

子供糠床教室

小学生高学年を対象に速醸法を適用して糠床作りを体験。彼らの好奇心に訴え、速醸法特有の発酵中の劇的な状態変化を体験して頂く糠床文化伝承活動の一環。

- ①酵母菌による糖質のアルコール発酵に由来する CO_2 発生
- ② CO_2 発生により床内部に空洞、床膨張、床上層の地割れ
- ③ CO_2 発生音（ピチピチ音）、床底部に水相形成
- ④産膜酵母の増殖により床上層表面が白色に
- ⑤酸味の出現（乳酸発酵）
- ⑥発酵臭の認識
- ⑦酸味と塩味が次第にマイルドに



第1回子供糠床教室

あずみちゃん (小6)

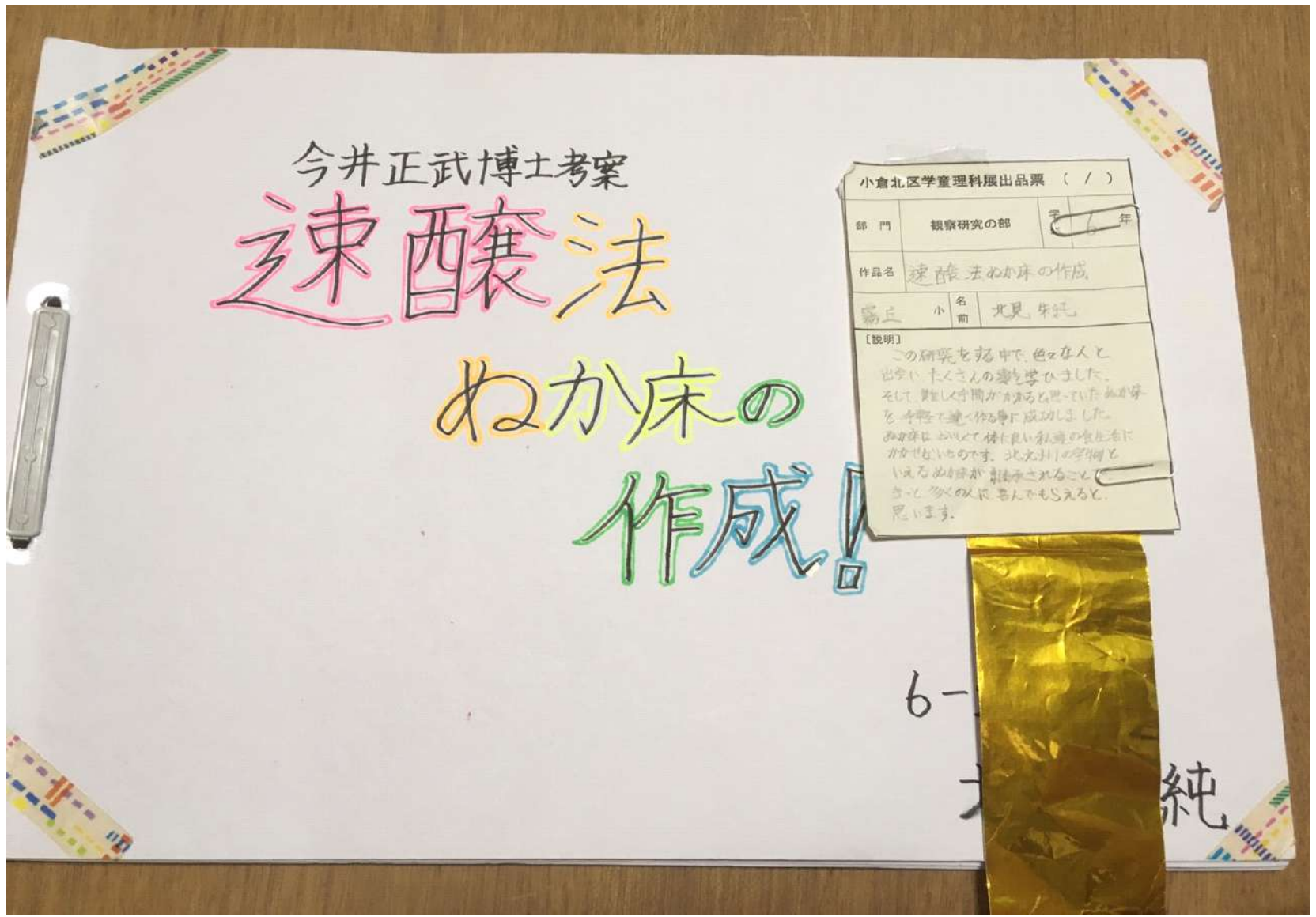


第 1 回子供糠床教室

速醸-あずちゃん床

床作成日：2016.07.21 13:00

種糠：波多野種床、5%添加



今井正武博士考案

速醸法

ねか床の作成!

