力利用への態度			
		男性	女性	24歳以下	25～44歳	45～64歳	65歳以上	多	中	少	無	増加維持	徐々に廃止	即時廃止	わからない
全体(N)	1200	592	608	149	357	421	273	109	348	493	250	209	528	58	345
政府関係者	5.6	7.3	3.9	7.4	3.9	5.7	6.6	12.8	6.9	4.3	3.2	12.4	4.9	3.4	2.3
専門家	33.7	35.1	32.2	25.5	32.5	35.9	36.3	40.4	38.5	35.7	20.0	45.0	38.1	19.0	23.2
評論家	10.3	10.1	10.4	4.7	8.1	10.7	15.4	9.2	11.5	11.4	6.8	8.6	12.1	8.6	9.0
原子力関係者	7.3	7.8	6.7	9.4	7.6	6.9	6.2	11.0	6.0	8.3	5.2	14.8	5.7	1.7	5.8
自治体職員	0.9	1.4	0.5	0.7	1.1	0.5	1.5	1.8	2.0	0.0	0.8	1.4	0.9	0.0	0.6
公益法人	1.1	1.5	0.7	1.3	0.8	0.7	1.8	3.7	1.1	0.4	1.2	1.4	0.9	0.0	0.9
国際機関	10.3	11.8	8.7	4.0	10.4	10.0	13.9	18.3	14.1	8.3	5.2	13.4	12.5	10.3	4.9
小・中・高等学校の教員	1.8	1.7	1.8	8.1	1.7	0.7	0.0	3.7	1.7	1.8	0.8	3.8	1.1	1.7	1.4
アナウンサー	6.6	7.1	6.1	4.7	4.8	6.9	9.5	6.4	8.0	5.5	6.8	6.2	6.4	10.3	6.4
新聞・雑誌などの記者	3.4	4.2	2.6	2.7	1.1	3.1	7.3	9.2	2.9	3.0	2.4	2.9	4.7	6.9	1.7
政治家	0.8	1.0	0.7	1.3	0.8	0.5	1.1	1.8	0.9	1.0	0.0	1.4	0.9	0.0	0.6
非営利組織	1.4	1.0	1.8	0.7	1.4	1.0	2.6	2.8	1.4	1.0	1.6	1.4	1.5	1.7	0.9
オピニオンリーダー	0.5	0.7	0.3	0.0	0.8	0.5	0.4	1.8	0.3	0.2	0.8	1.0	0.2	0.0	0.3
知人や友人	2.1	2.5	1.6	2.0	2.2	1.9	2.2	4.6	2.9	1.2	1.6	1.9	1.9	5.2	1.4
家族や親戚	3.7	2.0	5.3	5.4	4.5	3.1	2.6	0.9	4.3	3.9	3.6	2.4	2.3	10.3	5.2
あてはまるものはない	52.3	51.9	52.6	54.4	56.3	51.3	47.3	46.8	46.8	50.3	66.0	42.6	47.7	53.4	63.2

(%)

<参考 経年変化>

○発言を聞いたことがある情報源(ソース)

	19年 10月	20年 10月	21年 10月	22年 10月
政府関係者	50.6	49.4	48.6	52.0
専門家(大学教員・研究者)	55.5	57.8	56.3	58.9
評論家(キャスターなども含む)	57.4	55.1	55.6	57.5
原子力関係者(電力会社・メカ)	33.8	30.4	30.1	28.6
自治体職員	6.4	5.9	4.5	5.1
財団法人、社団法人などの公益法人	4.1	2.8	2.7	2.8
AEA、OECDなどの国際機関	10.3	8.6	10.9	12.7
小・中・高等学校の教員	6.8	7.7	8.0	6.7
テレビ・ラジオなどのアナウンサー	42.4	35.9	41.6	41.8
新聞・雑誌などの記者	18.5	17.5	16.8	17.4
政治家	25.3	22.3	25.7	25.6
非営利組織(NPO)	4.6	4.6	3.8	4.0
オピニオンリーダー(身近な知識人)	3.3	2.7	2.8	3.0
知人や友人	11.8	11.9	11.5	12.1
家族や親戚	12.7	10.0	11.6	12.5
あてはまるものはない	16.4	18.8	15.4	15.3

(%)

○信頼する情報源(ソース) ※18年度までと同じ内容だが、19年度からは質問形式が異なるため注意が必要。

	13年 12月	14年 11月	15年 10月	16年 10月	17年 10月	18年 10月	19年 10月	20年 10月	21年 10月	22年 10月
政府関係者	6.2	7.0	7.8	5.9	6.4	7.1	5.5	6.1	6.9	5.6
専門家(大学教員・研究者)	53.9	52.8	47.4	55.1	49.6	62.3	27.8	34.2	35.1	33.7
評論家(キャスターなども含む)	15.1	15.5	18.1	15.1	14.8	15.8	9.6	9.8	9.1	10.3
原子力関係者(電力会社・メカ)	12.7	12.7	16.9	14.0	16.7	17.8	7.0	8.2	7.8	7.3
自治体職員	2.0	2.3	2.2	1.9	1.6	2.1	1.5	1.3	1.2	0.9
財団法人、社団法人などの公益法人	1.7	1.5	1.3	1.5	1.7	2.3	0.3	0.8	0.7	1.1
AEA、OECDなどの国際機関	25.8	19.1	22.9	18.8	18.2	20.4	7.1	7.4	9.5	10.3
小・中・高等学校の教員	1.1	1.3	0.9	1.2	0.8	1.3	2.5	1.8	1.9	1.8
テレビ・ラジオなどのアナウンサー	8.4	7.4	7.4	7.3	7.0	5.7	6.5	5.3	8.3	6.6
新聞・雑誌などの記者	10.2	8.3	10.6	9.9	9.2	8.4	4.0	4.3	4.6	3.4
政治家	1.3	0.5	1.3	0.8	1.3	1.2	1.5	1.2	2.0	0.8
非営利組織(NPO)	9.3	6.6	8.9	8.0	7.5	5.1	2.0	2.1	1.2	1.4
オピニオンリーダー(身近な知識人)	4.2	4.2	5.8	4.3	3.4	3.2	1.6	1.0	0.7	0.5
知人や友人	2.8	2.6	4.8	3.3	4.2	2.8	2.5	2.3	1.5	2.1
家族や親戚	3.8	4.1	6.1	4.8	4.7	3.8	4.2	3.0	2.2	3.7
その他	1.0	1.3	1.0	1.5	1.8	0.8				
あてはまるものはない	25.3	28.8	27.9	25.4	29.1	24.8	57.8	55.6	51.7	52.3

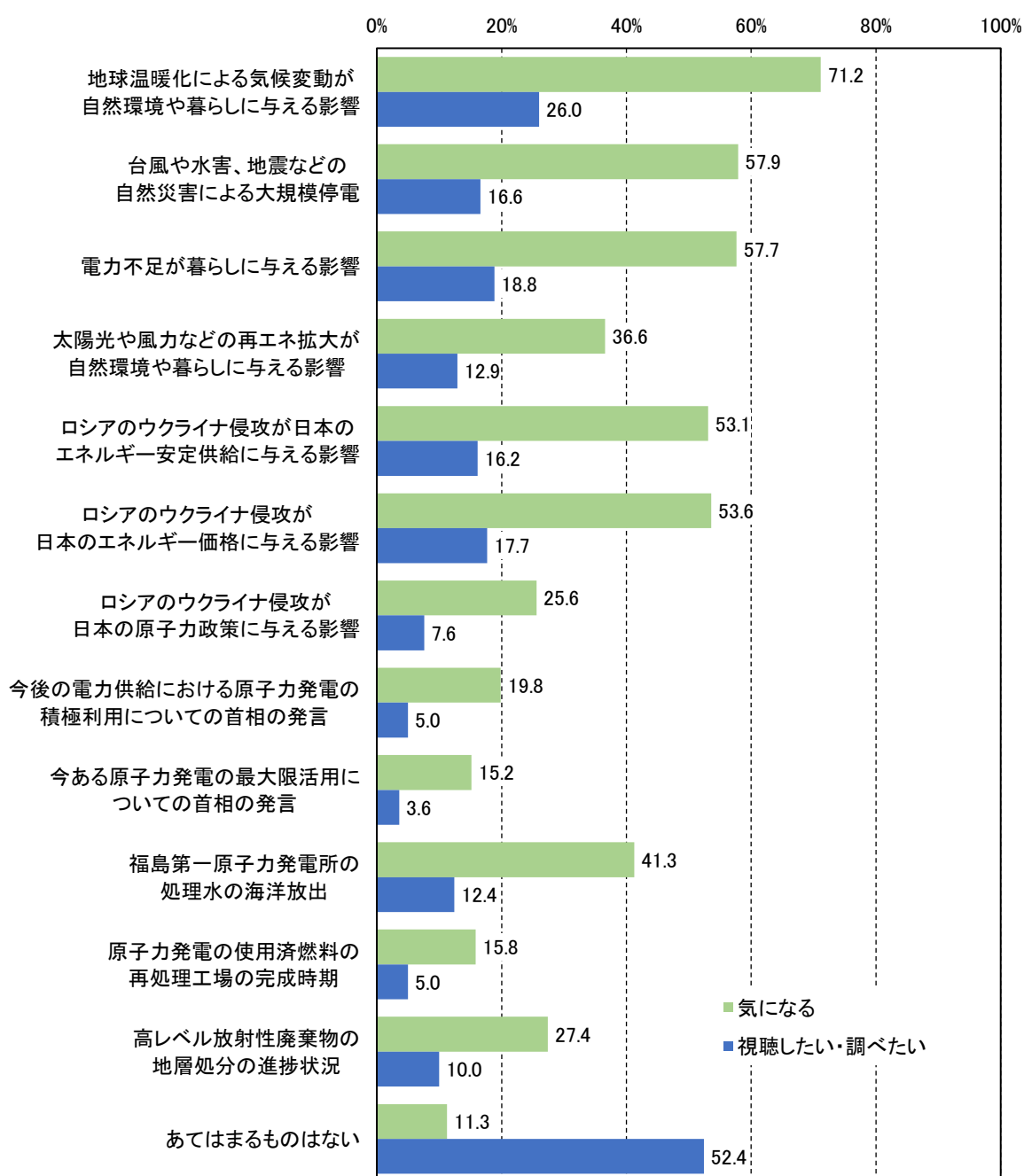
(%)

●最近のニュースコンテンツ

- 最近のニュースコンテンツの中で気になる事柄として、回答がもっとも多いものは「地球温暖化」71.2%。次いで、「自然災害による停電」57.9%、「電力不足」57.7%、「ロシア情勢とエネルギー価格」53.6%、「ロシア情勢とエネルギー安定供給」53.1%。その後、「処理水の海洋放出」「再エネ拡大の影響」と続く。問3の回答傾向との親和性が高く、地球温暖化、エネルギー・セキュリティ(停電・電力不足・安定供給)、エネルギー価格に関する話題に関心がある。
- 視聴したい・調べたい事柄も同様の傾向だが、そのポイントは最大の「地球温暖化」でも26.0%にとどまった。

問20-1 以下に挙げている最近の原子力やエネルギーのニュースの中で、あなたが「気になる事柄」はどれですか。あてはまるものをすべてお選びください。(〇はいくつでも)

問20-2 「問20-1で選択した事柄」のうち、あなたが「視聴したり、調べたりしたい事柄」はどれですか。あてはまるものをすべてお選びください。(〇はいくつでも)



