

第 1773 回例会報告

令和5年2月9日(木)晴

いただきます。ご協力のほどよろしくお願ひします。

会長告知

どうするマイクロプラスチック

会長 萩田 均

本日は、信州大学理学部 湖沼高地教育研究センターへの、助成金を贈ることと共に、理学部4年生の塚川岳大(さこかわたけひろ)さんの卓話をいただきます。マイクロプラスチックについての研究成果をお聞きます。30分の時間ではありますが、よろしくお願ひします。

諏訪湖創生ビジョンでは様々な活動がされています。諏訪湖ロータリークラブもごみの無い諏訪湖ワーキンググループの中で、湖岸清掃を会員とガールスカウトの子供たちと共に参加しています。湖岸清掃とごみ調査を組み合わせ、実施した私たちの昨年度における調査結果では、ごみの90%がプラスチック類で、その中の30%がプラスチック破片でした。プラスチック破片が最も多いという結果でした。川の流れから湖、海に至るすべての環境において、今後、重大な問題になるマイクロプラスチックをここで勉強させていただきます。本年は諏訪湖全周のごみ調査は9月9日に予定をしています。

IMの開催まで、あと17日になりました。来週は休会予定であった例会を開催して最終確認をさせて



ZOOM参加は西沢会員でした

3月の例会日程

日	曜日	回	内 容	担 当
2日	木	1775	つつじが丘学園の先生方との交流と支援	青少年奉仕
9日	木	1776	米山奨学生 劉強さんの卓話	国際奉仕
16日	木	1777	会員健康診断	職業奉仕
23日	木	1778	最近のガールスカウトの活動について ガールスカウト長野県第15団 団委員長 小日向 みちほ様 席上 助成金 贈呈	青少年奉仕
30日	木		休会	

来週のプログラム 2月26日 InterCityMeeting(IM) マリオ 主管 諏訪湖ロータリークラブ

♪出席報告		♪ニコニコBOX		♪今週のことば	
会員数	33人	5人	11,000円	若い研究者のお話楽しみにしております。塚川岳大(さこかわたけひろ)さんよろしくお願ひいたします。 田中久登 塚川岳大さん本日はよろしくお願ひいたします。昨日コロナ県感染レベル3になりました。がんばりましょう 萩田均 塚川岳大さん本日卓話よろしくお願ひいたします。 宮坂英貴 2/26(日)は諏訪湖グループプロタリアン久しぶりに集まるIMです。心から喜んでおむかえしましょう 御子柴文夫	
出席対象	32人	累計	448,000円		
出席者数	17人	目標額	60万円		
出席率	60.6%	達成率	74.7%		
前回修正	63.6%	ZOOM出席	2人		



2022-2023 年度 諏訪湖ロータリー活動方針

「考えよう、想像しようロータリー」

今月の結婚祝



今月の結婚祝いは北原数也会員でした

◇幹事報告◇

【連絡事項】

- 1) ローター手帳の注文が来ました。
- 2) メルボルン国際大会の案内と登録のお願いが来ました。
- 3) 2004-05年度ガバナーの 室賀 明 様が2月6日にご逝去されました。

【受領文書】

- 1) 次期地区チーム研修セミナー(PETS及び地区研修協議会のための指導者打合せ会)の通知と「第21回ロータリー全国囲碁大会案内状」が来ました。が該当者はいないと思われます

第1773回例会

諏訪湖水及び流入河川水中のマイクロプラスチックの検出・定量

信大理学部4年生
 碓川岳大(さこがわ たけひろ)様
 担当 社会奉仕委員会

本日は信大理学部4年生碓川岳大(さこがわ たけひろ)様をお迎えし諏訪湖水及び流入河川水中のマイクロプラスチックの検出・定量の演題でお話をいただきました

碓川様はその研究のさなかであり、まずマイクロプラスチックの定義に始まり、その研究方法について詳細な説明をいただきました。マイクロプラスチックと聞くと大変小さなものを思い浮かべますが、100μ(ミクロン)以下の小さなものと洗い出しに手間と経費が掛かるということで300μほどのマイクロプラスチックの研究をしているそうです。300μと言

えば0.3mm「意外とでかいな」と思いましたがそれでも微小であることは間違いありません

マイクロプラスチックが自然界に与える影響の研究のように派手さはありませんが、諏訪湖周辺の環境がどうなっているかを調べる碓川様の研究は、まさに諏訪湖を考える基礎研究ともいえるものです。

今後マイクロプラスチックが自然界に与える影響が大きく報道されたとき、それでは諏訪湖では・・・となり、その時に大きな成果につながると思います。派手さはないけれども地道で大変な研究を今後も続けていかれることを大いに期待いたします

