



温暖化予測は人々にどう伝わっているか

神奈川大学 人間科学部
松本 安生

10/15/09 S5シンポジウム



人々にどう伝わっているか

1. 温暖化への関心はマスコミ報道により大きく変動している。
2. 温暖化の予測、影響、因果関係は、必ずしも正確に伝わっていない。
3. 温暖化による影響や因果関係についての認識は、温暖化に対するリスク認知や政策への支持とも関連している。

10/15/09 S5シンポジウム



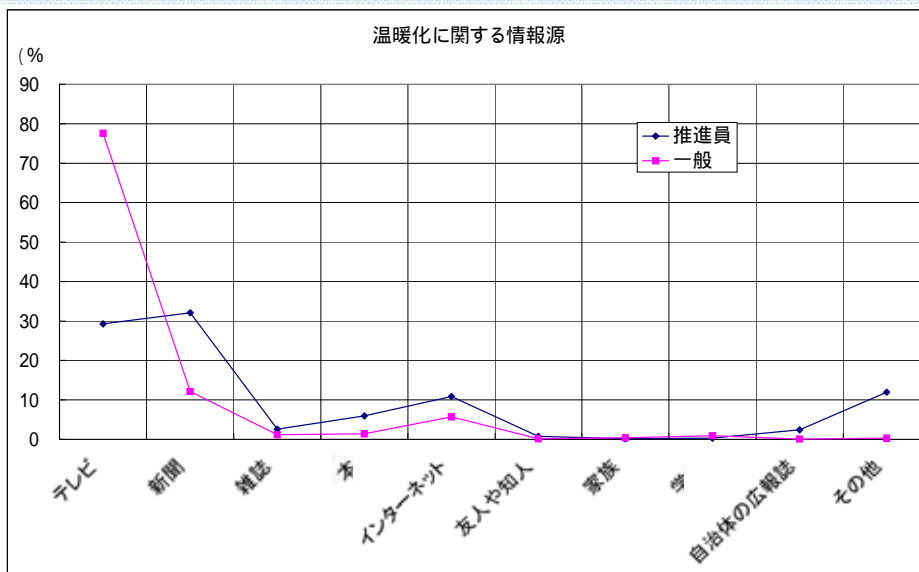
温暖化問題についてのアンケート調査

- 実施時期：2008年1月～3月
- 調査対象：
 - 推進員(神奈川、千葉、埼玉)：652名
 - 一般市民(インターネットモニター)：1200名
 - 温暖化関連の研究者(S-5参画者)：38名
- 内容
 - 温暖化対策への取り組み
 - 温暖化対策への態度(負担感、有効性感)
 - 温暖化問題に対する認識(予測、影響、原因)

