

ecoひいき

ECOLOGICAL INFORMATION

かわいがって下さい



弥彦スカイライン
(表紙写真撮影：昆 喜知郎)



一般社団法人 新潟県環境衛生中央研究所 情報誌

第 **54** 号
2025.7発行

もくじ CONTENTS

- p2 令和7年度 通常総会報告
- p3 役員改選のお知らせ
- p4 会長退任・会長就任・理事就任のご挨拶
- p5 特集1 食品期限表示ガイドライン改正
- p6 特集2 排水基準項目の「大腸菌群数」が「大腸菌数」に変更されました
- p7 第24回インハウスセミナーを開催しました
- p8 情報掲示板 こんなことしています

弥彦山頂 ～蒲原平野を望む～

弥彦スカイライン山頂

令和7年度

一般社団法人 新潟県環境衛生中央研究所

通常総会報告



去る5月27日、令和7年度通常総会をホテルニューオータニ長岡にて開催しました。本総会では、総会員数60名のうち24名のご本人出席と32名の委任状提出をいただき、規約に従って成立となりました。理事長 郷 周一の挨拶ののち、ご来賓の新潟県福祉保健部生活衛生課長 白井様、公益社団法人新潟県食品衛生協会長 小熊様よりご祝辞をいただきました。

議事では、規約により郷理事長を議長に選出し、第1号から第4号の議案として、令和6年度事業及び決算報告、令和7年度事業計画及び予算、第5号議案の役員改選、第6号議案のその他事項が、順次、質疑応答され、各々、事務局案にてご承認をいただきました。

さらに報告・連絡事項として新年度の組織体制等が報告され、議長解任ののち、吉田会長のご挨拶をもって閉会しました。

その後の懇親会では、開宴のご挨拶を、この度会長を退任し相談役にご就任いただきました吉田様より、ご祝辞を、ご来賓を代表して長岡市環境部長 佐山様、長岡労働基準監督署副署長 遠藤様よりいただきました。続いて、新しく会長にご就任いただきました 榎 様の乾杯の後、会員の皆様との異業種交流や情報交換の場として、そして往時を振り返る時として、和やかに過ごしていただき、大桃理事のご挨拶をもって閉宴となりました。

ご多忙にも関わらず多くの方々にご出席いただき、お蔭様をもちまして総会を無事終えることができました。この場を借りて感謝申し上げます。ありがとうございました。

専務理事 野口 修也



役員改選のお知らせ

通常総会ならびに理事会において、下記のとおり役員が選任されそれぞれ就任いたしました。

つきましては、何卒ご高承のうえ今後とも一層のご支援を賜りますようお願い申し上げます。

会 長	榎 春 夫	転任	岩塚製菓株式会社 代表取締役会長
理 事 長	郷 周 一	重任	一般社団法人新潟県環境衛生中央研究所
専務理事	野 口 修 也	重任	一般社団法人新潟県環境衛生中央研究所
理 事	細 川 一 彦	新任	株式会社中越興業 代表取締役社長
理 事	大 桃 満	重任	株式会社コロナ 代表取締役社長
理 事	野 水 重 明	重任	株式会社ツインバード 代表取締役社長
理 事	細 田 康	重任	朝日酒造株式会社 代表取締役社長
理 事	丸 山 三 行	重任	株式会社原信 代表取締役社長
理 事	浅 野 和 男	重任	株式会社ブルボン 常務取締役
理 事	湯 本 嘉 彦	新任	一般社団法人新潟県環境衛生中央研究所
監 事	渡 辺 純	重任	三島谷興産株式会社 代表取締役社長
監 事	小 熊 正 志	転任	新潟県中越食品衛生協会 会長
相 談 役	吉 田 康	転任	株式会社ブルボン 代表取締役会長
評 議 員	溝 口 真 人	重任	株式会社ヤヨイサンフーズ 代表取締役社長
評 議 員	滝 澤 昭 義	新任	日本メッキ工業株式会社 代表取締役社長
評 議 員	諸 橋 京 輔	重任	一般社団法人新潟県貯水槽管理協会 中越支部長
評 議 員	佐々木 修	新任	株式会社 NS・コンピュータサービス 代表取締役社長

なお、理事 西川 眞 評議員 風間 貴之 は任期満了により本総会をもちまして退任いたしました。在任中に賜りましたご厚情に対し厚く御礼申し上げます。



会長退任、相談役就任のご挨拶

株式会社ブルボン 代表取締役会長 吉田 康

このたびの通常総会におきまして、会長を退任し、相談役に就任いたしました。後任の会長には、岩塚製菓(株)の榎代表取締役会長に就任いただきましたので、私同様ご厚誼ご支援賜りますようお願い申し上げます。

会長在任中の14年の間、環境衛生中央研究所は公正中立な立場で環境保全・食品衛生分野の試験検査、測定及び調査研究に取り組むとともに、食品業界の安全衛生を確保するため、食材の放射能検査やアクリルアミド検査に迅速に対応されました。

