



Illustration by TAKASHIMA Momoka

浅井ゼミ

アサイゼミ

ASAIZEMI



ゼミ活動の一環として新型転換炉原型炉ふげんのクリアランス金属で製作した防犯灯を校内に設置しています

活動内容

【地層処分】 「高校生の原子力に関する意識調査」 から見えてくるもの
Survey research of High School Student's Mindset/Attitude Towards Atomic Energy.

【クリアランス資源】 クリアランス金属のリサイクルと同制度の理解促進に向けた実践
Recycle of General Steel Waste: Promotion of Reusing Clearance.

* 自分たちで補助金とります。

→書類を書いて申請→イベント企画や予算の執行→報告書を提出→（最初に戻る）

→得た補助金を使用し全国で「地域を越えた高校生のエネルギーに関する交流会を企画実行（これまで福井，青森，東京で実施）

12月には島根県で交流会を開催

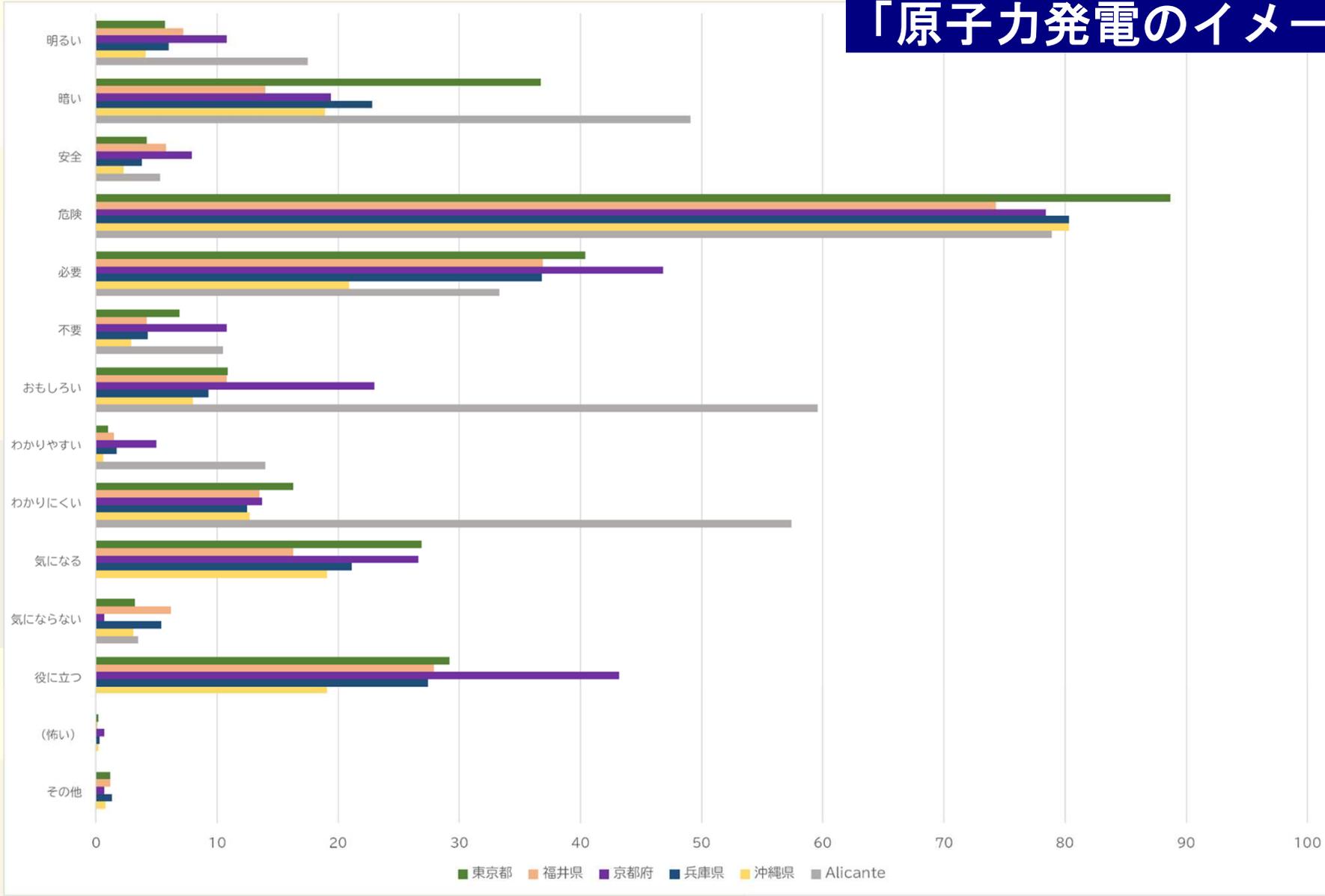
調査結果

【調査概要】：福井県，東京都，京都府，兵庫県，沖縄県，スペインの後期中等機関に在籍している第2学年生を対象にGoogleフォームを用いたアンケートを実施

【調査期間】 6月5日～7月24日

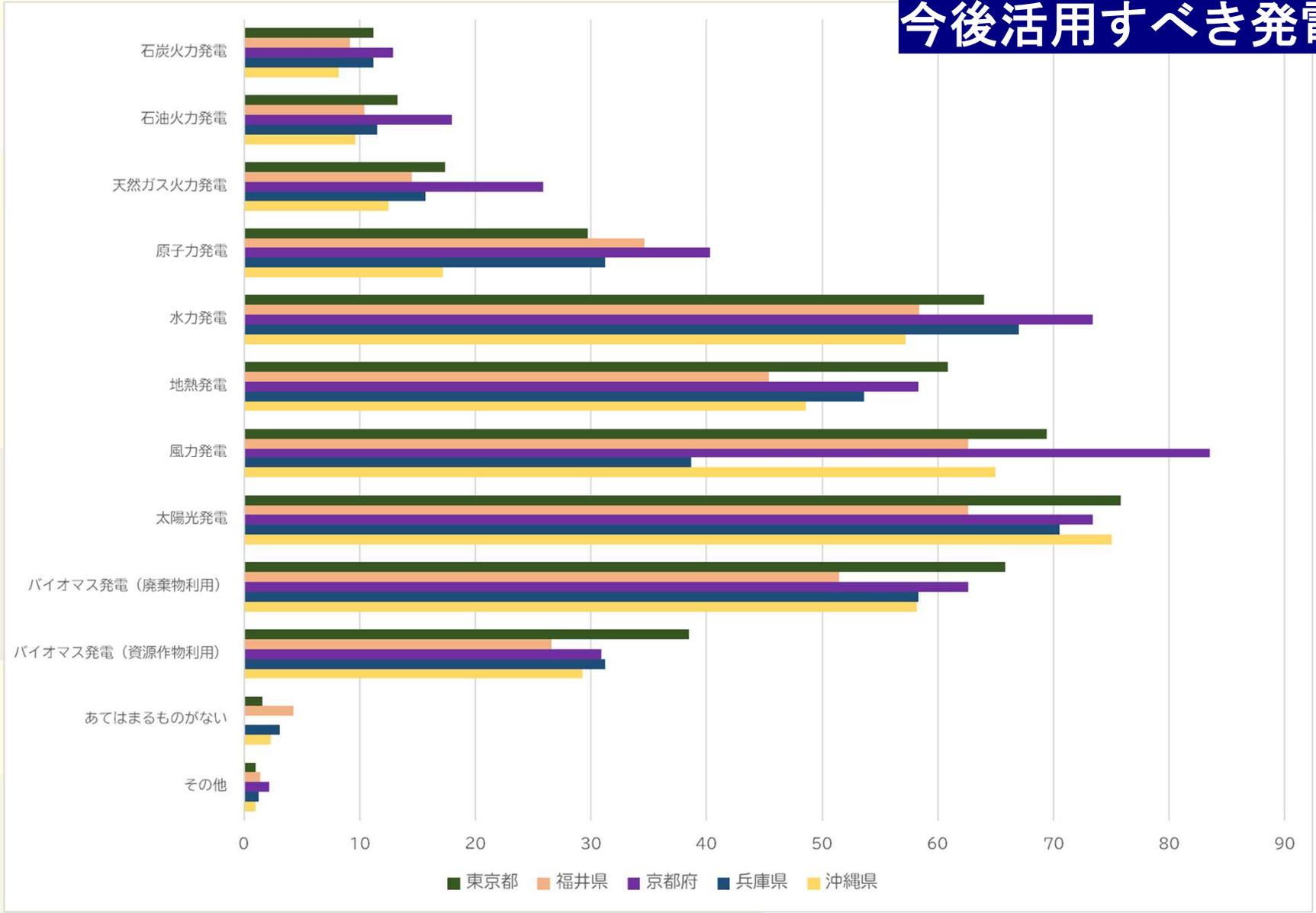
回答数 ; 5,464名 (協力校 89校)

