

3年生「課題研究」～環境班～

美濃加茂市の竹林を減らそうと、竹の伐採をはじめてから3年目

切った竹を有効利用できないか…と

昨年出た案が「竹チップでキノコの菌床栽培」

今年は、大量生産と、エリンギの栽培を目的に取り組みます！



9月 竹の伐採

美濃加茂市給食センター北側の竹林を整備しました。

ここでは、やぎの除草隊の除草エリアを広げるために

伐採し、伐採した竹を学校へ持ち帰りました。



伐採中 ヤギさんも来てくれました♪

10月

環境デザイン科より「チップー」
をお借りし、伐採した竹を
細かくチップ状にしました。



さらに、ふるいにかけて
細かいチップを集めます。



1ヶ月ほど、放置した竹チップを
米ぬかと混ぜ、培地を作りました。



後日、種菌を接種し、
ヒラタケとエリンギの
栽培を行います！
どうぞ期待！！