

Sumiyoshinori

熊本県立宇土高等学校

要旨

私達は宇土の特産物を調べた際、住吉海苔という宇土で有名な海苔を見つけました。そこで住吉海苔について調べていくと、「海苔の生産量」が低下していることがわかりました。私達はそんな問題を見逃さず自分たちでこの問題について「何かに解決策はないか」を考え、宇土の活性化に向けて取り組むことにしました。

1. 目的

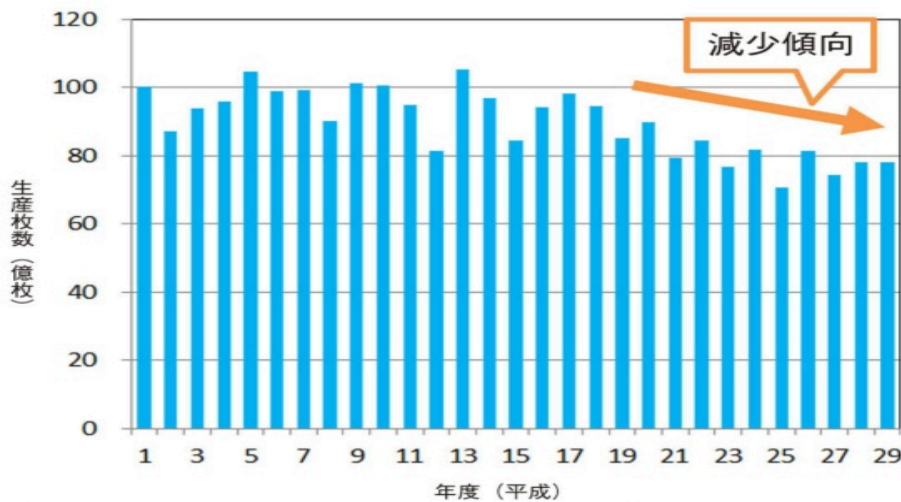
海苔の「生産量」が減少している原因を調査してその問題を解決でき、かつ、宇土の活性化に担う解決策を考えようと思いました。

2. 方法

- 海苔の「生産量」が減少している原因を調査 (宇土の住吉海苔本店や、水産会社と連絡をとる)
- 海苔を活用したアイデアを考える
- どうすれば宇土の活性化に担えるのか考える

3. 結果

海苔の問題、寒波、雨の少なさ、川から流れ込む栄養の減少、植物プランクトンの増加があるとわかりました。私たちは宇土を活性化するために住吉海苔を使った美容方面の商品開発をしようと思いました。



4. 考察

海苔は下記の写真のように食べ物以外に顔パックやジェルシートマスク、海苔を使ったシャンプーなどの美容の方面にも使えるということから海苔の商品開発の幅を広くさまざまな用途に用いることができるということがわかりました。

よってこれからは、今まであまり認知されていなかったであろう食べ物以外の美容方面の商品開発に挑戦していきたいと考えました。

海苔はビタミンA,C,B1,B2,B12、鉄分が含まれています。

肌や髪の再生、老化防止はビタミンB2

たった海苔3枚で女性が一日に必要な

ビタミンB2が摂取できる！

ビタミンCにはシミやソバカスをふせぐ効果や、肌のコラーゲン生成のサ

ポートをする効果があります。

ビタミンB2はうなぎの4.8倍

ビタミンCはレモンの2.1倍



5. 感想

海苔は食べ物以外にも美容面でも役に立つことが分かり、案外海苔の商品開発の幅があることに驚きました。海苔が不作の中、元通りになってほしいなと思います。そして、これから海苔産業の発展に繋がってほしいです。

6. 参考文献

佐賀美人 <https://lifecella.jp/sagabiijin/>

海苔の成分 <https://marumonori.com/?mode=f2>