「原子力発電のイメージ」



冊子版 p19を改変

今後活用すべき発電方法



冊子版 p20を改変

ISSN 2758-9323

高校生の原子力に関する意識調査 2023

Survey of High School Student's Mindset/Attitude Towards Nuclear Energy 2023

調査期間：2023年6月5日（月）～7月9日（日）

調査対象：後期中等教育機関に在籍する第2学年

調査地域：東京都・福井県・京都府・兵庫県・沖縄県・Alacant
(España/Spain)

信義友愛 福井南高等学校 | 福井ゼミ 意識調査グループ
Fukui Minami High School | ASAZemi

福井県立足羽高等学校 | A.I.S 多文化共生まちづくり班
Fukui Pref. Motooka High School | A.I.S

大宮開成高等学校 | 栗原あずみ
Omiya Kaicho High School | Aizumi

東京学芸大学附属国際中等教育学校 | 佐々木 帆南
Tokyo Gakugei University International Secondary School | Sasaki Honami

上野学園高等学校 | エネルギー意識調査グループ
Ueno Gakuen High School | Energy Awareness Survey Group

京都府立桃山高等学校 | グローバルサイエンス部
Kyoto Pref. Momoyama High School | Global Science Dept. Energy Class

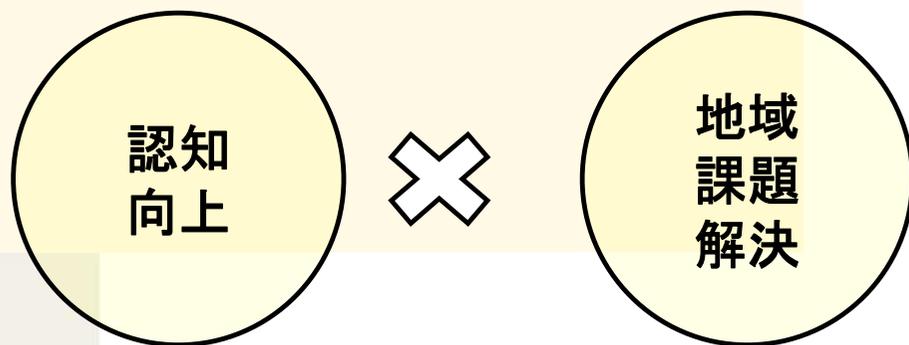
兵庫県立舞子高等学校 | 環境防災科
Hyogo Prefectural Maiko High School | Environmental Disaster Prevention Dept.



1bu_data_2023.pdf - Google
ドライブ

drive.google.com

CL資源のリサイクル活動



「スマホのライトで道を
照らしながら帰っている」

下校時の通学路



CL資源のリサイクル活動

クリアランス資源とは.....