10/15/09 S5シンポジウム



温暖化問題に関する情報源



10/15/09 S5シンポジウム



温暖化の将来予測

- あなたは「地球温暖化」により、このままでは 2050年までに平均気温は、現在よりどの程度上昇すると思いますか。

世界の平均気温

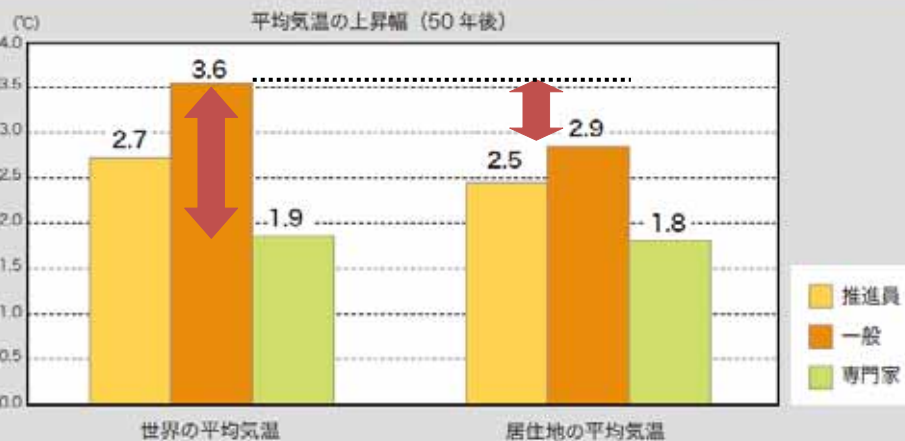
お住まいの地域の平均気温

10/15/09 S5シンポジウム



温暖化の将来予測

2050年における世界及び居住地の平均気温の上昇予測



10/15/09 S5シンポジウム



温暖化による影響

- あなたが、「地球温暖化」による影響として、最も深刻だと思うことは何でしょうか。次の中から“3つ”以内で選んで下さい。

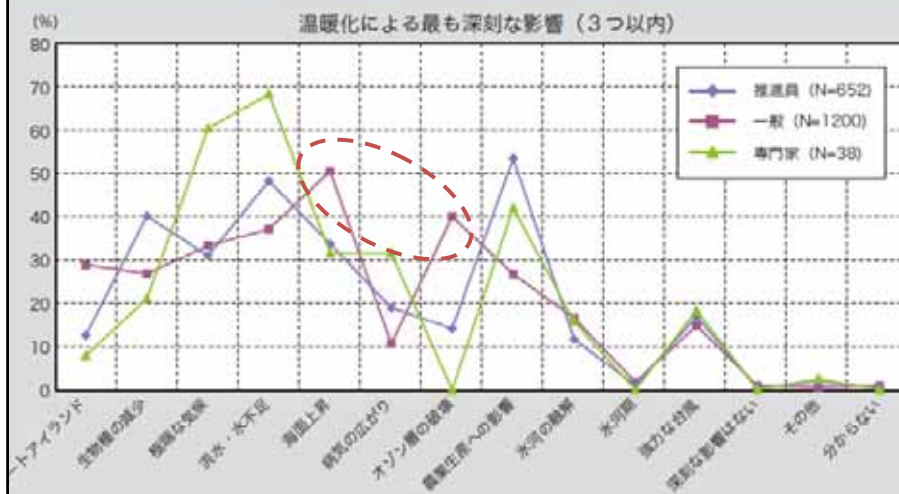
- | | |
|--------------|----------------|
| 1. ヒートアイランド | 2. 生物種の減少 |
| 3. 極端な気候 | 4. 洪水や水不足の多発 |
| 5. 海面上昇 | 6. 熱帯地方の病気の広がり |
| 7. オゾン層の破壊 | 8. 農業生産への影響 |
| 9. 氷河の融解 | 10. 氷河期になる |
| 11. 強力な台風の襲来 | 12. 深刻な影響はない |

10/15/09 S5シンポジウム



温暖化による影響

温暖化による最も深刻な影響の分野



10/15/09 S5シンポジウム



温暖化の原因

- あなたは、次のことが「地球温暖化」の原因としてどの程度の関連があると思いますか。

- フロンガスなどによるオゾン層の破壊
- 工場などからの排気ガスによる大気の汚染
- 熱帯雨林などの大規模な森林の破壊
- 化石燃料の燃焼による二酸化炭素の排出
- ヒートアイランド現象の進展
- エネルギー消費の増加

(とても関連がある

全く関連がない)