<クロス集計>

○気になるニュース

	全体	性別		年代				原子力情報保有量				原子力利用への態度			
		男性	女性	24 歳以下	25～44 歳	45～64 歳	65 歳以上	多	中	少	無	増加維持	徐々に廃止	即時廃止	わからない
全体(N)	1200	592	608	149	357	421	273	109	348	493	250	209	528	58	345
地球温暖化	71.2	67.9	74.3	59.7	66.7	74.3	78.4	76.1	77.9	73.4	55.2	65.1	78.4	70.7	67.0
自然災害による停電	57.9	55.9	59.9	43.6	56.9	60.1	63.7	67.9	63.5	58.0	45.6	52.2	64.0	58.6	54.2
電力不足	57.7	57.4	57.9	51.0	55.7	59.4	61.2	64.2	62.6	60.6	42.0	65.6	61.6	46.6	52.2
再エネ拡大の影響	36.6	35.6	37.5	29.5	35.3	37.1	41.4	63.3	47.1	32.0	19.2	38.3	41.7	51.7	26.1
ロシア情勢とエネ安定供給	53.1	59.6	46.7	40.3	48.7	57.5	59.0	78.9	66.4	51.3	26.8	62.2	60.2	55.2	38.0
ロシア情勢とエネ価格	53.6	56.1	51.2	38.9	51.0	57.5	59.0	78.0	64.9	51.5	31.2	64.6	58.9	62.1	39.1
ロシア情勢と原子力政策	25.6	29.6	21.7	27.5	19.0	25.9	32.6	45.9	29.9	24.5	12.8	28.7	26.1	36.2	20.9
原子力積極利用発言	19.8	23.1	16.6	14.1	14.8	20.4	28.6	45.0	29.3	14.4	6.4	25.4	22.0	39.7	9.3
原子力最大活用発言	15.2	19.4	11.0	12.1	12.6	14.5	21.2	38.5	20.4	11.2	5.6	21.5	15.5	29.3	8.4
処理水の海洋放出	41.3	42.6	40.0	29.5	29.7	43.0	60.1	60.6	56.0	38.9	16.8	34.0	52.7	58.6	26.1
再処理工場完成時期	15.8	17.9	13.8	11.4	10.6	17.3	22.7	41.3	22.1	12.2	3.2	18.7	19.9	25.9	7.5
地層処分の進捗	27.4	29.9	25.0	21.5	23.0	28.7	34.4	57.8	37.1	22.3	10.8	26.8	33.3	41.4	16.8
あてはまるものはない	11.3	11.1	11.3	22.1	12.6	8.1	8.4	4.6	6.3	6.9	29.6	6.7	5.5	10.3	19.7

(%)

○調べたり、視聴したりしたいニュース

	全体	性別		年代				原子力情報保有量				原子力利用への態度			
		男性	女性	24 歳以下	25～44 歳	45～64 歳	65 歳以上	多	中	少	無	増加維持	徐々に廃止	即時廃止	わからない
全体(N)	1200	592	608	149	357	421	273	109	348	493	250	209	528	58	345
地球温暖化	26.0	25.5	26.5	22.8	26.1	25.9	27.8	35.8	32.2	25.2	14.8	23.4	31.8	27.6	19.7
自然災害による停電	16.6	17.7	15.5	16.1	17.9	16.9	14.7	23.9	18.1	16.6	11.2	15.8	18.2	22.4	14.8
電力不足	18.8	20.9	16.8	16.1	21.8	17.6	18.3	19.3	21.6	21.1	10.4	24.4	21.2	15.5	13.9
再エネ拡大の影響	12.9	13.3	12.5	9.4	13.4	12.1	15.4	26.6	18.7	9.9	4.8	14.4	16.5	22.4	5.8
ロシア情勢とエネ安定供給	16.2	20.4	12.0	12.1	17.6	17.3	14.7	32.1	19.3	15.2	6.8	22.0	18.2	13.8	10.7
ロシア情勢とエネ価格	17.7	20.9	14.5	11.4	20.4	18.5	16.1	33.9	23.3	14.8	8.4	22.5	18.6	20.7	13.9
ロシア情勢と原子力政策	7.6	9.3	5.9	9.4	6.4	7.1	8.8	17.4	9.8	6.9	1.6	9.6	7.6	10.3	5.5
原子力積極利用発言	5.0	6.6	3.5	6.0	4.5	4.5	5.9	16.5	6.3	3.0	2.0	8.6	5.5	3.4	2.6
原子力最大活用発言	3.6	4.1	3.1	6.0	2.8	2.6	4.8	14.7	3.7	2.0	1.6	7.7	3.8	5.2	1.2
処理水の海洋放出	12.4	11.7	13.2	10.7	9.2	12.1	17.9	22.0	16.7	10.8	5.6	10.5	16.5	20.7	6.4
再処理工場完成時期	5.0	5.7	4.3	4.7	2.0	4.8	9.5	18.3	6.0	3.7	0.4	4.8	7.4	8.6	1.4
地層処分の進捗	10.0	9.8	10.2	12.1	6.4	9.5	14.3	25.7	12.9	8.3	2.4	12.0	13.4	10.3	4.3
あてはまるものはない	52.4	49.2	55.6	58.4	49.3	53.9	50.9	33.9	44.8	51.5	72.8	45.9	44.7	50.0	65.2

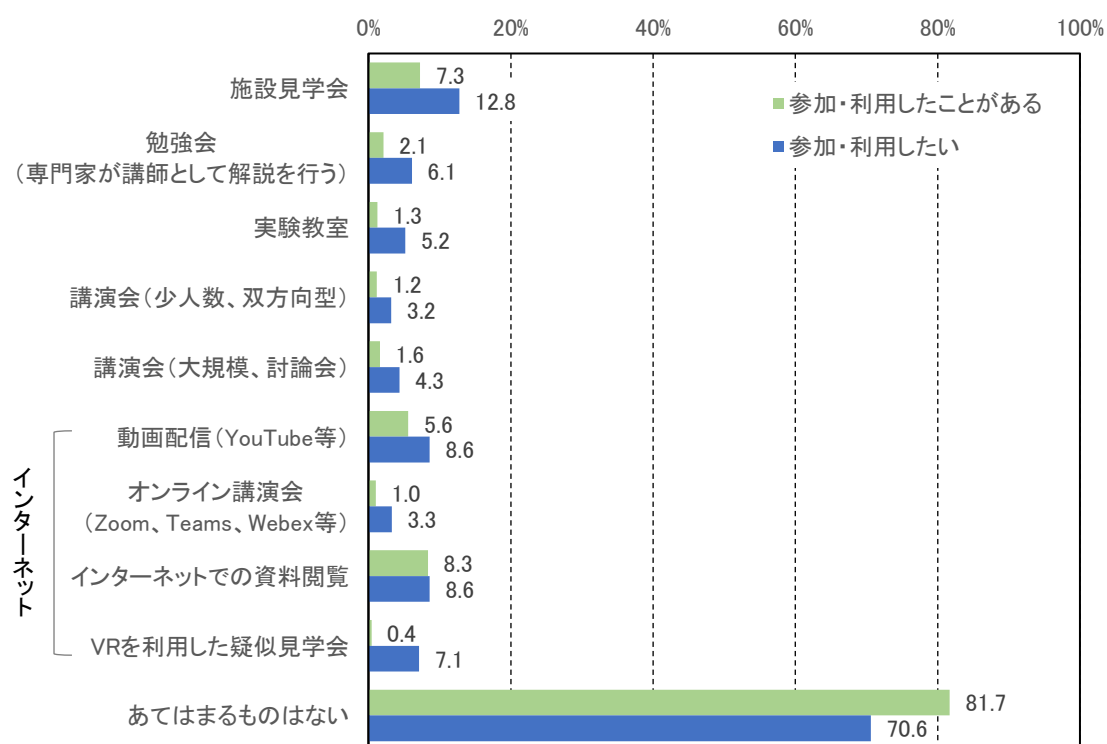
(%)

●原子力・エネルギー・放射線についての広聴・広報（情報提供の機会（イベント等））

- 情報提供の機会について、全体として参加・利用率は非常に低く、多いものでも「インターネットでの資料閲覧」8.3%、「施設見学会」7.3%、「動画配信」5.6%。インターネットコンテンツの選択率が、施設見学会の選択率をわずかに上回った。また、「あてはまるものはない（どれも参加・利用していない）」の選択率は 81.7%にも上る。
- 参加・利用したい機会についても選択率は非常に低いが、「施設見学会」12.8%、「インターネットでの資料閲覧」8.6%、動画配信」8.6%となっている。ただし、「あてはまるものはない」との回答は 70.6%でもっとも多い。

問18-1 以下に挙げている原子力やエネルギー、放射線に関する情報提供（イベントなど）の中で、「これまで参加・利用したことがあるもの」はどれですか。次の中からあてはまるものをすべてお選びください。（○はいくつでも）（N=1200）

問18-2 「問18-1で選択した事柄」に限らず、以下に挙げている原子力やエネルギー、放射線に関する情報提供（イベントなど）の中で、「今後、参加・利用したいと思うもの」はどれですか。次の中からあてはまるものをすべてお選びください。（○はいくつでも）（N=1200）



<クロス集計>

○参加・利用したことがある

	全体	性別		年代				原子力情報保有量				原子力利用への態度			
		男性	女性	24 歳 以下	25～ 44 歳	45～ 64 歳	65 歳 以上	多	中	少	無	増加 維持	徐々に 廃止	即時 廃止	わから ない
全体(N)	1200	592	608	149	357	421	273	109	348	493	250	209	528	58	345
施設見学会	7.3	8.8	5.8	8.1	4.8	7.6	9.5	11.9	11.5	5.1	3.6	11.0	8.1	6.9	2.6
勉強会	2.1	3.0	1.2	4.7	1.4	1.9	1.8	8.3	2.0	1.4	0.8	2.9	2.1	6.9	0.3
実験教室	1.3	1.7	0.8	4.0	1.1	0.7	0.7	2.8	2.6	0.4	0.4	2.4	0.4	5.2	1.2
講演会(少人数)	1.2	1.5	0.8	2.7	0.8	1.0	1.1	3.7	1.4	1.0	0.0	3.8	0.8	1.7	0.3
講演会(大規模)	1.6	2.4	0.8	3.4	0.8	1.2	2.2	5.5	2.0	1.2	0.0	2.9	1.3	5.2	0.3
動画配信	5.6	8.8	2.5	12.1	6.7	4.0	2.9	11.9	9.2	3.9	1.2	11.5	5.9	5.2	1.2
オンライン講演会	1.0	1.2	0.8	4.0	0.8	0.5	0.4	1.8	0.6	1.2	0.8	1.9	0.8	1.7	0.6
インターネットでの資料閲覧	8.3	11.3	5.4	16.1	9.5	7.4	4.0	25.7	12.9	5.1	0.8	18.2	8.3	6.9	2.6
VR 疑似見学会	0.4	0.5	0.3	1.3	0.0	0.5	0.4	0.9	0.0	0.6	0.4	1.0	0.4	0.0	0.0
あてはまるものはない	81.7	76.5	86.7	72.5	82.9	82.7	83.5	59.6	72.7	86.4	94.4	70.3	79.9	79.3	93.9

(%)

○参加・利用したい

	全体	性別		年代				原子力情報保有量				原子力利用への態度			
		男性	女性	24 歳 以下	25～ 44 歳	45～ 64 歳	65 歳 以上	多	中	少	無	増加 維持	徐々に 廃止	即時 廃止	わから ない
全体(N)	1200	592	608	149	357	421	273	109	348	493	250	209	528	58	345
施設見学会	12.8	15.4	10.2	10.7	10.6	14.7	13.6	20.2	20.1	9.5	5.6	15.3	13.8	22.4	8.1
勉強会	6.1	7.1	5.1	6.0	4.8	5.5	8.8	11.9	8.6	5.3	1.6	8.6	6.8	6.9	2.3
実験教室	5.2	5.7	4.6	5.4	5.9	5.2	4.0	10.1	7.2	4.1	2.4	7.2	5.7	5.2	2.6
講演会(少人数)	3.2	3.5	2.8	4.0	2.2	2.1	5.5	10.1	4.0	2.2	0.8	4.3	3.6	6.9	0.9
講演会(大規模)	4.3	5.4	3.3	4.7	3.1	4.3	5.9	11.0	5.7	3.2	1.6	6.7	4.7	8.6	1.4
動画配信	8.6	9.0	8.2	10.7	10.6	9.0	4.0	10.1	11.2	8.1	5.2	10.0	11.0	6.9	4.9
オンライン講演会	3.3	3.7	2.8	4.0	3.9	3.6	1.5	3.7	4.6	3.0	1.6	4.3	3.6	3.4	1.7
インターネットでの資料閲覧	8.6	9.6	7.6	8.7	12.3	7.1	5.9	19.3	12.4	6.5	2.8	12.4	9.1	13.8	4.1
VR 疑似見学会	7.1	6.3	7.9	8.1	8.1	6.9	5.5	10.1	7.2	7.7	4.4	6.2	8.0	5.2	6.7
あてはまるものはない	70.6	68.9	72.2	75.2	70.9	68.9	70.3	56.9	59.8	73.4	86.0	65.6	66.3	65.5	81.4

