



CLUB NEWS

国際ロータリー第2800地区 第5ブロック
山形中央ロータリークラブ
ロータリアンの豊かな創造力・発想力で
新たな一歩を皆で踏み出そう



vol.
1312
2022・2023
MEETING

〒990-0031 山形市十日町1-1-26 歌懸稲荷神社社務所ビル2F TEL(023)632-7777 FAX(023)624-5200

例会 毎週火曜日12:30~13:30(但し第5週は18:30~) 会場 ホテルメトロポリタン山形



- 会 長 石山 徳昭
- 会長エレクト 玉ノ井 憲史
- 副 会 長 長谷川 淳
- 直前会長 長橋 正人
- クラブ管理運営 本間 雅之
- 職業奉仕 斎藤 真
- 社会奉仕 相川 博昭
- 青少年奉仕 奥山 宏
- 国際奉仕 柴田 修英
- 幹 事 佐竹 猛
- 副 幹 事 高橋 恭治
- 会 計 青柳 紀子
- S A A 高橋 恭治

国際ロータリー会長 江ノ川・ジョーンズ(カナダ)
第2800地区ガバナー 佐藤 孝子(鶴岡)
第5ブロックガバナー補佐 後藤 卓也(山形イブニング)



イマジン
ロータリー

◆日時/2023.2.14【例会】18:30~【懇親会】19:00~ ◆例会場/ホテルレクストン鹿児島 2Fフリージア

山形中央RC・鹿児島城西RCとの合同例会

会長挨拶



皆さんこんにちは。今日は私共山形中央ロータリークラブの友好クラブであります鹿児島城西ロータリークラブ時村会長さんに大変ご無理をお願いし、鹿児島城西ロータリークラブの皆さんの例会に参加させていただきましたことに対し感謝申し上げます。ありがとうございました。

本日お邪魔した理由は、久しぶりに友好を深めながら、私共クラブの創立30周年記念式典開催のPRをさせていただこうということになります。

時村会長さんにご相談させていただいた時期は、まだコロナ感染症が中々落ち着かない時期であり、「無理をなさらずとも」とお気遣いを頂きましたが、我がクラブ内ではそれでも何とか伺いたいとの熱い思いが通じたのか、その後のコロナ感染症の落ち着きやワクチン接種者数の増加、国のコロナ感染症に対する方針の変更もあり、この度の訪問が実現することができました。この間、鹿児島城西ロータリークラブの皆様には何かとご心配をおかけしたかと思いますが、3年ぶりの再会に免じお許しいただければと思います。

丁度6年前。鹿児島城西ロータリークラブさんの創立30周年にお招きを受け、大勢で参加させていただいた

ことが改めて思い起こされます。また、盟約を締結させて頂いてからちょうど20年目を迎えた記念式典 in 大阪では、参加したメンバーで大変にぎやかに友好を深めることができた聞き及んでおります。その後始まった、コロナ感染症の拡大から行動を自粛する日々が続き、3年間思う様な活動が出来ずにはおりましたが、昨年度はWebを介した交流事業を立案・実施し、ITを駆使しての友好活動もできるもの、皆が知恵を出し合えば・・・と改めて感じた年となりました。

今年度、私共クラブの活動テーマを「ロータリアンの豊かな想像力・発想力で新たな一歩を皆で踏み出そう」と掲げました。創立30周年を迎えるにあたり、新たな気持ちでまた、新たな発想力で益々ロータリー活動を楽しもうと思つてのことでした。

鹿児島城西ロータリークラブの時村会長さん初め会員の皆様には、私共山形中央ロータリークラブの良き理解者、良きパートナーそして友好クラブとして、ご理解とご協力を引き続き賜りますようお願い申し上げますと共に、来る5月20日に開催されます、私共山形中央ロータリークラブ創立30周年記念式典には、是非多くの皆様でご参加頂きますよう改めましてお願い申し上げます。挨拶とさせていただきます。ありがとうございました。

本日出席・修正出席

	会員総数	出席義務出席数	出席会員数	出席率
本日出席	37名	—	17名	—
修正出席				
他クラブでメイクアップされた会員				

次第

18:30	点鐘 ロータリーソング唱和 鹿兒島城西RC 会長挨拶 会務報告 山形中央RC 会長挨拶 会務報告	「われらの生業」 時村 佳尚 会長 内野 勉 幹事 石山 徳昭 会長 佐竹 猛 幹事	19:00	懇親会 開会の挨拶 城西RCの紹介 キャラバンメンバーのご紹介	時村佳尚会長(城西) 時村佳尚会長(城西) 佐竹 猛 幹事(山形中央)
18:45	点鐘		19:20	乾杯 30周年記念式典アピール	小園弘巳会員(城西) 長橋正人30周年副実行委員長
			20:20	ロータリーソング	「手にてつないで」
			20:30	閉会の挨拶	玉ノ井憲史 会長エレクト