また、感染症COVID-19流行下においてはPCR検査事業を迅速に軌道に乗せるなど、地域社会の公衆衛生の発展及び公共の福祉に貢献いただき、職員のご努力に感謝しています。

今後は相談役として、引き続き環境汚染の防止や食品衛生の向上に寄与する所存でございますので、会員並びに関係の皆様におかれましては何卒変わらぬご支援お引立てを賜りますようお願い申し上げます。



会長就任のご挨拶

岩塚製菓株式会社 代表取締役会長 榎 春夫

令和7年度通常総会の決議により会長に選任され、5月27日をもちまして就任させていただきます運びと相成りました。

まず、私の前任者である吉田氏に深く感謝申し上げます。吉田氏の卓越したリーダーシップとご指導により、様々な環境・食品衛生に関する検査・測定・分析において、確かな知識と経験に基づき迅速かつ正確に関係事業を遂行することができました。また、それを支えたすべての会員、役員、職員及び関係者の皆様に心から敬意を表します。

私たち環中研の使命は明確です。環境保全及び食品衛生分野等の試験検査、測定及び調査研究などを行うことにより環境汚染の防止や食品衛生の向上を図り関連作業の健全なる発展に資することです。

使命達成に向け、誠心誠意事業の発展に全力を尽くして臨む所存でございますので、何卒倍旧のご指導ご鞭撻を賜りますようお願い申し上げます。

感謝の言葉

理事長 郷 周一

今般の役員改選によりご退任された役員の皆様には、そのご尽力に対し衷心より御礼申し上げます。

特に吉田様には、長きにわたり格別のご指導ご支援を賜り、心より感謝申し上げます。14年前、本社応接室において会長就任をお願い申し上げた際、快くお受けいただきましたこと、昨日の出来事のように蘇ります。

その後、吉田様の卓越したご指導のもと、弊所は着実に発展を遂げることができました。そのご功績に対し、言葉では尽くせぬほどの感謝の念を抱いております。今後とも、相談役として変わらぬご指導を賜りますようお願い申し上げます。

また、新会長としてご就任いただいた榎様をはじめ、新役員の皆様には弊所の事業運営全般にわたりご助言を賜りたく、何卒よろしくお願い申し上げます。



理事就任のご挨拶

理事 湯本 嘉彦

5月27日に開催された令和7年度通常総会で理事に選出された湯本嘉彦です。

環中研の一員として理事の役割を担うこととなり、身の引き締まる思いです。

私は、新潟県福祉保健部生活衛生課長を最後に、令和7年3月末に新潟県を退職しましたが、これまで県の生活衛生及び食品衛生行政に長く携わってきました。当研究所と関連する内容も多々あり、こうした知見をご活用いただくとともに、皆様にご指導を賜りながら、事業活動を通じて地域社会に貢献できるよう取り組んでまいりますので、何卒よろしくお願い申し上げます。

「食品期限表示の設定のための ガイドライン」の改正について

試験検査部 食品検査課 五十嵐 安寿香

令和7年3月、消費者庁より「食品期限表示の設定のためのガイドライン」の改正が行われました。旧ガイドライン策定から20年が経過し、食品産業を取り巻く環境の変化、とりわけ食品ロス削減への意識の高まりなどを踏まえ、見直しが行われました。

従来、食品の期限は保存試験で得られた最大保管期間に対し、安全係数として「0.8」を掛けて設定されることが推奨されてきました。今回の改正では、安全係数を「1」に近づけ、差し引く日数を短くする事が望ましいと明記されています。より実測値に近い期間を採用することで必要以上に短く設定されることを避け、食品ロス削減に繋げることを目的としています。



また「消費期限」は食品が安全に食べられる期限（過ぎたら食べない）、「賞味期限」は風味や品質が保たれる期限（過ぎても食べられる場合がある）であることも明記されており、これまで以上に食品の特性に配慮した設定、消費者のために工夫された表示が必要となります。

安全性を確保したうえで期限表示を見直すことは、消費者にも製造者にも様々なメリットが生まれます。当所では期限設定の客観的指標となる微生物検査、理化学検査を承っておりますのでお気軽にご相談下さい。

特集2

排水基準項目の「大腸菌群数」が「大腸菌数」に変更されました

試験検査部 食品検査課 山崎 久美子

令和7年4月1日より、水質汚濁防止法に基づき定められる排水基準項目の「大腸菌群数」が、より糞便汚染を的確に捉えることができる「大腸菌数」に変更されました。

以前から、大腸菌が糞便汚染の指標に適しているとされていましたが、昭和46年の基準設定当時には大腸菌のみを簡便に検出する培養技術がなかったことから、比較的容易に測定できる大腸菌群が今日まで代わりの指標として用いられてきました。