(%)

<参考 経年変化>

○参加・利用したことがあるイベント等

	19 年 10 月	20 年 10 月	21 年 10 月	22 年 10 月
施設見学会	8.1	6.9	7.9	7.3
勉強会	2.4	2.8	3.3	2.1
実験教室	0.9	1.0	1.7	1.3
講演会(少人数)	1.1	1.8	2.0	1.2
講演会(大規模)	1.3	1.4	2.4	1.6
インターネット	バーチャル見学会	0.4		
	映像資料の視聴	3.3		
	パンフレット等資料の閲覧	2.6		
	動画配信		4.4	5.0
	オンライン講演会		0.9	0.7
	インターネットでの資料閲覧		6.6	8.3
	VR 疑似見学会		0.6	0.4
あてはまるものはない	86.4	83.9	80.4	81.7

(%)

○参加・利用したいイベント等 ※18 年度までと同じ内容だが、19 年度からは質問形式が異なるため注意が必要。

	13 年 12 月	14 年 11 月	15 年 10 月	16 年 10 月	17 年 10 月	18 年 10 月	19 年 10 月	20 年 10 月	21 年 10 月	22 年 10 月
施設見学会	18.6	21.1	21.4	18.3	18.1	20.0	10.0	12.3	11.1	12.8
勉強会	16.8	15.0	14.2	14.3	11.5	12.3	5.2	5.0	5.6	6.1
工作教室	1.1	1.4	2.4	2.5	1.8	2.7				
実験教室	8.1	7.0	10.6	7.8	8.1	7.7	4.6	5.2	5.5	5.2
講演会(少人数)	5.9	5.0	6.3	6.4	5.1	4.5	2.9	2.9	2.8	3.2
講演会(大規模)	9.4	7.8	7.8	7.3	6.7	5.6	3.6	4.5	3.8	4.3
インターネット	バーチャル見学会			3.6	3.2	4.6	5.1	2.6		
	講演会視聴			3.7	3.8	2.5	3.2			
	映像資料の視聴				6.4	5.3	5.3	4.8		
	パンフレット等資料の閲覧				3.2	1.4	2.7	3.3		
	図面等解説資料の閲覧				3.3	2.2	2.8			
	動画配信							8.6	7.0	8.6
	オンライン講演会							2.1	2.0	3.3
	インターネットでの資料閲覧							6.9	5.6	8.6
	VR 疑似見学会							5.9	4.6	7.1
その他	0.7	0.5	0.8	0.4	0.4	0.4				
あてはまるものはない	61.1	61.8	56.9	60.6	18.1	61.5	79.9	72.9	75.5	70.6

(%)

IX章 自由記述

●原子力やエネルギーに関する情報についての所感

問21 最後に原子力やエネルギー、放射線に対するお考えがあればお書きください。また、これらに関する情報源、情報発信の手段などに対するお考えについてもお書きください。(ご自由に)

<回答内容>

- 安全に最大限考慮して、利用すべき 正しい情報を発信してもらいたい(10代・男性)
- 危険(10代・男性)
- カーボンニュートラルなどの動きで電気の需要拡大が見込まれる中、今の日本の発電状況ではこの動きを加速させることはできないと思う。新たな、より安全・安心、確実な発電方法を施行できるようになるまでは需要をまかなうために原子力発電を利用するのはやむを得ないと思う。(10代・女性)
- 大量のエネルギーを作り出せるのは原子力の良いところだが地球に優しくないとと思うので、何か対策してオゾン層等の破壊を及ぼさないための策を考えるべき(10代・男性)
- 様々な情報が様々な手段で提供されていますが、信頼性がよく分からない。情報提供がないと困る。不安になる。(10代・女性)
- すこし怖い(10代・男性)
- 今後の原子力事故、安全性心配(10代・女性)
- 今の生活を見直さなければエネルギーを使いすぎてしまうと思う。(20代・男性)
- 危険なものを使うべきではないと思う。正しい情報を広く発信して欲しい。(20代・男性)
- 危険性が高いが便利で、今後必要となるものである。なにが正しくなにがまちがっているかの判断が必要となる。(20代・男性)
- 危険だと思う。(20代・女性)
- 現段階では、原子力の処理水、核の最終処分場や福島第一原発に関する情報発信が少ないように思う。経過や進捗について、定期的に発信してほしい。(20代・女性)
- 原子力が良いとは思わないが、自然エネルギーだけに頼っても電力不足になってしまう。今はバランス良く使うことを考えるべき。信頼できる情報は発信している人、その情報をどこからどのように手に入れたのかをネットで辿る必要がある。(20代・男性)
- 原発によって電気を使い続けていけば放射性廃棄物をどう処理すればよいかという問題が出てくるため、安全な処理方法や原子力のかわりになる新たな手段が出てきたらよいと思う。(20代・男性)
- 日本のエネルギー自給率を現在の11%という数字を大幅に上げないといけなく感じる。中国等によって、海上封鎖された場合、国内は大変混乱すると考える。そのためには原子力を有効に使うべきである。再生可能エネルギーももちろん使っていくべきだが、体制が整っていると考えられない。CO2のことを考えても、これからは積極的に原子力を有効に使うべきだと考える。(20代・男性)
- 人が安心できる原子力はあるのか知りたい。(20代・男性)
- クリーンなエネルギーが必要(20代・男性)
- 知識の啓蒙が重要。(20代・男性)
- 怖いし、早くどうにかしてほしい。(20代・女性)
- 他の供給源が見つかるまでは稼働しないと電力不足になる。世界で電気自動車を進めているのに電力不足で節電しろはバカバカしい。(20代・男性)
- ロシアがウクライナの原発にミサイルを打ち込まないか心配(20代・男性)
- 必要かと言われるれば必要かもしれないがこわさが強い(20代・女性)
- 原子力は必要な部分もあると思うのでなくす事は難しいと思う、その分安全性のこれまで以上の確保が必要だと思う(20代・男性)
- 原子力発電は必要である(20代・女性)
- 私が注目しているのは太陽光発電です。どこまで実現可能かは把握しきれませんが、1つ考えていることがあります。それは太陽光パネルを月に巻きつけ、太陽光を吸収、それを送信装置で送り、海上などの広い場所に設置した受信装置で受け取り使う方法です。ただ、月で吸収した物を装置で上手く送れるのか、地球から見た月の景観はどうか、そして何よりも国同士の協力が必要になってくる部分が懸念点です。(20代・男性)
- 気をつけて使おう。(20代・男性)

- 日本の電力不足は明白であるので、原子力発電は再開すべきである。節電でどうにかなるものではないと思っている。(20代・男性)
- どの情報が正しいのか分からない。(20代・女性)
- 人体や環境、生態系に悪いものは廃止すべき。(20代・女性)
- もっと関心をもたせて、広く議論されるべき(20代・女性)
- 次の世代に向けてのエネルギーに関する問題点が解決できる方向に少しずつでも近づいていけばいいと思う(20代・男性)
- ロシアのウクライナ侵攻により、日本のエネルギー不足が心配ですので、原発再稼働はしなければならないかもしれない？(20代・女性)
- 安全が確実に確保されるのであれば、必要な物だと思う。(30代・男性)
- 早く核融合が実現、安定化できればよいと思う。日本はもっと他国に頼らずに、電力(エネルギー)を、確保する事に注力すべきと思う。(30代・男性)
- 専門知識がないのでなんとも言えない(30代・男性)
- 危険であるが、使うということなら、使う。使わないなら使わない。自分が思った通りになるわけではないので対応して、生きていくしかないと思います。(30代・男性)
- 常にTVでニュースを見ているわけではありませんが、そこまで原子力やエネルギーのニュースを見る事がない。(30代・女性)
- アンケートを通して自分にほとんど知識がないことを知った。新聞、ニュースを見る時間もなかなかないため、LINE、Twitterなどで手軽に情報が得られるといい。(30代・女性)
- あまり身近なものに感じない(30代・男性)
- 原子力発電は日本の発展のために欠かせないものだと思う。安全性を確保した上で稼働していくべきだと思う。安全性の継続的な発信(SNS等を利用)を行っていくべきである。(30代・男性)
- 原子力エネルギーは危険な部分もあるが効率のよいエネルギー産出方法なので、しばらくは使用しなければならないものだと思う。(30代・男性)
- 安全第一に(30代・女性)
- 今の生活には、直接関わる事があまりなく、(福島も遠い)考える機会が少なかった。今後物価上昇や環境問題など、他人事ではないと思うので、もっと勉強したり考えたりしなくてはいけないと思う。(30代・女性)
- 電気代が安くなるなら原発を動かすのもやむなし(30代・男性)
- 早急に考えなくてはいけない問題だとは思いますが、エネルギーとくに原子力に関して、どのような組織からの情報を信じてよいのかわからない。(30代・女性)
- 毎日の生活に追われて、原子力やエネルギーにまで思いが及ばない。(30代・女性)
- トリチウム水に関する科学的解説を根気強く続けていって頂きたい。中韓は原発が多量のトリチウムを放出してきた過去があるので、そのあたりの批判はおカド違い、という点ももっと発信すべき。(30代・男性)
- 自分で調べて改めて対策できるところは対策していく(30代・男性)
- テレビCMや民放テレビ局でも定期的に広く国民に伝わるように情報発信してほしい。これは継続しないと理解を得るのは難しいと思う。(30代・女性)
- 原発はあぶないのでやめてほしい。(30代・女性)
- 生活を豊かにするために必要な物であるが、害にならないようにうまく利用していけば良いと思う TVなど身近な物で情報発信していけば良いと思う(30代・男性)
- どんどん推進、国民への周知は、重要ではないと考えます。(30代・男性)
- 今まで気にしないで生活していましたが、このアンケートを通じてロシアとウクライナ戦争でエネルギーの自給率が低い国は成長に結びついていけないのがよくわかりました。これからの子供達の時代につなげる為には自分ができるCO2削減等気をつけていかないといけないと実感しました。(30代・女性)
- 脅威になるものは、使わない方が良いが、経済や生命(現状の)も大切なので難しいが、自然エネルギーと原子力を並行し、のち代替エネルギーなどでまかない、緊急時のみ原子力稼働…。保険として設備は残す方向も必要かもと思う。(30代・男性)
- 原子力発電がいざという時に危険な物になる為、不安もあるが経済的負担を考えると無くす事は難しい(30代・女性)
- 放射性は怖いというイメージがあるが、そのおかげで生活がしやすくなっている。ネットを使って調べたいと思う。(30代・女性)
- 処理水や廃棄物の処分場について、数年、数十年、数百年と経った時に本当に悪影響はないのかを専門家と議論して進めてほ

しい。そして、しっかり事実を発信してほしい。(30代・女性)