5 ←

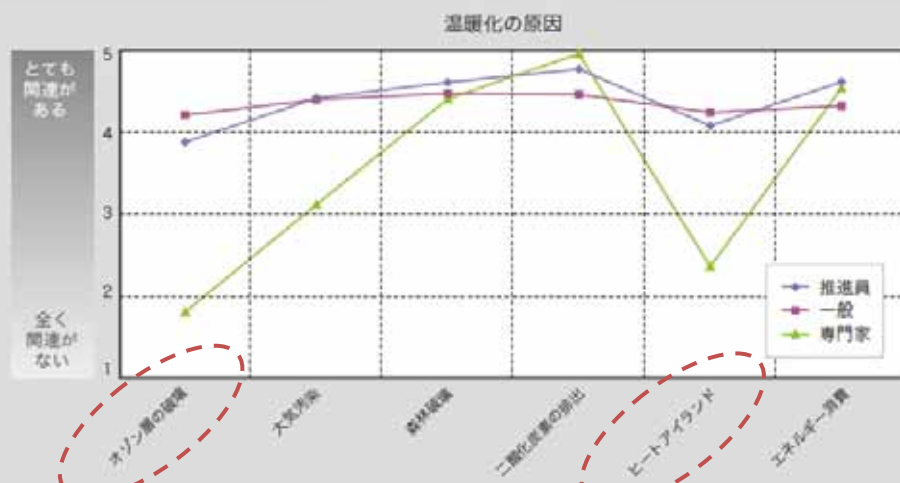
→ 1

10/15/09 S5シンポジウム

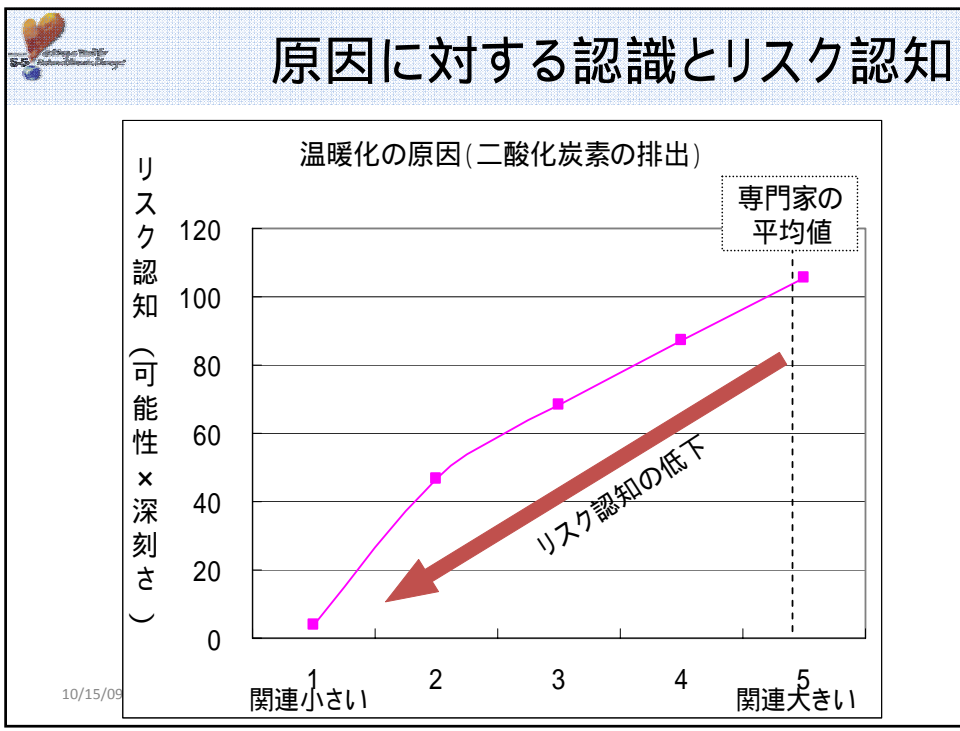
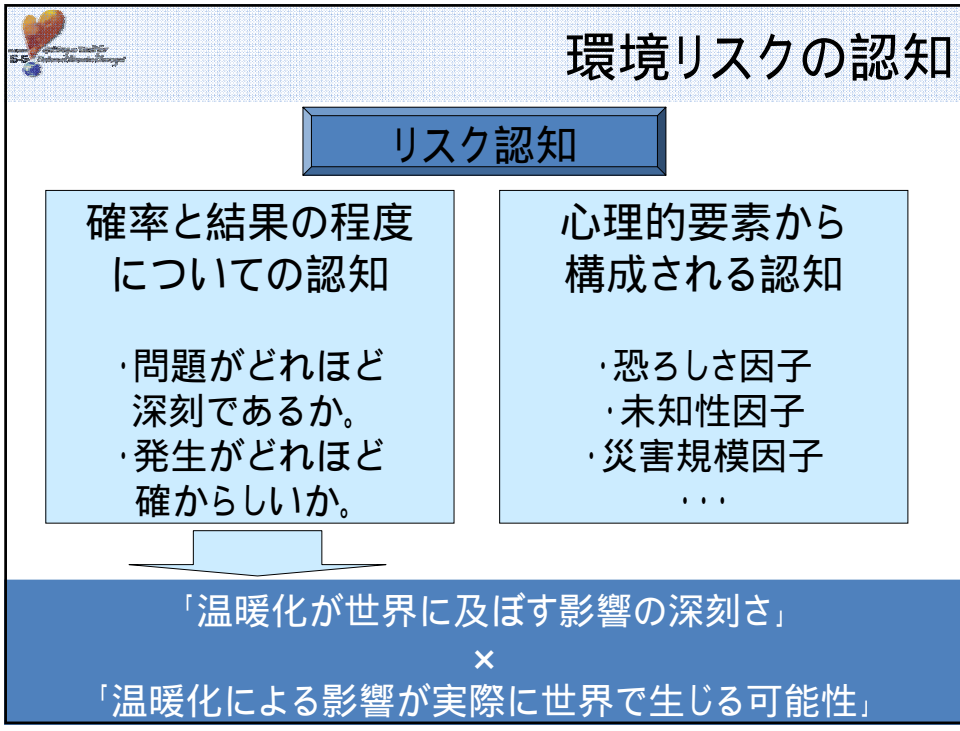


