

【青森県】

青森県立柏木農業高等学校

H G.A.P. (Hakunou Glocal Apple Project)

高校生ボランティア・アワード2024

廃棄物から夢をつなぐ

「SMOKE CHIPS」

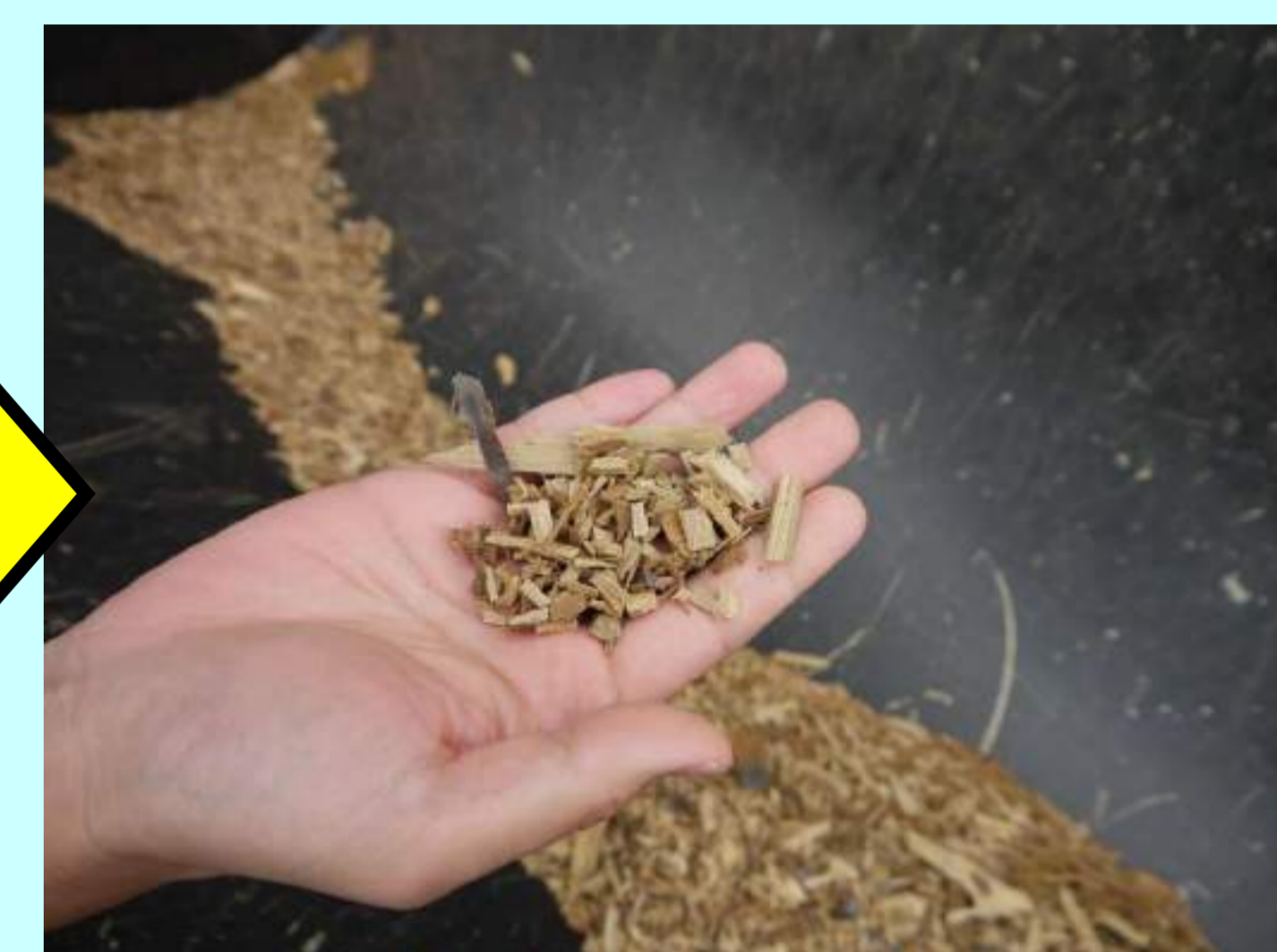
りんごの剪定枝は片付けの労力、環境負荷など問題を多く抱えている。未利用資源として活用するために、剪定枝を燻製用のチップとして商品開発を行っている。「つくる責任・つかう責任」を農業高校から果たしていくために研究を進めている。



りんご樹の剪定



剪定枝の排出



燻製チップへ

●連携団体●

- ・(株)甚八りんご農園
商品開発・商品化に向けた共同研究
- ・(株)コンシス
商品パッケージのデザイン制作
- ・(株)O172
商品の販促物制作
- ・(株)サンライズエンジニアリング
商品の流通・販売の支援
- ・INPIT青森県知財総合支援窓口
知的財産権に関する助言



たくさんの人との関わりで
[SMOKE CHIPS] 完成

H G.A.P.の研究

研究活動はりんご剪定枝の活用だけに留まらず、「**高密植栽培**」の挑戦、「**セミドライりんご**」の商品化など多岐に渡る。りんごの生産量日本No.1を誇る**中南地域唯一の農業高校**として日々挑戦中！！