- 怖くて、近くに住みたくはないと思う。(30代・女性)
- 必要でもあり体に与える影響を考えると、心配のこともあるが、むつかしい。(30代・女性)
- 太陽光発電を普及させて原子力発電に依存しない社会を作ろうということが、このアンケートのメッセージの1つだとは思いますが、知っている知識を発信できるようになるのは、社会の一員として成長するために大事なことだと思います。(30代・男性)
- 現状では採算性の低いエネルギーは国が積極的に投資して、普及を進めてほしい。(30代・男性)
- 「原子力、エネルギー、放射線」など毎日の生活の中で考えることがない。私のような知識の無いままの人が増えないよう、情報は多く発信していったほうが良いと思った。(40代・女性)
- どうか安全にどうか安心で平和な世界になりますように…。(40代・女性)
- このアンケートに回答していくと原子力やエネルギーに対しての知識がほとんどない事に気づいた。子ども達にもなじみがあるようにYouTuberなどが情報発信すれば興味を持つ子が増えるのではないだろうか。そうすれば家庭でもみんなで話し合うきっかけになると思う。(40代・女性)
- 若い世代にSNSなどでわかりやすく発信するのいいと思います。(40代・女性)
- 再稼働が必要(40代・男性)
- 危険が伴うエネルギーではなく、クリーンエネルギーが増えれば良いと思います。もっと若者が見るメディアで情報を発信した方が良いでしょう。(40代・女性)
- 核融合が早く実現すると良いですね(40代・男性)
- 自分ができることはなにか考えるが微力で考えがおよばず、風評被害はいけないと思うが、子どもが口にするものは放射線の影響など頭の片すみで考えてしまう。(40代・女性)
- 原子力は安全という前提が崩れ、いかに安全対策を講じるか、廃炉や使用済核燃料の処分までのコストを考え、本当にコスパがいいのか、信用に足る第三者機関が検討すべきだと思う。(40代・男性)
- 日本は自然災害が多いので、安全性をより重視して欲しい。(40代・女性)
- 安心、安全が大事だと思う。知らないこと、むずかしいことが多いので分かりやすく情報発信してもらえたらと思う。(40代・女性)
- 原子力発電に特に深く考えたことはなかった(40代・女性)
- いろいろな情報があるなかで、難しいことほど何を信じてよいかわからない。(40代・女性)
- ないに越した事はないと思うが…(40代・女性)
- 積極的に知ろうとしない限り、原子力の情報はあまり入ってこないと思う…。(40代・女性)
- 電気料金を安くするためと説明された今までの原子力発電のメリットは、今はない。廃炉や事故処理費用などを考慮すればデメリットが大きすぎる。原子力ありきのエネルギー政策には大反対。(40代・男性)
- 原子力がないと日本の電力をまかなえないから必要。だが、他に代替エネルギーが確立されれば、あえて危険な原子力を使う必要はない。代替に石油等の化石燃料はなりえない(温暖化も同じくらい重要)(40代・男性)
- 原子力に頼らないように再生可能エネルギーの研究開発に税金を投入して欲しいです。(40代・男性)
- 自分の近県には原子力発電所には無い方がよいと思う。(40代・男性)
- 内容が難しいだけに、情報を見ても理解できない為、自己判断ができない。実際、話題としてあがるのは、大きなニュースとなった時だけの為、もっと情報発信し、言葉を耳慣れさせていくところから取り組んだ方がよいと思う(40代・女性)
- 放射線の人体に与える影響は不安だが、原子力発電所のある地域の人々の働き場所になる等の必要な部分もあると思う。(40代・女性)
- 安全でクリーンなエネルギー源として使えたらいいと思う。(40代・女性)
- 原子力は全て反対です。いいことは一つもないと思っています。(40代・女性)
- 原子力に頼らないエネルギー政策を考えていって欲しい(40代・女性)
- 地層の堅固さを示す史料が古く全くなかった所だから安全となっていることに関しての見解。北海道宗谷地方の地震をどうとらえているのか？(40代・男性)
- なくしたいがなくなってしまうと困ってしまう。課題が多すぎる(40代・男性)
- 政府と専門家がしっかり協議など行い安全安心のできる態勢を整えていくべき。(40代・男性)
- 課題が山積すぎて正直何から着手して良いのか断言できないのではないかと。皆が皆意見や議論出すだけで指針が不透明(40代・男性)

- 今後を考えると、原子力発電は徐々に減らしていくべき。安全性を確保できれば使用しても良いと思う。(40代・男性)
- 電力供給不足のため、原子力発電所の有効利用は必要。(40代・男性)
- 原子力は、危険をともなうが、人間が作った物、責任を持って使用、管理をする事が大切である。(40代・男性)
- 電気が使える環境に慣れすぎている。今と同じレベルを維持するのではなく、無くても快適で暮らせるという意識改革することも必要。(40代・女性)
- 安全基準を整えたうえで、原子力発電は継続して、電力の安定供給につなげたい。政府、電力会社は記者会見を開き、情報開示してほしい(40代・男性)
- 自然災害で停電を体験して、原子力やエネルギーは必要に思えます。情報源は新聞やテレビのニュースなどで得ています。(40代・女性)
- 原子力発電は、使用済燃料等の処分方法を確立させた上で運用していく必要がある(40代・男性)
- 原子力利用の危険性は感じるが、現在の生活や経済活動を考えて必要悪のように感じる。将来的には減らす方向で世界全体で意識した方が良いように思う。(40代・女性)
- 核廃棄物の放射能が消えるまで数千年と聞いた事があります。ただ問題を先送りしているだけで、何れ人類が破滅するだけだと思います。(40代・男性)
- 原発を再稼働させることはありえない。(40代・男性)
- 人間の作る物に100%安全はない(40代・男性)
- 情報源はどれも信用ができません。リスクのないエネルギーでまかなえないのか？と思います。(50代・男性)
- 研究者の育成に力を入れて、次世代の原子力や再生可能エネルギー、核融合も使い、震災対策に力を入れ、エネルギー問題を解決してほしい。(50代・男性)
- 原子力の活用や発電は、今は必要だと思っています。しかし、まだ福島産のワカメや桃は手に取ることを控えています。悩ましい問題ですが詳しくはないので今後の政府発表やニュースに関心を寄せて見守ります。(50代・女性)
- 原子力発電所が近くに無いので正直深く考えたことがありませんでした。このアンケートで痛感しました。(50代・女性)
- 人材への影響はどうなっていくのか、作物へも、色々気になるが、はなれられない物、自分のような1個人の考えや意見など役に立つものでもない問題(50代・女性)
- 日本経済の不安定さが心配、エネルギー確保、重点に置くべき(50代・男性)
- 地球温暖化を考えると、私たち1人1人もっと考えなければならない問題(50代・男性)
- 原子力は必要だと思う。ですが、原発の地域の恩恵が目にあまるものがある。東日本大震災の福島での補助金や、サービスなどあまりにもやりすぎ。仕事もせず高級車を買ったり遊びまわったり、高速道路乗り放題など補助金税金のむだずかい。今でも補助金で家買った、車買ったなどよく聞かし、見ている。(50代・男性)
- 生活様式を変えない限り、エネルギー問題はなくなる。結果、原子力に頼らざるを得ないのか判断するための信頼できる情報源が分からない(50代・男性)
- 原子力…知らない事だらけで少し勉強しようと思いました。ドラマなどにしていただけると見て勉強できるなと思います。(50代・女性)
- 今まで開発してきた経験と安全かどうかの情報をもっとほしい(50代・男性)
- 負の発明(50代・男性)
- 災害に対する環境が整備されていれば稼働した方が良くと思う(50代・女性)
- 原子力という言葉自体に、うさんくささを感じています。私は核エネルギー、核発電と言っています。原子力という言葉は使いません。(50代・男性)
- 自然エネルギーをできる限り活用し、できる限り、原子力のエネルギーに頼らないようにしてほしい。(50代・男性)
- 積極的に取り込んで進めていくべき。(50代・男性)
- 正直、興味・関心はありませんが、再生可能エネルギーに変えていくと良いと思います。(50代・女性)
- 医療等では、必要だと思うが、エネルギーとしては、チェルノブイリ原発事故現場も、コンクリートでふさいでいるだけで、不安だ。(50代・女性)
- 安全第一に使用していただききたい、経済や(50代・男性)
- 原子力発電所が安全なものならば、都会の中に造っても良いと思う。しかし、どんな建物でも老朽化には、勝てない。原子力事故が起きても、正確な情報は流していない。このアンケートをしている方は、原子力発電に対して推進派なんですか？(50代・男性)

- 原子力発電は、身近な物ではなかったが、東日本大震災以降、身近な物に思えるようになった。自分達に必要な、電力発電ではあるが、震災などがあると、大変危険な物に変わる、テレビなどの情報は正しい事を伏せて情報を流す事も多々あるので信用できない。(50代・女性)
- 安全が保障されているのであれば、生活していく上で必要だと思う(50代・女性)
- 原子力発電所の最終処分方法が決まっていけないのに始めた、全ての方が悪いと思う。(50代・女性)
- なるべく自然エネルギーを増やしていく事が大事と思う(50代・男性)
- 今まで無関心でしたが、1人1人が真剣に考えていかないといけない問題だと、改めて感じさせられました。(50代・男性)
- 自分の問題として考えなくてはいけないのだろうが、なかなか身近な事として考えられない。(50代・女性)
- 原子力と聞けば原爆のイメージが真先に浮かぶので良いイメージがありませんが、反対に身近な電気や病院での日々かかせないものとも思います。ネット配信も不確かな事もあるのですが、一番目にとまるのはネットニュースです。新聞離れも増えてきている中、若者に関心を持たせる手段としては、ネットニュースが一番ではないでしょうか。(50代・女性)
- 情報が操作されていると感じることが多い。(50代・女性)
- 原子力やエネルギー事業については、いつも一部の政治家、あるいは有力者の利権がらみで本当に国民の事を考えて対策などたてていないと、私は感じる。(50代・男性)
- 核燃料というのが怖いのが、電力の安定供給には必要なことは理解できる。ただ処理水や使用済燃料などに放射能が完全に含まれていない事ははっきりと説明する義務はあり。自然災害や突発的な事故を細かく想定して周りの地域に住む人の安全を一番に考えてもらいたい。(50代・女性)
- 福岡に住んでいると、原子力、放射線などは自分ごとではない気がして関心がなさすぎるのがわかりました。(50代・男性)
- 効果が高いのはわかるが、危険度も高いので不安。(50代・女性)
- ゲリラ豪雨や地震など自然災害は常に想定外であり、原子力に関する完璧な安全性は期待できない。原子力に頼らない都市生活を考え直す時が来ていると思う。(50代・女性)
- ロシア、ウクライナの戦争で日本がエネルギー不足になることが不安です。(50代・女性)
- 最終処分方法も未定なのに、国策として原子力を採用したのだから、国(政府)が責任持って最終処分と脱原子力を進めるべきである。(50代・男性)
- 専門家の中でも意見がわかるので、統一してもらいたい。(50代・男性)
- 原子力の燃料のウラン・プルトニウムが原爆の材料になるという事の周知が弱い。原発について、設備構造的に臨海部になる事に対して、テロ対策が十分にできない事を説明しな過ぎると思う。(50代・男性)
- 原子力発電所は、安全な最終処分が確定するまでは行なうべきではない。(50代・男性)
- 放射線は匂いも無いので、その存在がわかりません。(50代・男性)
- あればこまる、なければこまる。愛知県には発電所がないのでどこか他人事のように思ってしまう。(50代・男性)
- 未来のために自然エネルギーの普及が進めば、と思う。ひとりひとりの心がけも必要。(60代・女性)
- 使用するにあたって、安全対策はしっかりしてほしい。現在が最善と思わない。(60代・男性)
- 原子力には反対ではないが、有事や自然災害に対する備えや、まさかの想定が国民の気質としてできていない事が問題。福島原発事故で亡くなった方は実際はもっと多勢のはず。(60代・女性)
- 東日本大震災後の福島第一原子力発電所の様子や、近隣の住民の生活をニュース等で見てみると、二度と同じような災害は避けるべきと思うので、原子力発電所はいらないと思う。が、生活を考えると全くなくなると、どうなるかが全く想像できないので不安。節約は常に心がけているが、それだけではどうにもならず、どうしていいのかわからないのが辛い。(60代・女性)
- 最低限の原発は必要、周囲国が増やす以上やめても無意味(60代・男性)
- 言っても無駄に思える、どうすれば良いかわからない、自分自身の生活で一杯なのであまり考えられない。(60代・女性)
- 原子力発電による放射線の問題、使用済核燃料の処分方法が確定しないまま原子力発電所を増設するのは無責任だと思う(60代・男性)
- 安定した生活ができてるのは原子力のおかげではあると思う。福島の事もニュースで見た時は考えるが、すぐに忘れてしまう。人ごとのような感覚は反省していきたいと思う。自分の人生、子どもの人生とずっと関わっていかなくてはならないという気持ちの切り替えをしなくては、ならない。(60代・女性)
- 想定外を想定し、テロ対策等十二分の安全性を確保いただきたい。(60代・男性)
- 利権まみれのエネルギー対策はやめろ!!(60代・男性)