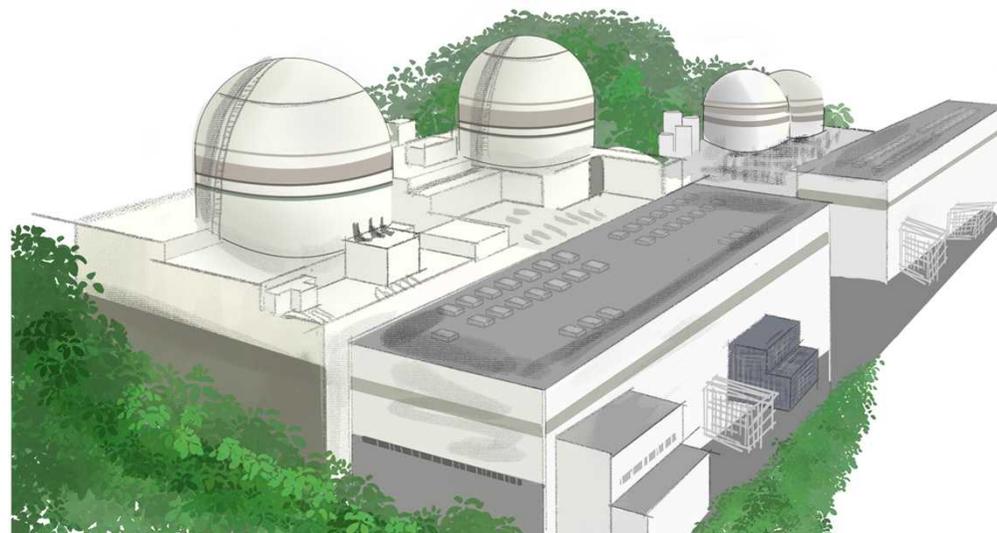


Illustration by Karina YAMAMOTO

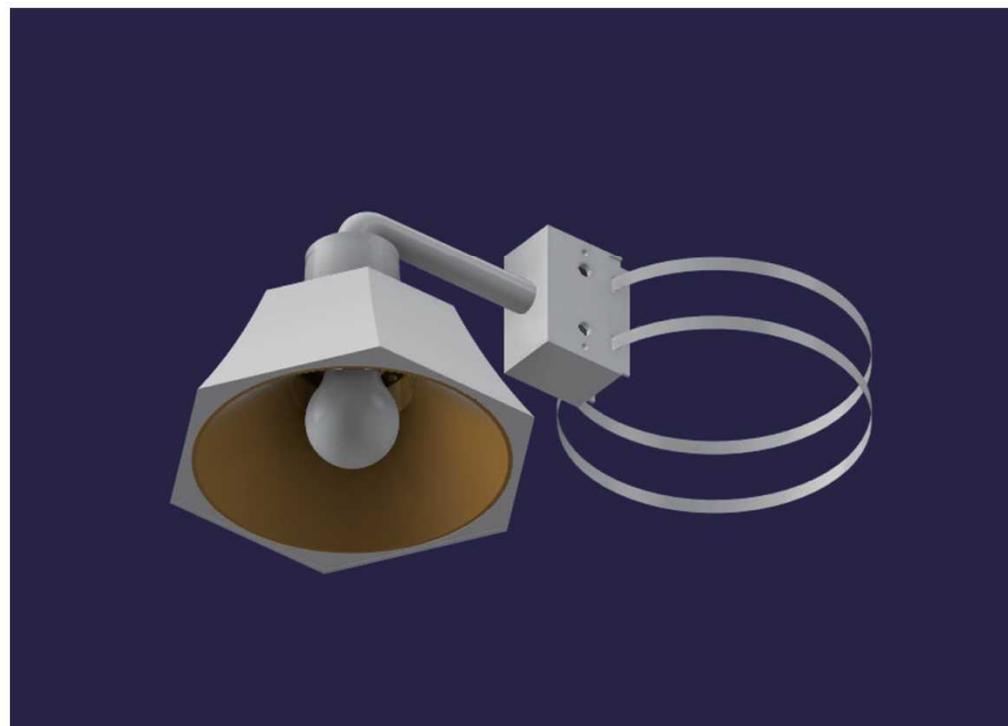
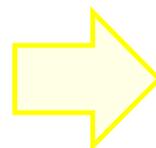
原子力発電所の廃炉に伴って生じる廃棄物のうち
放射線レベルが極めて低く人体に影響のないもの

▶ 地層処分と同じく認知度や科学リテラシー、「安心」が課題

福井県の県花である水仙をモチーフに防犯灯を制作



2022年度



2023年度

同年代へのアプローチ

島根原子力発電所や人形峠も見学！



活動における大学生（ゼミ卒業生）の役割



ゼミ助手として
大学生の立場から活動を支援



ゼミ活動にもオンラインで参加
大学で得た学びを共有し活動を昇華