# 25年度 カロリーアンサー測定技能検査実施ご案内

2025 年 11 月 18 日 株式会社ジョイ・ワールド・パシフィック CA 部

先の近赤外線栄養成分測定研究会にて開催しておりましたサーベイランスを引継ぎまして、カロリーアンサー測定技能検査を実施いたします。

本技能検査を実施する目的は、共通の検体の測定を通じ、カロリーアンサーでの測定時のオペレーション技術が適正であるかを確認すると共に、技術向上と操作方法を再確認いただくことを目的とする他に、近赤外線分光法による栄養成分測定の社会的責任と信頼の確保に努めることを趣旨とします。

## 申込方法

1. カロリーアンサーユーザー様へ配信又は、弊社ホームページより申込み用紙をダウンロードし、 必要事項をご記入後、メール又は、FAXにてお申込みください。

お申込期間:2026年1月5日(月)~16日(金)17:00まで

サンプル発送時期は、2月初旬を予定しています。

\*参加数10名以下の場合は、未開催とさせていただきますことをご了承願います。 開催の有無につきましては、締め切り翌週にご案内します。

### 2. お振込み

カロリーアンサー測定技能検査開催の際は、締め切り翌週に振込先をご案内します。

1月30日(金)までにお振込みをお願いします。全ての参加者の方のご入金を確認しだい、測定サンプルを発送します。(振込手数料は、お客様ご負担にてお願いします)

参加費:5,500円(税込み)

3. サンプル到着後の対応について

サンプルは冷凍にてお送りします。

常温に戻して測定準備を行ってください。ごはんが食べられる状態まで加温してください。 その際水分が蒸発しない様に密封された状態でお願いします。

#### 4. 写真撮影のお願い

サンプル到着の状態、粉砕の程度、測定セルへ入れた状態(ガラス蓋後の上面、側面)など、サンプルの状態がわかりやすい画像をお願いします。(ファイル形式 jpg) 添付記入例参照。

# 審査方法

測定値と化学分析値を比較し、測定精度を確認します。また、サンプルの粉砕程度や測定セルへの充 填状況についてもアドバイスさせていただきます。

# 評価方法

評価	A	В	С	D	
測定誤差	±0~5%	±6~10%	±11~20%	±21%~	
粉砕評価	適切	やや適切	やや不適切	不適切	

<sup>\*</sup>評価結果は、参加者毎にご報告します。

\*全体評価につきましては、参加会社・団体・個人の特定が出来ない形でお知らせします。

## 評価例

(成分)	熱量	蛋白質	脂質	炭水化物	水分	塩分
理化学分析值	208	5.3	7.6	29.5	56.1	1.17
測定値	216	6	8.9	28	55.6	0.94
誤差(差分)	8	0.7	1.3	-1.5	-0.5	-0.23
誤差(%)	3.8%	13.2%	17.1%	-5.1%	-0.9%	-19.7%
評価	A+	C+	C+	B-	A-	C-