- 良い暮らしより、安全(60代・男性)
- ムズカシイ(60代・男性)
- 後に処理できない物は作るべきではない、ほうりっぱなしでは困る(60代・男性)
- 次世代の子供達のためにも安全第一の使用であってほしい。(60代・女性)
- 新しいタイプの小型原子力発電方法が開発されたので、期待している。(60代・男性)
- 地震大国の日本にあっては原子力発電所は、危険が大きすぎる 東日本大震災を経験し、他国では、廃止方向に転じた国もあったのに当事者の日本は、対応できずにいることが歯がゆい(60代・女性)
- 原子力・エネルギー問題について聞いたことはあっても、他の人に説明できないことに、自分でもがく然とした。もっと情報収集すべきだと思った。(60代・女性)
- 安全性とリスクを正しく伝えてほしい。(60代・男性)
- 原子力等に関する情報については、ほとんどの発信者にバイアスがかかっている。よって、正しい情報の見極めが難しい。(60代・男性)
- 原子力は、なるべく使用しないで自然エネルギーを開発して使って欲しい。(60代・女性)
- 放射線は危険、あびたら死。(60代・女性)
- 考えがおいつかない、次世代にまかせる(60代・男性)
- 原子力やエネルギーはなくてはならないが危ない。(60代・男性)
- 原子力発電を今やめてしまうと、廃炉にする為の研究が進まないの、安全性を徹底して将来の廃炉の為にも研究を続けるべき。(60代・女性)
- 原子力関係の物は全て廃止(60代・男性)
- エネルギーとして、原子力は必要と思うが、安全性に不安があるので(処理問題等)稼働を選択するのは難しいと思う(60代・女性)
- 福島の実況を考えると、再処分の問題と、廃止に進めて欲しい。(60代・男性)
- ロシアとウクライナの今後の事(60代・男性)
- 原子力は安全と言われていましたが、東北の震災があってから、安全ではないことが分かりました。原子力やエネルギー、放射線については新聞やネット、週刊誌での情報を得ています。(60代・女性)
- 温暖化対策には原発は必要であろうが、放射性廃棄物の処分方法が完全に確定していない現状では再稼働させるべきではない。太陽光発電のパネルも処分方法が確定されていない(60代・男性)
- エネルギー自給率の低い日本では、エネルギーのベストミックスが大切。原子力も安全を担保した上で活用することが短期的には不可欠。並行して、核融合に注力すべし。(60代・男性)
- 将来が怖い(60代・女性)
- 福島原発事故で未だに故郷に帰れない人がいる 小児ガンが多いと聞く、ロシアの原発を占拠した情報を見てもなおかつ、原発を稼働させるべきという見解は恐いもの知らずだと思う(60代・女性)
- 地球温暖化や電気エネルギーの為に原子力発電は必要だと思う(60代・男性)
- 原子力発電は、発電時にCO2を排出しないため、コストが安定しているというメリットがあり、エネルギーの供給安定性と経済性を維持しながらCO2排出の最大限削減することができる。(60代・女性)
- 年数が経つと段々忘れてしまい物事があいまいになり、福島の方に申し訳ないと思っています。原子力は無い方がいいと思います。自然災害には、勝てないと思います。(60代・女性)
- 原子力発電所が他国の武力攻撃を受けた時の対処能力が有るのか疑問がある。半地下式にするとか、問題がある。(60代・男性)
- 上手に利用すれば、原子力の方が効率がよいと思う。(60代・女性)
- 原子力発電所をゼロにしてしまうと、電力確保の問題と、この分野の技術、研究が世界の後進国となってしまう。(60代・男性)
- 常にもしもの時の事を想定する(60代・男性)
- 原子力や、エネルギー、放射線については生活していく上で必要であるが、国民への速やかな情報開示や理解が必要。(60代・男性)
- 原子力発電は、未来永劫に核のゴミを地球に残してしまう。現在を生きている人類が決してはいけない事。日本は地熱、風力等自然エネルギーに向いている風土、もっともっと政府が本腰を入れて、そちらにカジを取るべき！！大企業とシガラミを持つ

政治家ばかりで大胆な変革ができない。なぜ、ドイツやスウェーデンのような政策ができないのか！！嘆かわしい。(60代・女性)

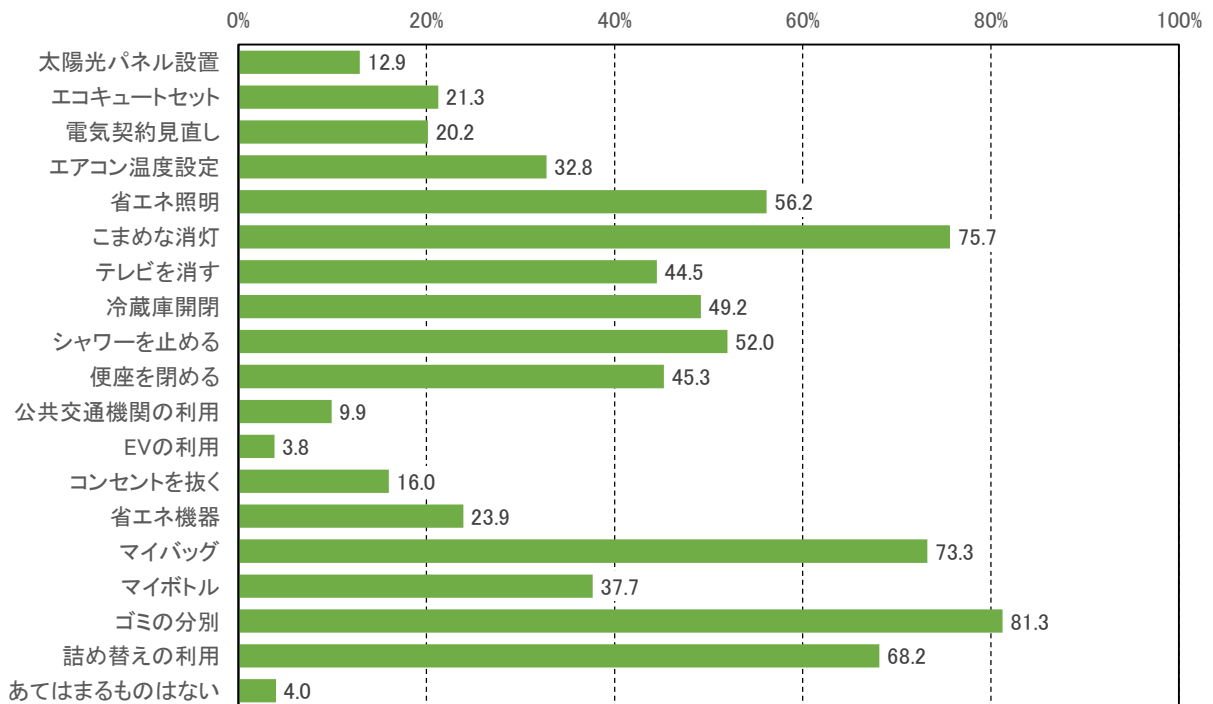
- 温暖化によるこれからの気候などその他の事も心配(60代・女性)
- 放射線の影響に対しては不安があるがエネルギーは必要だと思うのでなんともいえない(60代・男性)
- 地球温暖化を考えると原子力エネルギーが今の日本では早道だと思うが、後の処理水や廃棄物の後始末を後世に残すのは心配。(60代・女性)
- 日本のエネルギー源として原子力発電は必要であると思料します。但し、将来的には原子力発電に依存しない水力、地熱、風力、太陽光等のエネルギーに注力すべきであると思料します。(60代・男性)
- 放射線が人体にどれくらい影響するかわからないことが多いのでテレビや新聞でもっととりあげてほしい(70代・女性)
- 様々な立場による意見の違い、何が真実なのかがわからず、自身の考えもまとまらない。(70代・男性)
- 現在の日本には、水から安価にHHO(酸水素)ガスがhydrogen Technology(株)、熱や、電気をほとんど使用せずに作り出せます、この技術は、社会的に大きな問題を起こす為、ためらいは有るだろうが、早急に進めなければいけないと思います。国や社会、国民の知恵を持ってすれば、必ず成功すると思います。必ず実現したいものです。(70代・男性)
- いくら安全対策を考えても地球温暖化でそれを上回る災害がおきているので原発は中止する方向にすべし。(70代・男性)
- 自治体等身近なところから知りたい。(70代・男性)
- 自分は70代、今後、次世代の人々が安心して生活できるエネルギー供給を考えたい。今は自分の健康を守ることについてだが、自分も何かをできることをしなければと考えている。(70代・女性)
- 地球温暖化に対する意識はあるが、具体的に行動する事はエコバック等を使う事しかない。(70代・女性)
- 放射線はいつになったら大丈夫になるか心配です(70代・女性)
- 何を信じれば良いかわからない。(70代・男性)
- 原子力発電については即時停止。再生エネルギーでの生活をどのように展開していくかを考えるべきである！まず、停止・廃止であり、そこから始まる！(70代・男性)
- 自然災害の対応に国の保障(70代・女性)
- 原子力発電は廃止し太陽光や風力などの自然環境にやさしい物に切りかえる。(70代・男性)
- 安全に対する技術力のごまかしは止めて下さい。昔から安全と言ってきたにもかかわらず、事故の多さには信頼できない。私利私欲の為にゴマかしは止めて下さい。情報伝達者、解説者、評論家は反省して下さい。(70代・男性)
- 原子力エネルギーに頼らなければならない1つに「便利」があると考えています。なぜそこまで便利が必要なのかが？です。世界に遅れない為なのでしょう。(70代・女性)
- 必要でもあるが危検を伴うむずかしい問題である。(70代・女性)
- 根本的な国や事業者の発言、説明を余り信用できない！！(70代・女性)
- もっとわかりやすく説明が必要でないかと思う。(70代・女性)
- 使用済核燃料の処分方法を確立しなければ原子力発電は厳しいと思う。(70代・男性)
- 生活、健康に関わる、これからのことが気になりますが、前向きにみんなが努力し良い環境をつくりあげていくこと、あきらめなければどこかに糸口はほぐれると思っていますが、とてもむずかしいでしょうね！(70代・女性)
- 原子力やエネルギー、放射線など身近なことなのに理解することが難しいので、人体に与える影響や今の課題などを随時ニュースなどでわかりやすく伝えていくことが大切だと思う。(70代・女性)
- 正直分からないことの方が多い。(70代・女性)
- 人間がコントロールできない施設、原発設置すべきでない。情報発信がたびたび軽々しく変更される。(70代・女性)
- 私自信は必要と感じるのですが世間はいろいろですね。(70代・女性)
- きけん(70代・女性)
- 原子力エネルギーは、必要だと思うが、放射性廃棄物の処分にまだ問題点が残されているので、いろいろ解決しなければならない問題があるので専門家にまかせたい(70代・男性)
- 電気代が高くなるのは困る(70代・女性)
- 核分裂の発電は多くの問題がありますが、一方で夢のエネルギー源と言われる、核融合炉の研究があまり進んでいません、早期の実現が待たれます。(70代・男性)

X 章（参考）生活意識や行動

●環境意識

- 環境への意識について、取り組んでいるものは、「ゴミの分別」81.3%、「こまめな消灯」75.7%、「マイバッグ」73.3%、「詰め替えの利用」68.2%など。一方、もっとも低いのは、「EV の利用」3.8%。選択個数によって、回答者を4分割（環境意識が高い・やや高い・やや低い・低い）しているが、環境意識が「やや低い」層でも、ゴミの分別の取り組みは8割を超えている。
- 環境意識が「高い」層では、それより低い層にくらべて、原子力に対して「危険」「不安」などの否定的イメージが強くなり、その「必要」性は一定程度認めているものの、より積極的に原子力を利用するような意見については低い選択率となる。