小倉北区学童理科展出品票 (/)

部門	観察研究の部	5年
作品名	速醸法ねか床の作成	
番	小	名前
5		北見 朱純

【説明】
この研究を途中で色んな人と出会いたくさんのお話をしました。そして難しい時間があったら思っていたねか床を自分で造る事に成功しました。ねか床はおいしいねか床の養生室にかかせないのです。北九州の学童といえるねか床が作れることにより多くのねか床を喜んでくれると思います。

6-

純

あずちゃん(小6)、夏休み観察研究で金賞受賞



第2回子供糠床教室 かのんちゃん(小6)



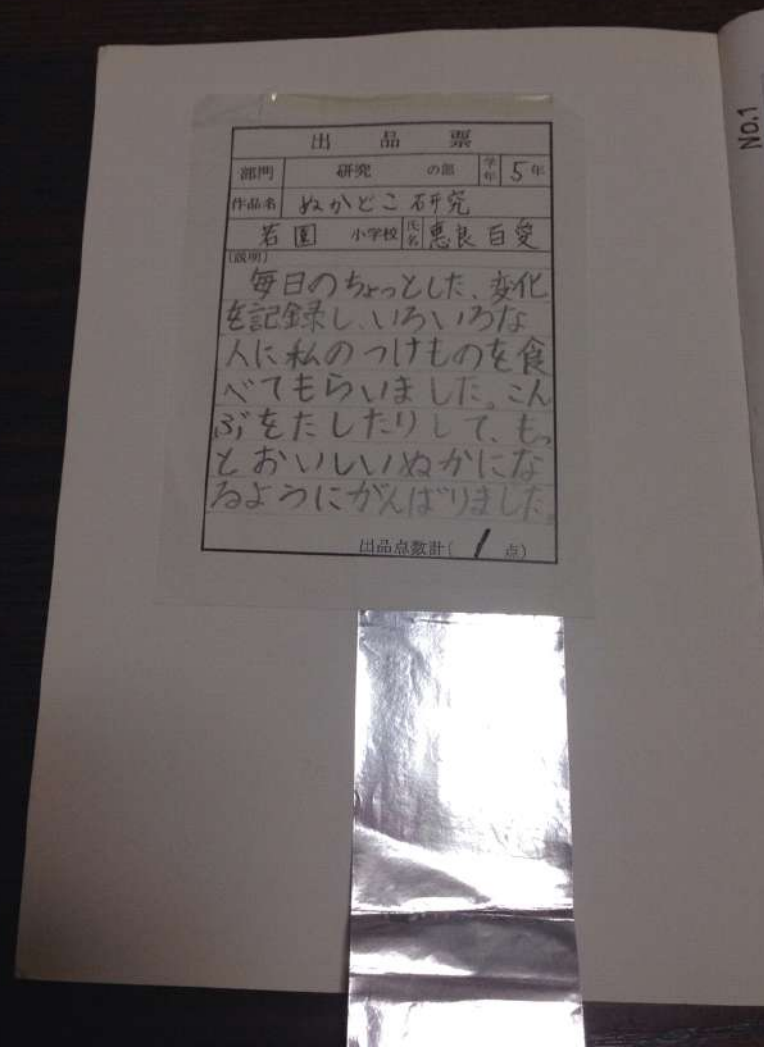
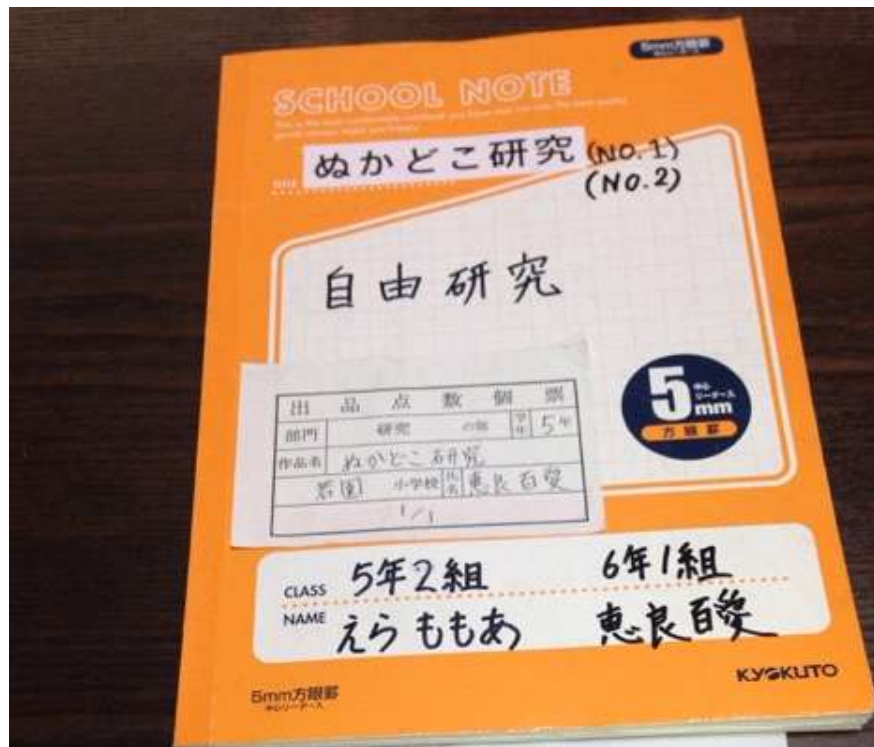


第3回子供糠床教室

ももあちゃん (小5)
銀賞受賞



ももあちゃん(小5)



ももあちゃん 銀賞受賞