会員紹介

山形中央ロータリークラブ

会長	石山 徳昭	歴代会長			
直前会長 兼30周年副実行委員長	石山 令夫人 長橋 正人 長橋令夫人	1999・2000 7代会長 2000・2001 8代会長 2001・2002 9代会長	金子 昌宏 後藤 完司 武田 晃士	2015・2016 23代会長 2019・2020 27代会長 2020・2021 28代会長	丹野 秀樹 伊藤 和子 小林 敏郎
会長エレクト	玉ノ井 憲史	2006・2007 14代会長	佐竹 純一		
クラブ管理運営委員長	本間 雅之	2008・2009 16代会長	遠藤 隆一	30周年副幹事	佐藤 太
国際奉仕委員長	柴田 修栄	2012・2013 20代会長	鹿野 淳一	幹事	佐竹 猛
副幹事 兼 SAA	高橋 恭治				



城西RC (時村会長)



石山会長



佐竹幹事



懇親会 (本田委員長)



乾杯 (小園氏)



閉会 (玉ノ井エレクト)







2022-2023年度
 国際ロータリー第2800地区第5グループ
Intercity Meeting
 インターシティ・ミーティング
 IMテーマ
スノーモンスターを守れ
 2023.2.18 土
 会場 バレスグランデール
 ホストクラブ 山形西ロータリークラブ

ご挨拶



ガバナー
佐藤 孝子

本日は、国際ロータリー第2800地区第5グループIMが、山形西ICをホストクラブとして、後藤卓也、後藤憲一ガバナー補佐の下開催されます事、心よりお喜び申し上げます。

IMは、近隣クラブが共通のテーマで話し合い、意見交換し、情報を共有し、ロータリーの輪を広げ、更に大切な親睦も開催されて友情の絆を広げる大切な研修の場であると思っております。現在国際ロータリーでは、IMは正式プログラムから外れています。しかし2800地区では、大切なロータリーイベントとして各グループのガバナー補佐の研修に開催をお願いしています。

この第5グループIMが今年度最初のIMです。IMのテーマ「スノーモンスターを守れ」。山形県産品のシンボルである桜水について、ロータリアンの皆様方と一緒に研修したいと思っております。

素晴らしいIMとなりませう事、心よりご祈念申し上げます。



ホストクラブ
山形西ロータリークラブ会長
市村 清勝

国際ロータリー第2800地区第5グループのインターシティ・ミーティング(IM)開催にあたり、主催者市村清勝を含め第5グループ、10クラブの多くの皆様にご参加を願ひ申し上げたいと存じます。今年は我が国ロータリークラブが世界のロータリークラブより選ばれることになりました。ホストクラブとしてIMの準備を進めてまいりました。

まだまだコロナが収束せず開催が危ぶれる中での準備でありましたが、今日の日は召喚することが出来ましたことに喜びと感謝の気持ちを感じているところであります。

本日のIMのテーマを「スノーモンスターを守れ！」とさせていただきます。皆さんご来賓の通り、今年度が初めてはこれまで6つだった集積分野を7つに、「集積」という新たなカテゴリーを追加しました。

いま、山形にとって最も重要な観光資源の一つ、蔵王の観光(通称 スノーモンスター)が重大な危機に陥っています。スノーモンスターが出来るためには必要なおもろドリマツの立ち回り地帯環境は深くかかわっているようでありませう。今日は最先研究の第一人者であります山形大学名誉教授 相澤文孝先生をお招きして、集積講演をお聞きしたのち、パネルディスカッションでいるる立場での意見に対するそのお思いを語っていただきます。そして皆様からはそのお返の中からお気づきを感じて、スノーモンスターの未来を想像していただければと思っております。まさにホストテーマ、イマジン ロータリーです。

近隣クラブが共通のテーマで話し合い親睦の輪を広げる、フォーラムと懇親会をセットにするというIM本来の姿を大切に、ご参加いただいた10クラブの皆様今後のロータリー活動に利用していただき、懇親の活発な活動の輪が広がる、そんなIMであってほしいと思っております。

最後に本日のIMはホストクラブ実行委員会のメンバーが誠意をもって準備を進めてまいりましたが、不行き届きの点がございましたらロータリーとしての立場に於いてご容赦をいただきたいと思っております。皆様によって今日のIMが有意義な時間となる事を心からご祈念申し上げますホストクラブを代表しての挨拶とさせていただきます。