問1 日頃、あなたが生活の中で「エネルギー・環境」に対して意識していること、取り組んでいることについてお伺いします。次の中からあてはまるものをすべてお選びください。（○はいくつでも）（N=1200）



項目	調査票原文
太陽光パネル設置	自宅に太陽光パネル(太陽光発電)を設置している
エコキュートセット	自宅にエコキュート(ヒートポンプ式の家庭用給湯システム)を設置している
電気契約見直し	全面的に電力自由化となった2016年4月以降、自宅の電気の契約を見直した／見直しを検討している
エアコン温度設定	暖房は20℃、冷房は28℃を目安に温度設定をしている
省エネ照明	照明は、LEDなどの省エネ型を使用するようにしている
こまめな消灯	人のいない部屋の照明は、こまめな消灯を心がけている
テレビを消す	テレビをつけっぱなしにしたまま、他の用事をしないようにしている
冷蔵庫開閉	冷蔵庫の扉は開閉を少なくし、開けている時間を短くするように気を付けている
シャワーを止める	シャワーはお湯を流しっぱなしにしないように気を付けている
便座を閉める	温水洗浄便座は、使わない時はふたを閉めるようにしている
公共交通機関の利用	外出時は、できるだけ車に乗らず、電車・バスなど公共交通機関を利用するようにしている
EV の利用	EV(電気自動車)を利用している／購入を検討している
コンセントを抜く	電気製品は、使わない時はコンセントからプラグを抜き、待機時消費電力を少なくしている
省エネ機器	電気、ガス、石油機器などを買う時は、省エネルギータイプのものを選んでいる
マイバッグ	買い物をする際、マイバッグ(エコバッグ)を利用するようにしている
マイボトル	マイボトル(水筒)を持ち歩き、ペットボトルの購入を減らし、プラスチックの利用を減らしている
ゴミの分別	ゴミは、市区町村のルールに従って分別している(ビン・カン・ペットボトル等)
詰め替えの利用	調味料や洗剤、シャンプー・リンスなどは、中身の詰め替えができるものを選んでいる
あてはまるものはない	あてはまるものはない

<クロス集計>

○発言を聞いたことがある情報源(ソース)

	全体	性別		年代				原子力情報保有量				原子力利用への態度			
		男性	女性	24歳以下	25～44歳	45～64歳	65歳以上	多	中	少	無	増加維持	徐々に廃止	即時廃止	わからない
全体(N)	1200	592	608	149	357	421	273	109	348	493	250	209	528	58	345
太陽光パネル設置	12.9	13.3	12.5	15.4	17.1	11.4	8.4	20.2	17.0	9.3	11.2	12.0	14.2	13.8	11.9
エコキュートセット	21.3	20.3	22.2	16.1	23.8	22.6	18.7	26.6	25.3	18.1	19.6	21.1	22.2	20.7	20.0
電気契約見直し	20.2	17.9	22.4	7.4	19.0	22.6	24.9	27.5	26.4	19.5	9.6	23.4	24.6	19.0	13.6
エアコン温度設定	32.8	27.5	37.8	22.8	29.4	30.9	45.4	40.4	38.5	31.6	23.6	30.1	38.4	29.3	28.4
省エネ照明	56.2	52.7	59.5	30.2	57.7	59.1	63.7	60.6	65.8	56.6	40.0	54.1	60.0	58.6	53.3
こまめな消灯	75.7	70.6	80.6	61.7	73.4	76.7	84.6	77.1	82.8	75.1	66.4	72.2	82.0	74.1	70.4
テレビを消す	44.5	40.2	48.7	36.9	44.0	40.9	54.9	51.4	46.0	47.5	33.6	37.8	50.4	53.4	39.7
冷蔵庫開閉	49.2	43.8	54.4	34.2	48.7	51.1	54.9	57.8	52.3	49.5	40.4	41.1	55.3	53.4	46.4
シャワーを止める	52.0	47.3	56.6	34.9	51.5	53.7	59.3	50.5	58.3	52.7	42.4	51.7	54.2	62.1	49.0
便座を閉める	45.3	40.2	50.2	27.5	40.6	50.4	53.1	53.2	54.0	42.8	34.4	38.8	51.9	50.0	39.1
公共交通機関の利用	9.9	8.4	11.3	6.7	8.4	8.3	16.1	19.3	10.3	8.3	8.4	8.1	12.7	12.1	7.0
EVの利用	3.8	4.4	3.3	0.0	1.7	5.9	5.5	9.2	3.4	4.1	1.6	3.8	4.7	5.2	2.9
コンセントを抜く	16.0	14.5	17.4	9.4	16.5	16.9	17.6	20.2	17.2	15.4	13.6	14.4	17.8	12.1	16.5
省エネ機器	23.9	20.9	26.8	8.1	17.1	28.7	34.1	39.4	33.6	20.7	10.0	23.9	28.2	24.1	18.0
マイバッグ	73.3	62.5	83.7	47.7	69.5	77.7	85.3	75.2	78.4	74.2	63.2	63.6	79.7	77.6	70.7
マイボトル	37.7	26.0	49.0	32.2	37.5	38.0	40.3	29.4	44.0	38.9	30.0	28.7	41.5	36.2	39.1
ゴミの分別	81.3	76.7	85.7	50.3	79.3	87.6	90.8	81.7	87.4	83.0	69.2	74.6	86.2	84.5	80.0
詰め替えの利用	68.2	58.3	77.8	39.6	70.0	73.4	73.3	63.3	76.7	68.4	58.0	59.8	75.6	63.8	67.0
あてはまるものはない	4.0	5.2	2.8	10.7	2.2	3.8	2.9	5.5	2.6	2.0	9.2	4.3	2.1	5.2	5.8

(%)

○回答の分布(選択肢と選択個数のクロス集計) ■30～50% ■50～80% ■80～100%

	全体	選択個数														
		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14-18
		環境意識 低					環境意識やや低			環境意識やや高			環境意識 高			
全体(N)	1200	48	37	58	73	74	87	110	109	131	126	114	92	61	40	40
太陽光パネル設置	12.9	0.0	13.5	8.6	11.0	5.4	6.9	13.6	11.9	13.7	9.5	14.0	21.7	19.7	15.0	37.5
エコキュートセット	21.3	0.0	8.1	5.2	11.0	9.5	13.8	18.2	18.3	19.1	27.8	36.0	30.4	34.4	35.0	45.0
電気契約見直し	20.2	0.0	0.0	3.4	4.1	14.9	8.0	15.5	13.8	21.4	19.0	27.2	30.4	52.5	42.5	67.5
エアコン温度設定	32.8	0.0	2.7	10.3	9.6	14.9	14.9	17.3	25.7	31.3	34.9	50.9	66.3	67.2	72.5	85.0
省エネ照明	56.2	0.0	10.8	17.2	20.5	33.8	41.4	45.5	57.8	60.3	74.6	77.2	87.0	83.6	97.5	100.0
こまめな消灯	75.7	0.0	8.1	25.9	42.5	54.1	64.4	81.8	86.2	90.8	94.4	96.5	97.8	100.0	100.0	100.0
テレビを消す	44.5	0.0	5.4	12.1	19.2	24.3	32.2	29.1	33.9	49.6	46.8	64.9	76.1	86.9	95.0	92.5
冷蔵庫開閉	49.2	0.0	2.7	0.0	12.3	25.7	17.2	39.1	44.0	57.3	69.8	70.2	84.8	91.8	97.5	97.5
シャワーを止める	52.0	0.0	0.0	12.1	12.3	27.0	33.3	33.6	52.3	63.4	69.8	75.4	82.6	90.2	95.0	97.5
便座を閉める	45.3	0.0	0.0	1.7	11.0	16.2	14.9	38.2	30.3	48.9	67.5	72.8	83.7	83.6	95.0	90.0
公共交通機関の利用	9.9	0.0	0.0	0.0	4.1	6.8	4.6	4.5	6.4	6.1	11.9	11.4	16.3	14.8	37.5	50.0
EVの利用	3.8	0.0	0.0	0.0	2.7	1.4	0.0	1.8	4.6	3.1	4.0	4.4	4.3	6.6	15.0	20.0
コンセントを抜く	16.0	0.0	2.7	0.0	1.4	0.0	5.7	7.3	13.8	15.3	13.5	21.9	28.3	36.1	52.5	77.5
省エネ機器	23.9	0.0	0.0	0.0	2.7	5.4	9.2	11.8	14.7	20.6	33.3	36.8	44.6	50.8	72.5	80.0
マイバッグ	73.3	0.0	8.1	27.6	39.7	45.9	74.7	76.4	83.5	83.2	90.5	96.5	93.5	98.4	95.0	100.0
マイボトル	37.7	0.0	8.1	6.9	9.6	13.5	18.4	21.8	29.4	42.0	46.8	57.9	57.6	83.6	85.0	95.0
ゴミの分別	81.3	0.0	24.3	50.0	50.7	64.9	81.6	86.4	90.8	93.9	97.6	94.7	100.0	100.0	100.0	100.0
詰め替えの利用	68.2	0.0	5.4	19.0	35.6	36.5	58.6	58.2	82.6	80.2	88.1	91.2	94.6	100.0	97.5	100.0
あてはまるものはない	4.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

列内での百分率(%)

○環境意識の程度

	全体	性別		年代				原子力情報保有量				原子力利用への態度			
		男性	女性	24 歳以下	25～44 歳	45～64 歳	65 歳以上	多	中	少	無	増加維持	徐々に廃止	即時廃止	わからない
全体(N)	1200	592	608	149	357	421	273	109	348	493	250	209	528	58	345
環境意識高い	19.4	14.7	24.0	8.7	15.4	20.7	28.6	33.9	23.3	18.9	8.8	15.8	24.4	27.6	14.2
環境意識やや高い	30.9	27.4	34.4	16.8	31.9	33.5	33.3	22.9	40.2	29.4	24.4	25.4	33.9	27.6	31.6
環境意識やや低い	25.5	25.2	25.8	18.8	27.7	26.8	24.2	22.9	21.3	27.8	28.0	26.3	25.4	25.9	26.1
環境意識低い	24.2	32.8	15.8	55.7	24.9	19.0	13.9	20.2	15.2	23.9	38.8	32.5	16.3	19.0	28.1

(%)

○原子力イメージ×環境意識

	全体	環境意識			
		高い	やや高い	やや低い	低い
全体(N)	1200	233	371	306	290
明るい	1.8	2.1	0.8	2.0	2.8
よい	2.7	2.6	2.7	1.6	3.8
おもしろい	0.4	0.0	0.5	0.3	0.7
親しみやすい	0.2	0.0	0.0	0.0	0.7
単純	0.1	0.0	0.3	0.0	0.0
安全	2.7	1.7	4.0	1.6	2.8
信頼できる	1.0	1.3	1.1	1.0	0.7
安心	1.3	1.7	1.9	0.3	1.0
必要	31.1	36.9	35.3	27.8	24.5
役に立つ	25.3	28.3	27.5	23.9	21.4
わかりやすい	0.3	0.0	0.0	0.3	0.7
気にならない	5.1	2.6	4.3	4.9	8.3
暗い	8.9	14.2	8.6	6.9	7.2
悪い	12.3	16.7	13.7	8.2	11.0
つまらない	0.3	0.9	0.0	0.7	0.0
親しみにくい	6.1	8.6	8.9	3.6	3.1
複雑	40.0	53.6	40.7	42.8	25.2
危険	61.5	70.0	67.4	62.1	46.6
信頼できない	14.0	21.9	14.6	14.1	6.9
不安	48.8	63.9	54.2	44.8	33.8
不必要	3.7	7.3	3.2	2.6	2.4
役に立たない	0.4	1.7	0.0	0.0	0.3
わかりにくい	15.3	21.9	16.2	14.1	10.0
気になる	16.8	29.6	19.1	13.4	7.2
その他	2.3	1.7	3.0	2.0	2.1
あてはまるものはない	2.6	0.9	1.9	2.0	5.5

(%)