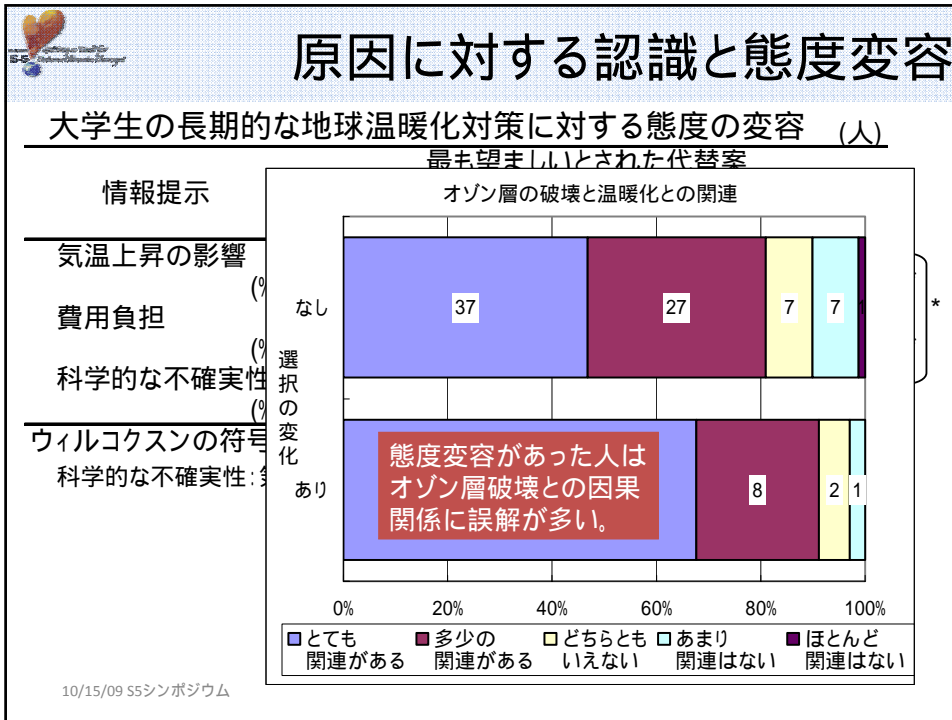
温暖化の原因

温暖化の原因とその関連性



10/15/09 S5シンポジウム





- ## 国内企業の現状認識
- 多くの企業にとって最も重要なのは、数十年後も含めて今後の排出量削減の取り組みとなっている。
 - 5年程度と言われる企業経営のスパンに対して、気候変動のタイムスケールが噛み合わない。
 - 業界最大手の経営者でも「そもそも地球温暖化は本当か」という意見すら目立つ。
 - 幾つかの業種では気象災害等による萌芽事例が出ており、少しずつ意識は変わりつつある。
- 10/15/09 S5シンポジウム 14



コミュニケーション支援

温暖化リスクのコミュニケーション

Onコミュ
開設しました！

<http://www.on-community.jp/>

▶ 知りたい。温暖化

▶ 知りたい。
コミュニケーション

▶ 聞きたい。温暖化

▶ 伝えたい。温暖化

温暖化の予測と影響をいかに伝えるか？
専門家によるコミュニケーション支援サイト