しかし大腸菌群では、その測定値に糞便汚染のない水や土壌等に分布する自然由来の細菌も含んだ値が検出されることがあり、大腸菌群が多く検出されていても、大腸菌は検出されない場合があります。このように、大腸菌群は必ずしも人や動物の糞便による汚染を正確に反映しているとは限らず、糞便汚染の指標性が低いことが課題でした。

近年、特定酵素基質培地法という、大腸菌のみが持つ特有の酵素を利用する培養技術が確立され、大腸菌の簡便で迅速な測定が可能になったことから、項目が改正されることになりました。

それに伴い基準値についても下表のとおり改正が行われました。



	改正後	改正前
基準値（日間平均）	大腸菌数 800CFU/mL	大腸菌群数 3000個/cm ³

※CFU：コロニー形成単位

当所では排水の大腸菌測定を承っておりますので、お気軽にお問い合わせください。

第24回

インハウスセミナーを 開催しました



所内勉強会であるインハウスセミナーを令和7年3月18日に開催しました。本セミナーは、当職員の担当業務についてさらなる知識を深め、他職員やお客様と業務情報を共有することを目的に実施しております。

また、会員機関の皆様をお招きして業務の紹介、専門的な知見をご提供することで情報交換などの場としてもご活用頂いております。

テーマ

循環型資源における短鎖塩素化パラフィン量及び その環境への影響

試験検査部 特殊分析課 外山 浩子



難分解性及び高蓄積性の性質を有する短鎖塩素化パラフィン(SCCPs)についてその分析方法を検討し、さらに有機質肥料中の定量分析及び農地への施肥による影響を調査した結果について報告しました。SCCPsは化審法第一種化学物質に指定され、POPs条約の対象物質でもあることから、近い将来分析需要の増加が予想される物質です。

当所では新規分析対象物質にも迅速に対応できるよう、情報収集、分析方法の検討にも取り組んでおります。ご質問、ご相談等ございましたら、お気軽にお問い合わせください。

株式会社島津製作所様による、天びんセミナーも開催いたしました。



分析天びん



インハウスセミナーも今回で24回目となりました。

今後も専門的な知見の提供や情報交換の場として、会員機関の皆様に足を運んでいただけるよう、内容充実に努めてまいります。来所をお待ちしております。



こんにちはしています



当研究所職員の顔を覚えてもらえるよう、毎回違うスタッフが自分の業務を紹介していくコーナーです。



環境部 環境保全課
天坂 涼介（入社2年目）

私は「大気汚染防止法」に基づく、ばい煙等の測定を主に担当しています。

ばい煙発生施設を有する工場や事業所は、その施設から排出されるばい煙の濃度等を把握し、法に定められた排出基準を遵守する義務があります。

私たちがそれらの規制対象物質の測定を行うことを通して、皆様が環境にやさしい健全な事業活動を行えるよう努めてまいります。



試験検査部 食品衛生課
津藤 翔平（入社11年目）

私が主に行っている業務は、衛生検査です。飲食店のような食品製造の現場に赴いて、飲食に起因する衛生上の危害要因などを見つけ出し、調理員の方たちに報告をしています。危害要因と一口に言っても食品の取り扱いだけでなく、調理員の服装や厨房内での行動、書類の記録・管理といったところにも関係してきます。

調理に従事している視点からは気付きにくい食品汚染のリスクも、検査員の視点から具に観察し、現場にフィードバックできるように努めております。

明日の環境を考える

業務内容

- 食品衛生法に基づく食品検査
- 工場・事業所排水の水質検査
- 水道水・飲料水等の水質検査
- 廃棄物の分析
- ばい煙の測定
- その他各種情報の提供・調査研究等
- 衛生診断、相談、研修会等
- 公共用水域・地下水等の水質検査
- 浄化槽法定検査
- 作業環境測定
- 騒音・振動測定
- 物質同定・異物検査等の特殊分析
- 放射性物質の測定
- 土壌汚染対策法に基づく調査分析
- 温泉法に基づく温泉成分分析
- 簡易専用水道の管理の検査



一般社団法人 新潟県環境衛生中央研究所



本 所 〒940-2127 長岡市新産2丁目12番地7
TEL 0258(46)7151 FAX 0258(46)9851

新潟事務所 〒950-0965 新潟市中央区新光町7番地2
TEL/FAX 025(283)7773 フリーアクセス 0120-940-030

Eメール: chuken@nehcl.or.jp URL: https://www.nehcl.or.jp/



編集ノート

夏本番! 「枝豆&ビール」の旨い季節がやってきました! 気になるのが尿酸値の上昇ですが、医学的には、「枝豆&ビール」が悪いわけではなく、飲みすぎがいけないとのこと。何事もほどほどに楽しむことが大切です。

発行責任者 郷 周一

編集委員 湯本 嘉彦、小笠原 英弥、富井 京子、昆 喜知郎