○関心×環境意識

	全体	環境意識			
		高い	やや高い	やや低い	低い
全体	1200	233	371	306	290
化石資源の消費	22.3	30.5	24.5	20.3	15.2
二酸化炭素の排出	30.8	50.2	35.6	23.5	16.6
地球温暖化	52.8	69.5	63.3	51.3	27.6
カーボンニュートラル	15.8	24.9	17.3	14.1	8.3
世界エネルギー事情	23.4	34.8	26.4	20.6	13.4
日本エネルギー事情	39.1	51.1	47.2	35.6	22.8
太陽光発電開発状況	22.1	34.3	27.5	18.0	9.7
風力発電開発状況	18.1	30.9	22.1	14.7	6.2
バイオマス発電開発状況	11.8	19.3	12.4	12.7	3.8
原子力発電の安全性	33.2	47.2	38.8	29.7	18.3
プルサーマル等	8.6	17.6	7.8	7.8	3.1
放射線の人体影響	36.8	52.8	43.7	28.8	23.4
放射線の工業利用	4.6	6.0	5.1	3.9	3.4
放射線の医療利用	23.3	29.6	25.9	22.9	15.5
放射線の農業利用	3.9	6.0	3.8	2.9	3.4
省エネルギー	19.8	35.6	23.5	12.7	9.7
原子力施設のリスク	31.3	49.4	37.2	27.5	13.1
原発の再稼働	22.0	39.1	21.6	18.6	12.4
原発の防災体制	16.3	30.5	16.7	15.4	5.5
原発の廃炉	26.8	40.3	28.6	25.2	15.2
使用済燃料の貯蔵	20.4	36.5	23.2	14.7	10.0
使用済燃料の再処理	19.4	34.3	21.6	14.7	9.7
HLW 処分	30.0	47.2	33.2	24.8	17.6
新型炉研究開発	8.3	13.3	9.2	7.5	3.8
核融合	9.3	14.2	9.2	8.8	6.2
発電コスト比較	7.3	10.3	10.5	4.6	3.8
発電の長所や短所	11.3	17.2	15.4	7.8	5.2
電気料金	48.3	63.1	53.9	48.7	29.0
災害大規模停電	25.3	40.3	27.8	21.9	13.4
電力不足	38.9	52.4	46.1	37.3	20.7
福島原発の状況	29.6	44.6	31.5	29.4	15.2
福島原発処理水処分	28.1	46.4	29.9	24.8	14.5
福島への帰還状況	11.4	21.0	13.7	8.8	3.4
核セキュリティ等	11.4	22.3	11.3	9.5	4.8
原発へのテロ行為等	22.8	37.3	24.3	20.6	11.7
その他	0.4	1.3	0.3	0.0	0.3
特にない	12.8	4.7	9.2	11.4	25.2

(%)

○エネルギー源選択×環境意識

	全体	環境意識			
		高い	やや高い	やや低い	低い
全体(N)	1200	233	371	306	290
石炭火力発電	6.5	4.3	7.0	6.9	7.2
石油火力発電	7.3	5.2	7.5	6.2	10.0
天然ガス火力発電	15.3	18.9	15.9	13.7	13.1
原子力発電	25.6	21.5	28.3	24.5	26.6
水力発電	54.8	61.8	63.1	54.9	38.6
地熱発電	40.5	50.2	43.7	40.2	29.0
風力発電	63.8	74.7	69.5	66.3	44.8
太陽光発電	73.3	82.8	77.6	72.5	60.7
廃棄物発電	28.4	42.1	29.9	26.5	17.6
バイオマス発電	32.7	42.1	37.2	31.0	21.0
その他	2.2	2.1	2.2	2.6	1.7
あてはまるものはない	6.3	2.1	3.2	7.2	12.8

(%)

○原子力利用×環境意識

	全体	環境意識			
		高い	やや高い	やや低い	低い
全体(N)	1200	233	371	306	290
増加	5.4	4.3	4.0	4.9	8.6
維持	12.0	9.9	10.2	13.1	14.8
徐々に廃止	44.0	55.4	48.2	43.8	29.7
即時廃止	4.8	6.9	4.3	4.9	3.8
その他	1.4	1.3	1.9	1.0	1.4
わからない	28.8	21.0	29.4	29.4	33.4
あてはまるものはない	3.6	1.3	1.9	2.9	8.3

(%)

○再稼働×環境意識

	全体	環境意識			
		高い	やや高い	やや低い	低い
全体(N)	1200	233	371	306	290
国民理解あり	4.5	5.6	4.3	3.6	4.8
国民理解なし	46.0	58.8	52.8	43.5	29.7
国等が決める	8.8	6.9	9.4	10.1	7.9
自分らが決める	18.0	19.7	23.5	14.1	13.8
安定供給のため必要	35.4	34.3	40.4	37.6	27.6
電力十分なので不要	9.2	15.9	11.6	5.9	4.1
温暖化のため必要	19.9	20.2	24.8	19.3	14.1
温暖化だが不要	12.3	22.3	12.7	9.8	6.6
経済のため必要	18.5	15.0	21.6	19.0	16.9
経済影響なし不要	6.9	12.0	8.4	4.9	3.1
適合ならば認める	24.8	27.5	25.6	26.1	20.0
適合でも認めない	8.8	15.9	10.2	5.9	4.1
災害対策十分認める	9.6	9.9	10.0	9.2	9.3
災害対策不十分認めない	22.5	33.9	26.7	19.3	11.4
防災体制十分認める	6.0	5.6	7.0	3.9	7.2
防災体制不十分認めない	19.1	29.6	22.4	16.7	9.0
大事故起こらない	4.8	3.4	5.9	4.6	4.8
大事故の不安	21.8	32.6	26.7	17.0	11.7
廃棄物見通しなくても認める	4.4	4.7	4.0	4.9	4.1
廃棄物見通しなく認めない	30.4	45.1	36.1	25.5	16.6
福一廃炉見通しなくても認める	4.8	5.6	4.0	4.2	5.5
福一廃炉見通しなく認めない	29.3	44.2	34.0	24.8	15.9
その他	1.5	1.7	1.6	2.0	0.7
わからない	25.4	16.3	17.3	26.8	41.7
無回答	0.4	0.4	0.3	0.7	0.3

(%)

○高レベル放射性廃棄物の意見×環境意識

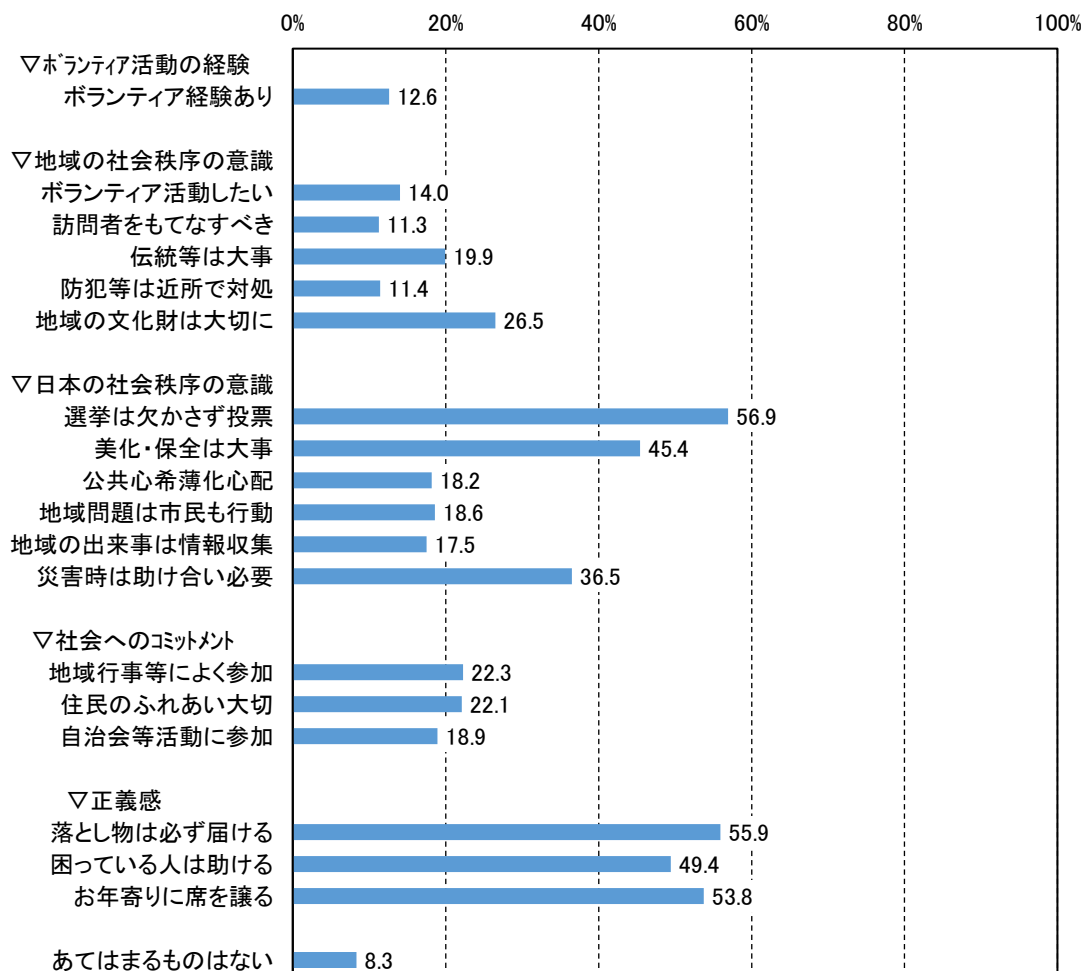
	全体	環境意識			
		高い	やや高い	やや低い	低い
全体(N)	1200	233	371	306	290
今世代で処分	41.2	59.7	46.6	36.9	23.8
今世代で処分考えない	4.4	2.6	5.1	4.9	4.5
地中深く処分賛成	18.3	21.5	21.6	17.6	12.1
地中深く処分反対	15.8	22.7	17.3	13.4	10.7
マップに関心あり	21.7	29.6	26.4	18.6	12.4
マップに関心なし	6.3	7.3	7.0	5.9	4.8
安全確保可能	11.7	14.2	13.2	9.8	9.7
安全確保不可能	22.1	33.9	26.1	19.6	10.0
大事故心配	47.3	68.2	56.1	42.8	24.1
大事故起きないだろう	4.0	4.3	4.3	3.9	3.4
処分場早急に決定	24.0	34.3	27.8	19.6	15.5
処分場急ぐ必要なし	7.0	4.7	8.6	8.8	4.8
処分場しばらく決まらない	51.3	68.7	58.0	48.7	31.4
処分場速やかに決まる	0.3	0.0	0.5	0.0	0.7
雇用・経済恩恵大きい	22.8	31.3	26.1	20.9	13.8
雇用・経済恩恵大きくない	7.3	9.4	9.7	5.6	4.1
近隣への計画反対	47.0	63.9	54.2	45.4	25.9
近隣への計画反対しない	7.4	5.6	8.9	8.2	6.2
原発廃止を決めてから	6.0	8.6	5.7	4.2	6.2
原発利用廃止に関わらず	40.3	57.5	50.4	36.3	17.9
その他	0.3	0.4	0.0	0.7	0.3
わからない	23.9	13.3	14.3	25.5	43.1
無回答	0.5	0.0	0.3	0.3	1.4

(%)

※ 各項目の正確な表現については、各調査結果の該当個所を参照のこと。

●生活意識

問2 ふだんの生活意識や行動について、あなたご自身のお考えについてお伺いします。次の中からあなたの考えや行動に近いものをすべてお選びください。(○はいくつでも) (N=1200)



