

中部環境計量士会だより

2024年12月25日発行

第34号



【写真】 核融合科学研究所と雪の恵那山 (吉田会員撮影)

目次

- 1 最近実施した行事・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 2
- 2 最近の環境関係法令等の動き・・・・・・・・・・・・ 3
- 3 2024年度化学物質適正管理セミナーの紹介・・・・ 3
- 4 会員だより
 - 「何とか登った日本百名山 14」・・・・・・・・・・・・ 3

1 最近実施した行事

【見学会】

2024年11月15日（金） 13:30～15:40

大学共同利用機関法人自然科学研究機構 核融合科学研究所

参加者：12名



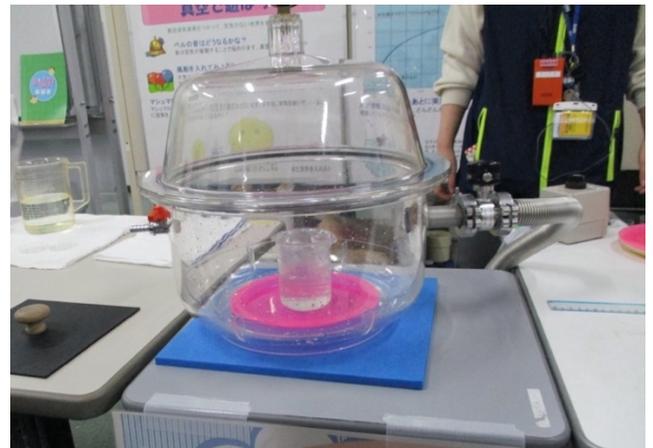
大型ヘリカル装置実験棟（奥の四角の建物）



核融合装置の実物大モデル



実験制御室内の見学



真空実験（水の沸騰）の見学

見学会の詳細は緑野63号（2025年3月発行）に掲載する予定です。

【勉強会・講演会】

2024年12月21日（土） 13:30～16:45

1. 勉強会：13:30～15:30

演題：ラズベリーパイコンピュータの環境モニタリング技術等への応用について

講師：中部環境計量士会 木村正人会員

2. 講演会：15:45～16:45

演題：PFASの分析方法について

講師：名古屋市環境科学調査センター 長谷川瞳講師

参加者：14名

2 最近の環境関係法令等の動き

(2024年12月20日現在の情報です。最新情報は省庁のホームページでご確認ください)

○日本産業規格 (JIS) K0102-4 「工業用水・工場排水試験方法—第5部：有機物」の制定 令和6年7月22日

出典：経済産業省ホームページ「政策について」「標準化・認証」「最新のJIS情報」

(URL:<https://www.meti.go.jp/policy/economy/hyojun-kijun/jiskouji/pdf/2024072201-1.pdf>)

○日本産業規格 (JIS) K0102-5 「工業用水・工場排水試験方法—第5部：微生物及び生物学的影響」の制定 令和6年10月21日

出典：経済産業省ホームページ「政策について」「標準化・認証」「最新のJIS情報」

(URL:<https://www.meti.go.jp/policy/economy/hyojun-kijun/jiskouji/pdf/2024102101-1.pdf>)

○日本産業規格の確認 令和6年10月21日 官報号外第245号

規格中、「日本工業規格」を「日本産業規格」に改める

[例] K0109排ガス中の臭素化合物分析方法 K0129排ガス中のシアン化水素分析方法

○排水基準を定める省令等の一部を改正する省令 (平成18年環境省令第33号) の一部改正 令和6年11月11日環境省令第29号 官報号外第263号

電気めっき業の亜鉛の暫定排水基準を令和11年12月10日まで延長する

3 2024年度化学物質適正管理セミナーの紹介



オンライン (無料*)
化学物質適正管理セミナーのご案内
事業による化学物質の適正な管理を一層促進するため、愛知県と名古屋市は、化学物質を取り扱う事業者の皆様を対象に化学物質に関するセミナーをオンラインで配信します。
●公開期間 2024年11月22日 (金) 午前十時30分から
2025年2月10日 (月) 午後5時まで ※申込は2024年11月10日まで
●プログラム
全4回構成による化学物質適正管理とリスクコミュニケーション (51分)
環境省 化学物質アドバイザー 寺沢 弘子 氏
全3回による化学物質管理について (総編：37分、後編：56分)
厚生労働省 愛知労働局 労働基準部 健康課
労働基準監督官 伊藤 昌 氏
全2回による排出削減とリスク削減 (排出削減) の推進について (37分)
愛知県 環境部 環境政策課 環境活動推進課
全2回による排出削減の推進及び未燃物について (34分)
愛知県 環境部 環境政策課 水大気環境課

