

## みえテクノロジーカフェ（第52回目）

# 食肉は細胞培養工場で製造する時代が来る

主催：公益社団法人 日本技術士会中部本部 三重県支部

今、食肉製造のあり方が大きく変わろうとしている。動物を育て食肉を得るのではなく、工場で細胞を培養し、それらを集めて加工し、食肉とする「食肉2.0」とも呼ぶべき新しいモデルです。



実際に製造された板状の培養肉

1. 日時 2023年5月14(日)

AM10:00～12:00

2. 会費

・会場参加：500円 ドリンク付

・Zoomオンライン視聴：無料

3. 内容

・題目：「食肉は細胞培養工場で製造する時代が来る」

・講座スタイル：座学・対話

・ゲスト：春田 要一（技術士 金属部門/総合技術監理部門）

・概要：

草食動物が口からはき出すメタンガスは、炭酸ガスより20倍以上温室効果が高く、全温室効果ガスの4%を占めると言われています。また世界人口の増加に伴い、草食動物の餌の穀物需要も高くなります。今後は食肉を細胞培養工場で生産する時代になろうとしています。地球温暖化、飢餓問題は解決するでしょうか。現動向を詳細に解説します。

4. 場所：「 M G YOKKAICHI 」 四日市市諏訪栄町 4-10

近鉄四日市駅より東へ徒歩3分 一番街アーケード内、キタオカの前

アピカビル3階（受付） 会場4階C

TEL: 059-336-6450

お車は有料パーキングをご利用ください。



5. お申込み

Eメール： y\_hori \* mui.biglobe.ne.jp

（\*を@に変更願います）堀まで

参加者氏名、当日連絡先電話番号、Eメールアドレス

会場参加またはZoomオンライン視聴いずれか

をご連絡ください。

タイトルに「第52回みえテクノロジーカフェ」と記載ください。

みえテクノロジーカフェは、公益社団法人 日本技術士会中部本部 三重県支部が主催しています。三重県支部のHP <http://mieproeng.minibird.jp/> をぜひ検索してください。

あなたも「みえテクノロジーカフェ」に参加してみませんか？（ご連絡してください）