

供中學生參考

For
Secondary
Students



專題研習指引——

基因改造食物

Project Guide: Genetically Modified Foods

中文資料索書號

- 363 遺傳論
- 412.37 食物檢查
- 463 食品化學；營養化學

Call Numbers for English Materials

- 303.483 Social change (Genetically modified foods)
- 631.5 Cultivation and harvesting
- 641.3 Food
- 664 Food technology

關鍵詞 Title Keywords

- 基因工程食物／基因工程食品
- 基因改造食物／基因改造食品
- 基改食物／基改食品
- 轉基因作物
- 轉基因食物／轉基因食品
- Genetically engineered food(s)
- Genetically modified crop(s)
- Genetically modified food(s) / GM food(s)
- Genetically modified organisms / GMO

1. 書籍 Books

例子 Examples:

名稱 <u>Title</u>	索書號 <u>Call No.</u>	位置 <u>Location</u>
基因智種 錢前, 李新海, 王友華著. 北京 : 科學普及出版社, 2023.	363 8380	YAL
Centore, Michael, 1980. Genetically modified foods Broomall, PA: Mason Crest, ©2018.	664 CEN	YAL
Krimsky, Sheldon. GMOs decoded: a skeptic's view of genetically modified foods Cambridge, Massachusetts: MIT Press, ©2019.	631.5233 KRI	ALE

2. 電子書 e-Books

例子 Examples:

看懂食物標籤 鄭易行著. 香港 : 萬里機構出版有限公司, 2020.	SUEP「香港名家」 電子書
Gujar, G. T., Trisyono Y. Andi, and Chen, Mao Genetically Modified Crops in Asia Pacific Clayton South, Victoria : CSIRO, 2021.	ProQuest Ebook Central
Newton, David E. GMO Food : A Reference Handbook Santa Barbara, California : ABC-CLIO. 2021.	eBooks on EBSCOhost

3. 剪報 Newspaper Clippings (慧科電子剪報 WiseNews)

例子 Examples:

“化解糧食危機 基因編輯農作物無限可能 以「基因剪刀」達至精準、快速育種”

2023-12-14, 星島日報, A14, 每日雜誌

“從實驗室到餐桌：基因改造食物”

2024-12-5, 星島日報, D02, 教育, 星島教室生物科技與環保

“基因食物安全備受關注”

2021-3-14, 大公報, A16, 港聞

“基因改造橙或影響健康？專家拆解食安迷思 教睇標籤揀靚橙”

2024-08-23, 香港經濟日報, TOPick, Healthy Life

4. 電子資料庫 e-Databases

資料庫： 中國期刊全文數據庫

例子 Examples:

“生態民族學視野下轉基因食物與文化選擇研究”

【作者】 田錦筠

【文獻出處】 南方農機, 2020 年第 2 期

“轉基因技術與轉基因食品的風險受益分析”

【作者】 呂佳豪, 王婷婷, 賈娟

【文獻出處】 江蘇調味副食品, 2025 年第 1 期

資料庫： Gale In Context: Environmental Studies

例子 Examples:

Roberts, Richard J. and Naimy, Viviane.

“Overcoming Agricultural Challenges with GMOs as a Catalyst for Poverty Reduction and Sustainability in Lebanon.” *Sustainability*, Vol. 15, Issue 23, 2023.

Zhou, Pu, et al.

“GMOIT: a tool for effective screening of genetically modified crops.” *BMC Plant Biology*, Vol. 24, Issue 1, 2024.

資料庫： **Gale in Context: Opposing Viewpoints**

例子 Examples：

Mine, Akihiro, et al.

“Basic biology education in high school and acceptance of genetically modified food in Japan.”
PLoS ONE, Vol. 18, Issue 2, 2023.

Ngo, Thi Thuy An, et al.

“Impacts of knowledge and trust on consumer perceptions and purchase intentions towards genetically modified foods” *PLoS ONE*, Vol. 19, Issue 10, 2024.

5. 網上資源 Selected Web Resources

香港特別行政區政府 食物安全中心 —— 基因改造食物

http://www.cfs.gov.hk/tc_chi/programme/programme_gmf/programme_gmf.html

香港特別行政區政府 漁農自然護理署 —— 基因改造生物

https://www.afcd.gov.hk/tc_chi/conservation/con_gmo/gmo_control/gmo_control.html

中華人民共和國農業農村部

<http://www.moa.gov.cn/ztzl/zjyqwgz/>

U.S. Food & Drug Administration —— GMO crops, animal food, and beyond

<https://www.fda.gov/food/agricultural-biotechnology/gmo-crops-animal-food-and-beyond>

World Health Organization —— Food, genetically modified

<https://www.who.int/news-room/questions-and-answers/item/food-genetically-modified>

圖書館資料位置 Location of materials：

ALE 三樓 成人借閱圖書館 Adult Lending Library, 3/F

YAL 六樓 青少年圖書館 Young Adult Library, 6/F

如有任何疑問，請向青少年圖書館職員查詢

Please ask staff at Young Adult Library if you need more help