愛知県環境局と名古屋市環境局は化学物質適正管理セミナーをオンライン配信しています。

公開時期は2024年11月22日 (金) 午前10時30分から2025年2月10日 (月) 午後5時までです。

視聴希望の方は、愛知県のホームページをご覧ください。

「化学物質適正管理セミナー (録画配信) の視聴者を募集します」

<https://www.pref.aichi.jp/press-release/seminor2024jigyousya.html>

4 会員だより

『何とか登った日本百名山 14』

一雨飾山、苗場山、奥(日光)白根山一

田中義身

山登りは天候が悪いと楽しくありません。霧と雨で下山するまでほとんど何も見えなかった山もあります。悪天候などで途中下山した山は羅臼、苗場、奥白根、槍の4山で、いずれも再登山しました。雨で頂上から何も見えなかった山は7山あり、そのうち3山(那須岳、聖岳、宮之浦岳)は再登頂しました。

今回紹介する 31雨飾山と32苗場山は信越国境、37奥(日光)白根山は日光国立公園にある山です。雨飾山は天気が悪かった山で、苗場山と奥白根山は途中下山した山です。途中下山したこの2山は二泊三日で再登山しました。



国土地理院地図（電子国土Web）を加工

3 1 雨飾山 (1963m) 1999年10月16日 (土) 単独

雨飾温泉を出発してから麓までずっと雨でした。霧の中で、猫の耳と言われる山頂部の双耳峰は何となく分かりました。麓の荒菅沢まで下ると雨は止み、振り返ると紅葉した山稜が少し見えました。



[行程]

- 第1日 富山駅→糸魚川駅→バスで山口→車道を徒歩2時間半で雨飾温泉泊
- 第2日 雨飾温泉→雨飾山頂上→荒菅沢→小谷温泉登山口→バス停→バスで南小谷駅→松本駅→名古屋駅



雨飾温泉



小谷温泉側の登山口

3 2 苗場山 (2145m) 再登山2015年9月19日 (土) 単独

再登山となる苗場山と奥白根山を二泊三日で続けて登りました。苗場山は、再登山の時も途中で雨が降ってきました。ただ止み間もあり、山頂部の池塘や紅葉は見る事ができました。





苗場山山頂部の池塘



カミナリ清水付近の紅葉

3 7 奥(日光) 白根山 (2578m) 再登山2015年9月20日 (日) 単独

日光白根山には奥白根山と前白根山があり、百名山は奥白根山の方です。

普通に日光白根山というと奥白根山のことを指します。私としては、深田久弥の記載のとおり奥とし、別呼称としてカッコで日光を入れました。

再登山はいい天気でした。頂上からの眺めや堰止湖の五色沼との取り合わせは絶景でした。下山には人の少ない前白根山から湯元への道を選んだのですが、とんでもない悪路でした。急斜面の道は崩れ易い上に至る所で倒木にふさがれ、百名山で歩いた道の中で最悪でした。



丸沼ロープウェイ頂上駅から



奥白根山頂上から男体山、中禅寺湖



前白根山中腹から奥白根山



前白根山頂上

[行程] (2山まとめ)

第1日 三河安城駅→越後湯沢駅→送迎付き宿舎スキーハウス泊

- 第2日 宿の車で祓川登山口6：55→11：15苗場山頂上→14：50祓川登山口→宿の車で湯沢越後駅→上毛高原駅→バスとタクシーで丸沼高原 ペンションゆきだるま泊
- 第3日 宿の車で丸沼ロープウェイ→頂上駅8：15→10：10奥白根山頂上→12：20前白根山頂上→14：45湯元バスセンター→JR日光駅→宇都宮駅→三河安城駅

苗場山途中下山 2009年8月10日（月） 単独

[行程]

- 第1日 名古屋から特急しなの→長野駅→津南駅→タクシーで小赤沢 秋山館泊
- 第2日 宿の車で小赤沢三合目登山口→9合目で風雨が強くなり、靴底も剥がれる→引き返して温泉に入ってからバスを乗り継ぎ越後湯沢駅へ→新幹線で東京駅→三河安城駅

奥白根山途中下山 2007年7月30日（月） 単独

[行程]

- 第1日 上毛高原駅→バスで丸沼高原のペンション泊
- 第2日 宿の車で丸沼ロープウェイ→頂上駅→樹林帯を抜けたところで激しい雷雨で下山、翌日に至仏山登山
- *至仏山の山行は2022年8月の計量士会だより29号に掲載しています