



しょうゆやみそを作る
てっだ びせいぶつ
のを手伝う微生物は
どれ？

- ① なっとうきん
納豆菌
- ② こうじきん
こうじ菌
- ③ にゅうさんきん
乳酸菌



こた
答えはうら面で！



こたえ 答：②こうじ菌。ほかにもかつお節や日本酒、お酢づくり
きん かに
ふし にほんしゅ す
にもかかわっています。

しら
調べてみよう！

『こうじ菌(菌の絵本)』

きたかきひろし かんしゅう はやかわじゅんこ え のうさんぎょそんぶんかきょうかい
(北垣浩志/監修 早川純子/絵 農山漁村文化協会 2018.3
J588/66N)

こうじ菌の歴史や、どうやって活用されているのかななどを沢山のイラストと写真で、楽しく学べます。米こうじや甘酒、みその作り方ものっています。(中学年～)

『ふしぎなカビ オリゼー：千年の物語(ノンフィクション・生きるチカラ 24)』

せんねん ものがたり
(たけうち さきこ ちよ いわさきしよてん 2018.10 J588/69N)

せんねん ひと
千年も人と暮らしてきた、こうじ菌・オリゼーが、どのように伝えられてきたのか。オリゼーを守る「もやし屋さん」や、オリゼーを使って日本の伝統食品を作る人々を通して教えてくれます。(中学年～)

『わくわく微生物ワールド 2 食べ物ではたらく乳酸菌やコウジカビたち』

びせいぶつ た もの にゅうさんきん
(ほそやつよし かんしゅう すずきしゅつぱん 2017.2 J465/19N/2)

わたし たちの身のまわりにはたらく菌たちが、どのように生活にかかわり、活躍しているのかが分かります。全3巻。1：地球ではたらくカビとバクテリアたち 3：体ではたらくビフィズス菌と仲間たち(高学年～)

み
見てみよう！

『微生物ってなあに？(NITE キッズ)』

<https://www.nite.go.jp/kids/bio/O1.html>

み まわ びせいぶつ まじ かいせつ
身の回りの微生物について、ゲームなどを交えながらやさしく解説しています。