ガバナー補佐
後藤 卓也



ガバナー補佐
後藤 憲一



IM実行委員長
鈴木 浩司

プログラム

13:30	登録開始	
14:00	開会	司会 長谷川浩一郎
	開会点鐘	和歌2800地区ガバナー 佐藤 孝子
	国歌、ロータリーソング斉唱「四つのテスト」	
	ソングリーダー	五十嵐 信
	歓迎の言葉	ホストクラブ会長 市村 清勝
	ガバナー挨拶	和歌2800地区ガバナー 佐藤 孝子
	来賓・参加クラブ紹介	LM実行委員長 鈴木 浩司
	来賓挨拶	山形市長 佐藤 孝弘氏
14:30	基調講演	
	講演紹介	第5グループガバナー梅田 俊彦
	演題 「樹氷の危機的状況と今後について」	
		山形大学名誉教授 柳澤 文孝氏
15:30	～休憩～	
15:40	パネルディスカッション	
	テーマ 「スノーモンスターを守れ」	
	出席者紹介	司会 長谷川浩一郎
	コーディネーター	山形テレビアナウンサー 小坂 深和氏
16:50	LM宣言	LM幹事リーダー 細谷 伸夫
	次期開催ホストクラブ紹介	第5グループガバナー梅田 俊彦
	次期開催ホストクラブ会長挨拶	山形県ロータリークラブ会長 根本 元
17:10	閉会点鐘	和歌2800地区ガバナー 佐藤 孝子
	～休憩～	
17:20	懇談会	司会 武田 良和
	開会の挨拶	ホストクラブ会長エレクト 長澤 裕二
17:30	乾杯	バスターガバナー 長谷川憲治
18:50	【手に手つないで】	ソングリーダー 五十嵐 信
19:00	閉会の挨拶	ホストクラブ副会長 遠藤 靖彦

基調講演

「樹氷の危機的状況と今後について」

山形大学名誉教授

柳澤 文孝氏



【略歴】

昭和33年 長野県生まれ
山形大学 理学・地質学・地質学・地質学専攻
現在山形大学名誉教授・山形大学 蔵王樹氷・山形樹氷研究所 所長
理学博士（山形大学）
専門：地質学

パネルディスカッション

「スノーモンスターを守れ」

コーディネーター	山形テレビアナウンサー	小坂 深和氏
アドバイザー	山形大学名誉教授	柳澤 文孝氏
パネラー	山形市長	佐藤 孝弘氏
	林野庁東北森林管理局 山形森林管理署 長官	益田 健太氏
	山形新聞社 取締役編集局長	藤田 益宏氏
	深山田 真澄 十六代 女将 蔵王温泉 女性会 会長	岡崎 純子氏



蔵王の樹氷 危機的状況に

1. 「樹氷」とは

「樹氷」には、過冷却水滴のみからなる「エビノシッコ」と、過冷却水滴と雪が一体化して氷の塊となった「ホワイトモンスター」「スノーモンスター」「アイスモンスター」(学術用語)の二種類があります。「エビノシッコ」は世界中にありますが、「スノーモンスター」は日本のみで見られる極めて貴重な自然現象です。

2. 「スノーモンスター」の歴史

大正3年2月15日、山形師範学校の神山教諭らによる蔵王冬季初登頂で見つかり、「雪の坊」「雪娘」「雪こぶ」とよばれました。大正10年1月5日、慶応大学山岳部の蔵王冬季初登頂で初めて写真が撮られ、写真と手記が部隊の「負荷行」に掲載されて「樹氷」とよばれるようになりました。明治時代から「樹氷」といわれていた「エビノシッコ」が樹氷を覆ったと誤解したためです。昭和5年頃までは日本各地で見られています。昭和6年には映画の「隠れ山」で海外に紹介されました。

蔵王の「スノーモンスター」は、昭和8年の日本山岳会冬季写真展で注目を集め、昭和10年の今泉正徳監督「白鳥は行く」(昭和11年、東宝制作監督がM.Zaoとして英語化)や昭和11年の円谷英二監督(ファンク撮影)「日本スキー発祥史(未公開)」で全国的に有名となり、昭和

25年の新日本観光地白選で1位となってその地位を固めました。

3. 「スノーモンスター」の成り方

シベリアから吹いてくる北冬季風が対馬海流から水を提供されます。季節風は朝山(朝日岳～月山)に衝突して急上昇することで雲となり、雲の最上層に過冷却水滴帯ができます。過冷却水滴は強風(風速10～15m・霧下10～15度)によって樹山(蔵王)に衝突し、雲霧に覆われている針葉樹(オモリドマツ)に衝突して「エビノシッコ」ができます。「エビノシッコ」と雪が一体化して氷の大きな塊の「スノーモンスター」となります。

4. 「スノーモンスター」から分かる地球環境の変化

アジア大陸からの経路汚染によって1990年頃から早く酸性化した「スノーモンスター」ができるようになりました。最近では、春季に、シベリアの森林火災・沿海岸沿の野火・貴谷の影響が増えています。かつては北海道から長野県まで見られましたが、温暖化によって、現在では八甲田・八幡平・森吉・蔵王・吾妻のみです。蔵王の場合、生成下限高度・生成期間は、1940年頃の1400m・12月～3月から、2010年頃の1600m・1月～2月となり、樹氷文の縮小やスリム化が起っています。温暖化による山地への降雪量の増加やJAPOWも「スノーモンスター」の成長に影響を与えます。このまま気候上昇が続くと今世紀末には全国で「スノーモンスター」ができなくなる可能性があります。

蔵王では、ここ5～6年、樹の幼虫やキクイムシによる虫害が発生しており、1600m以上にあるアオモリドマツは葉や枝を失って立ち枯れた状態になっています。苗木の植林などが考えられていますが苗木になるには50年はかかります。

「スノーモンスター」を後世まで受け継いでいけるのか、今が正念場です。

柳澤 文孝 記