

まさかのマスク?! ~つくる責任つかう責任から見たSDGsの大切さ~

福岡県立八幡高等学校

12A 小黒・松尾・上瀧・堀口・田邊・陳・有馬・横尾

《課題解決のための目標》

プラスチックなどの製品の無駄遣いをなくし、持続可能な開発のために、情報不足の世の中に正しい情報を広める。



《研究内容》

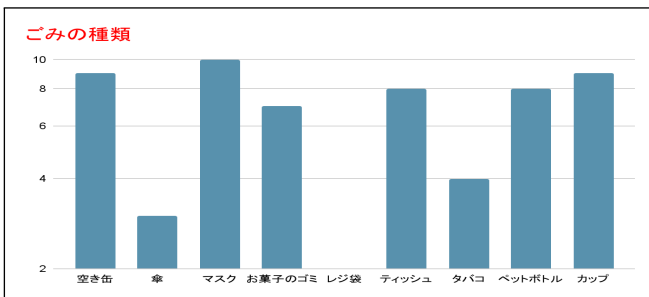
現在、問題となっている主にポリエステル等のプラスチック原料で作られている不織布マスクがどのように環境破壊に繋がっているのかについて、インターネットやインタビューで得た情報をもとに人々に伝えていく。

《研究の動機》

1. コロナ禍でマスクを使う人が増え、**マスクのポイ捨て**が見られるようになり、これらのゴミは自分ごととして捉えやすく、行動しやすいと思ったから。



小倉駅でのポイ捨て調査



2. マスクは今とても身近な存在であり、どこでどのような影響を与えているのか気になったから。



①地球上の生物を傷つける

生物が本来の餌とゴミを区別できずに誤飲、誤食し死亡するというケースが増加

②海の汚染

海のゴミが多いと観光業に悪影響



《アクションプラン》

1. 企業（キュアテックス）へのインタビュー



土から生まれて土へ還る和紙繊維100%のマスク
洗って繰り返し使え、古くなれば土に埋めておけば、生分解するので環境を汚さない！マスクの廃棄量削減！！

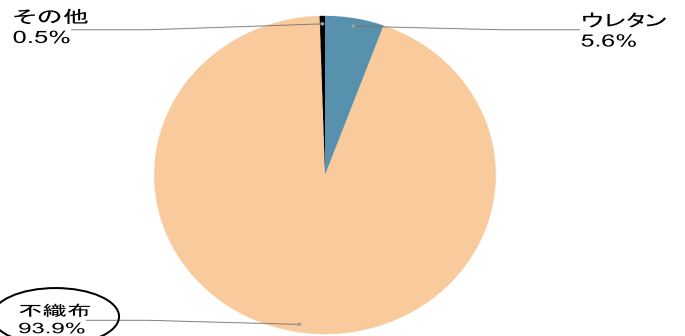
2. インスタグラムでの情報発信

正しい情報を広めるためにインタビューで得た情報などを発信中

3. 宮若西小学校での出前授業

マスクの大量生産と、地球環境の関わりについて知ってもらうため。

どのような材質のマスクを使用しているか



八幡高校2年生へのアンケート調査

《今後の展望》

授業でも取り扱えるような**絵本**を作成し、誰でも読めるように、小学校の図書館やそれぞれの教室に設置する。

～絵本の内容～

マスクが及ぼす環境破壊について八高博士が子どもたちに伝え、環境改善のために私達ができることを実践し、街がきれいになっていく物語

小学生

プラスチックが海を汚しているマスクが大量に捨てられているなど身近な環境問題を知らない

先生方

世界規模の情報を子供たちに考えさせることが難しいと感じる



参考文献

<https://curetex.jp/mask/> キュアテックス マスク

<https://ecoethicalmask.com/products/ecoethical-mask?variant=41782019850394> エコシカルマスク