項目	調査票原文
ボランティア経験あり	現在、ボランティア活動をしている。もしくは、近年に活動したことがある
ボランティア活動したい	ボランティア活動の経験はないが、機会があれば、ぜひしたいと思っている
訪問者をもてなすべき	市民はだれも、外からの訪問者や観光客には気配りし、もてなすべきだ
伝統等は大事	地域の伝統や文化は大事であり、継承していくように努めている
防犯等は近所に対処	地域の防犯や環境問題など、ご近所と協力し合って具体的に対処している
地域の文化財は大切に	地域の寺・神社などの文化財は心のよりどころとして大切にすべきだ
選挙は欠かさず投票	選挙はできるだけ欠かさず投票したいと思っている※1
美化・保全是大事	街の美化や美観の保全是大事だと考えている
公共心希薄化心配	児童や若者の公共心の希薄化が気がかりだ
地域問題は市民も行動	地域の問題や課題を行政まかせにしないで、市民も一緒に考え行動すべきだ
地域の出来事は情報収集	地域の出来事には常に注意して、さまざまな情報を見聞きするようにしている
災害時は助け合い必要	災害時には市民の助け合いが必要であり、ふだんから準備・訓練しておくべきだ
地域行事等によく参加	地域の行事・イベント、地域の祭りなどには、よく参加するほうだ
住民のふれあい大切	地域(コミュニティ)における住民同士のふれあいを大切にしている
自治会等活動に参加	自治会・町内会、PTAなどの活動には進んで参加している
落とし物は必ず届ける	落とし物を拾ったら必ず届ける
困っている人は助ける	困っている人がいたら、声を掛けて助ける
お年寄りに席を譲る	公共交通機関でお年寄りに席を譲る
あてはまるものはない	あてはまるものはない

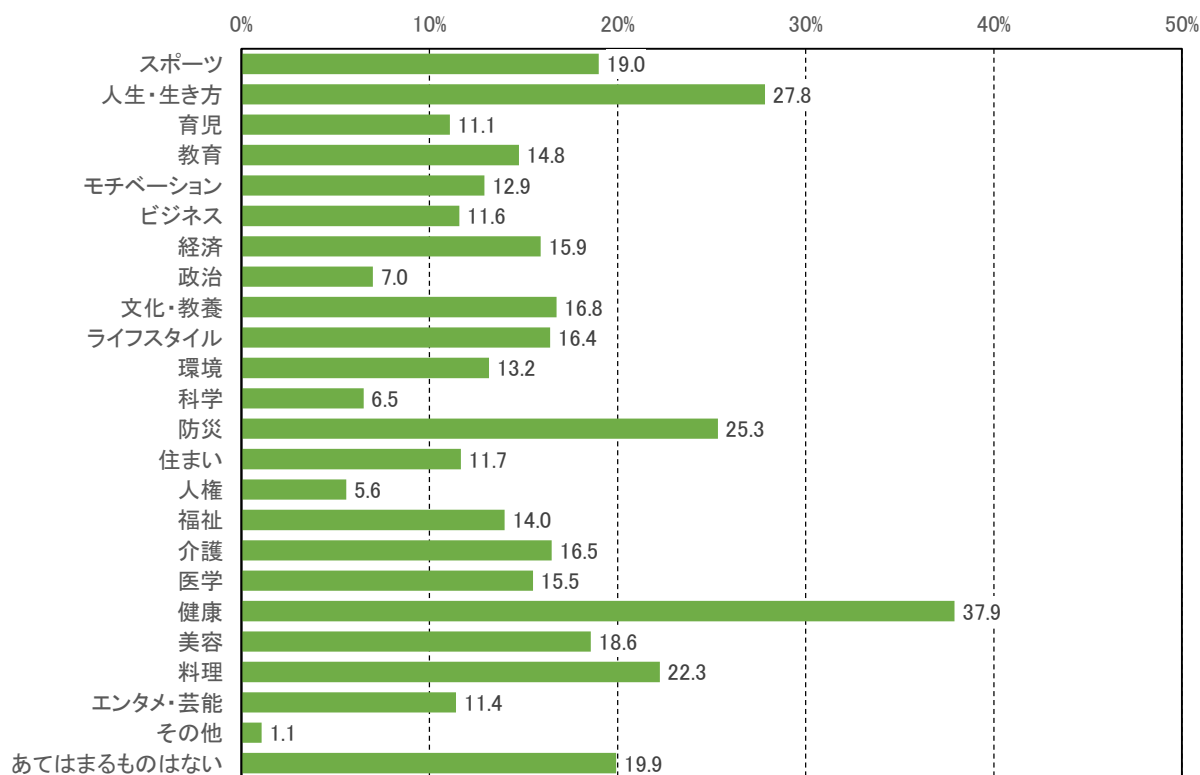
＜クロス集計＞

	全体	性別		年代				原子力情報保有量				原子力利用への態度			
		男性	女性	24 歳 以下	25～ 44 歳	45～ 64 歳	65 歳 以上	多	中	少	無	増加 維持	徐々に 廃止	即時 廃止	わから ない
全体(N)	1200	592	608	149	357	421	273	109	348	493	250	209	528	58	345
ボランティア経験あり	12.6	13.0	12.2	11.4	9.2	10.7	20.5	14.7	14.9	13.2	7.2	12.4	14.4	15.5	8.1
ボランティア活動したい	14.0	12.0	16.0	16.8	15.7	13.1	11.7	18.3	16.7	13.2	10.0	13.4	14.8	17.2	13.9
地域行事等によく参加	22.3	19.9	24.5	16.8	23.8	20.2	26.4	25.7	25.0	19.9	21.6	20.6	22.3	25.9	21.7
選挙は欠かさず投票	56.9	58.3	55.6	26.8	47.6	62.0	77.7	75.2	69.5	55.4	34.4	61.2	64.0	67.2	43.2
住民のふれあい大切	22.1	19.6	24.5	10.1	16.5	19.2	40.3	24.8	26.1	22.1	15.2	20.6	22.7	27.6	21.4
自治会等活動に参加	18.9	17.7	20.1	4.0	14.8	21.6	28.2	26.6	23.6	17.0	12.8	17.7	21.2	20.7	16.8
美化・保全是大事	45.4	44.4	46.4	28.9	36.1	48.7	61.5	61.5	56.0	44.4	25.6	50.7	52.1	51.7	33.0
訪問者をもてなすべき	11.3	12.0	10.5	9.4	7.8	9.5	19.4	20.2	14.9	9.7	5.2	12.9	11.7	15.5	8.7
伝統等は大事	19.9	20.4	19.4	16.8	13.7	21.1	27.8	39.4	27.6	16.0	8.4	24.9	22.9	22.4	12.8
防犯等は近所で対処	11.4	13.3	9.5	4.0	6.2	12.6	20.5	22.0	17.0	8.3	5.2	12.0	12.3	13.8	9.6
公共心希薄化心配	18.2	19.3	17.1	6.7	13.7	17.8	30.8	32.1	25.0	15.0	8.8	21.5	20.1	25.9	11.6
地域問題は市民も行動	18.6	18.1	19.1	17.4	13.7	18.5	25.6	34.9	22.7	17.2	8.4	22.0	19.7	27.6	12.5
地域の出来事は情報収集	17.5	17.7	17.3	9.4	15.1	15.2	28.6	27.5	21.8	16.2	9.6	18.7	18.0	24.1	14.2
災害時は助け合い必要	36.5	35.0	38.0	25.5	25.8	40.1	50.9	52.3	44.5	34.5	22.4	34.9	44.3	41.4	27.2
地域の文化財は大切に	26.5	25.2	27.8	15.4	18.8	28.3	39.9	41.3	30.7	25.8	15.6	25.4	30.7	34.5	19.1
落とし物は必ず届ける	55.9	54.6	57.2	47.7	49.3	54.4	71.4	70.6	58.0	54.6	49.2	58.4	59.3	62.1	51.0
困っている人は助ける	49.4	45.9	52.8	43.6	45.9	48.5	58.6	59.6	52.6	49.3	40.8	51.7	52.1	58.6	44.6
お年寄りに席を譲る	53.8	49.7	57.7	49.7	56.6	57.0	47.3	66.1	57.5	52.9	44.8	51.2	57.6	60.3	51.3
あてはまるものはない	8.3	9.6	7.1	18.1	9.5	7.4	2.9	4.6	4.0	6.7	19.2	4.8	5.3	8.6	12.5

(%)

● 一般的興味

問3 あなたは、講演会やセミナーなどの場面で、どのようなジャンルの話を聞いてみたいと思いますか。次の中からあてはまるものをすべてお選びください。(〇はいくつでも) (N=1200)



<クロス集計>

	全体	性別		年代				原子力情報保有量				原子力利用への態度			
		男性	女性	24歳以下	25～44歳	45～64歳	65歳以上	多	中	少	無	増加維持	徐々に廃止	即時廃止	わからない
全体(N)	1200	592	608	149	357	421	273	109	348	493	250	209	528	58	345
スポーツ	19.0	27.7	10.5	24.8	18.8	18.5	16.8	22.0	22.4	16.6	17.6	24.4	18.8	22.4	15.9
人生・生き方	27.8	25.2	30.4	16.8	22.4	30.6	36.6	29.4	33.6	27.6	19.6	26.8	29.0	29.3	26.4
育児	11.1	7.9	14.1	9.4	25.2	5.0	2.9	5.5	9.8	11.6	14.4	8.6	7.8	20.7	15.7
教育	14.8	13.3	16.1	14.1	25.2	10.9	7.3	19.3	19.0	14.0	8.4	17.2	13.1	20.7	14.2
モチベーション	12.9	12.8	13.0	14.8	14.6	13.5	8.8	14.7	14.1	13.4	9.6	13.9	13.1	3.4	14.2
ビジネス	11.6	17.4	5.9	14.1	18.5	9.5	4.4	20.2	14.4	10.3	6.4	17.7	12.5	12.1	6.4
経済	15.9	21.3	10.7	12.8	16.5	13.5	20.5	30.3	22.7	13.4	5.2	19.6	18.0	24.1	9.3
政治	7.0	9.1	4.9	8.7	7.0	5.2	8.8	17.4	9.8	5.3	2.0	10.5	7.0	12.1	3.8
文化・教養	16.8	16.6	16.9	14.1	13.4	17.1	22.0	28.4	24.7	14.8	4.4	23.9	19.5	24.1	7.8
ライフスタイル	16.4	14.0	18.8	14.8	14.8	17.8	17.2	17.4	21.8	15.8	9.6	17.7	18.8	8.6	14.5
環境	13.2	14.4	12.0	8.7	7.3	15.7	19.4	27.5	19.0	10.1	4.8	10.5	17.6	24.1	6.7
科学	6.5	10.6	2.5	8.1	6.2	5.9	7.0	20.2	8.6	4.3	2.0	10.0	6.6	10.3	2.9
防災	25.3	24.8	25.8	13.4	18.8	29.2	34.4	34.9	33.0	22.7	15.6	24.4	28.4	32.8	21.2
住まい	11.7	11.1	12.2	6.7	11.5	11.6	14.7	18.3	13.5	11.0	7.6	11.5	13.1	12.1	9.9
人権	5.6	6.3	4.9	6.7	3.6	6.2	6.6	13.8	8.0	2.8	4.0	5.7	5.5	12.1	4.6
福祉	14.0	11.8	16.1	10.1	7.8	14.3	23.8	22.0	16.4	12.0	11.2	12.9	15.3	15.5	13.9
介護	16.5	12.3	20.6	8.1	8.7	17.8	29.3	22.0	17.2	16.2	13.6	12.4	17.4	22.4	18.0
医学	15.5	12.5	18.4	10.1	12.6	16.2	21.2	24.8	16.1	14.2	13.2	11.0	15.9	25.9	15.9
健康	37.9	31.6	44.1	20.1	28.3	41.6	54.6	40.4	42.2	38.7	29.2	34.9	42.8	36.2	34.8
美容	18.6	5.1	31.7	30.9	26.3	14.3	8.4	7.3	13.5	22.5	22.8	12.0	16.9	15.5	27.2
料理	22.3	12.0	32.2	18.8	23.5	24.5	19.0	21.1	21.0	25.6	18.0	13.9	25.6	25.9	22.9
エンタメ・芸能	11.4	8.8	14.0	16.1	14.0	12.6	3.7	12.8	8.6	11.8	14.0	12.0	10.2	12.1	13.6
その他	1.1	1.0	1.2	1.3	1.1	0.7	1.5	2.8	0.9	0.6	1.6	1.4	0.9	1.7	1.2
あてはまるものはない	19.9	22.3	17.6	23.5	19.0	21.1	17.2	16.5	14.7	17.2	34.0	18.7	15.0	12.1	26.4

(%)