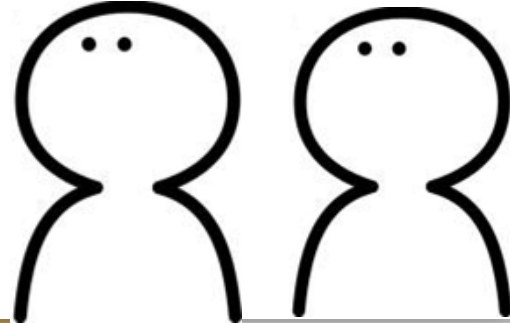
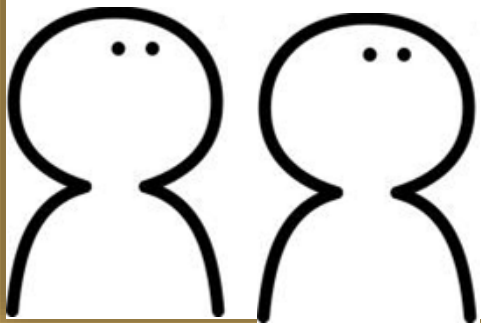


# 阿蘇の野焼きと温暖化について

～阿蘇の自然を守るためにできること～

## テーマの理由

毎年、野焼きをしているけど  
地球温暖化は進まないのかな？





野焼きとは

# 枯れ草や残った作物を利用し 次の作物のため環境を整える行為

法律において廃棄物や清掃での野焼きは禁止されているが、農業ではこの法律は例外として扱われます。また、次の作物の環境を整えることの他にむやみに森林を増やさないようにする理由もあります。



# 地球温暖化について

あぶねっ

地球温暖化とは大量の温室効果ガスによって大気中に放出され地球の気温が上昇し、それが原因となり自然界の**バランス**が崩れる現象のことを言います。

前々から地球温暖化について議論されていましたが、今回は阿蘇の野焼きと地球温暖化が関係しているのか疑問に思い、専門家の人たちにインタビューしてきました。



## インタビュー

今回私たちはグリーンストックに  
お話を聞きに行きました

そこで、グリーンストックの活動や  
野焼きについて質問しました



## 質問 1

グリーンストックの活動はどんなことをしているんですか？



- ・ 野焼き
- ・ 野焼きボランティアの研修
- ・ 野焼きについての発信



来年で25年目になります!!



## 質問 2

野焼きをするうえで気をつけていることは？

- ・ 一人で行動しない
- ・ 研修を受ける
- ・ 保険にはいる



研修を受ければ高校生でもできます！  
興味のある方は、ぜひ参加してください!!



## 質問 3

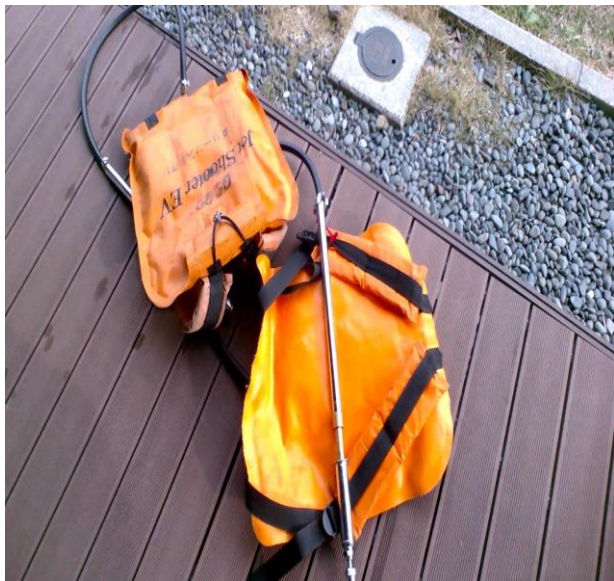


どんな道具を使って野焼きをするんですか？



- ・ ヘルメット、ゴーグル
- ・ 火消し棒
- ・ 大鎌
- ・ 刈払機
- ・ ジェットシューターなど

実際にジェットシューターを使った体験をさせていただきました！



使ってみると意外と重く、水を噴射するのに引く力や押す力が必要でした。

これを背負い山を登りながら火を消していく人たちは純粹にすごいなと感じました。

## その他調べたこと

- ・ グリーンストックがある前(平安時代くらい)から野焼きは行われていた。
- ・ 古い木よりも新しい草・木のほうがCO<sub>2</sub>を多く吸収してくれる。

# 結論



野焼きによって  
地球温暖化は進まない

野焼き  
CO<sub>2</sub>排出量 < 新しい草木  
CO<sub>2</sub>吸収量

地球温暖化を  
抑制している!!

