

2024年8月20日（火）

『地球規模の食料問題の解決と人類の宇宙進出に向けた 昆虫が支える循環型食料生産システムの開発』

お茶の水女子大学・由良 敬

日本科学未来館・未来館ホール
東京都江東区青海2丁目3-6

2050年に地球が大変なことになるかもしれない問題点



昆虫が支える循環型食料生産システム

コオロギ（食用）、ミズアブ（飼料）、シロアリ（飼料）



ロスを餌にして、
昆虫を育てる。

牛や豚に比べて、
温室効果ガスを
排出しない。

かつて利用していた
タンパク質源を再投入する。

狭い場所で、
飼育することができる。

新規食品を導入して、
食材を多様化する。

魚や鶏は、
昆虫を好んで食べる。



昆虫が支える循環型食料生産システム

コオロギ（食用）、ミズアブ（飼料）、シロアリ（飼料）



問い合わせ先:

<https://if3-moonshot.org/>

