

総合学科「産社選択」(キノコの栽培)

4月20日・27日、2週にわたって、1年生が「ヒラタケの菌床栽培」の体験をしました。



<キノコの種類についての学習>

<キノコは孢子を拡散するため存在している！>



<「おがくず」と「フスマ」を計量して培地を作成しました>



<各班で協力して、PP容器11個分(1人3~4個)の培地を作成しました>

接種孔を開けてふたを閉め、高圧殺菌釜に運びました。殺菌して、1週間後 ↓ (次頁へ)

(1週間後) 殺菌された培地にヒラタケの菌を接種しました。



<各班で協力して手際よく楽しそうに作業が進行>



* こんなキノコも育てています *

接種後は、真っ暗な「培養室」に移動。約25日後に少し刺激を与えて、薄暗い「発生室」で約15日。

⇒ 6月上旬に収穫して、自宅に持って帰り、試食してもらいます。