



ロータリーは機会の扉を開く

Rotary  
新潟西ロータリークラブ



週報



●会長／中村文彦

●幹事／今野克久

●公共イメージ向上委員長／斎藤将彦

例会日／毎週木曜日12時30分 例会所／新潟市中央区川端町6丁目53 ホテルオークラ新潟 TEL:025-224-6111

事務所／〒951-8062 新潟市中央区西堀前通6番町905番地 第二西堀ビル5階 TEL:025-222-5050 FAX:025-222-5051

創立年月日／昭和50年6月5日 RI加盟年月日／昭和50年6月25日

## 第2,178回

2020・12月17日

本日の例会案内 (12月17日)

卓話

『ミス・アースジャパン 2020  
新潟大会を振り返って』  
ミス・アースジャパン新潟事務局  
Executive Director 石附 辰也 氏  
2020年新潟大会ファイナリスト  
久保 ほのか 氏

ニコニコBOX 総計 178,000円

幹事報告 今野幹事

- ・下期会費請求書発送のお知らせ  
12月1日に発送致しました。
- ・12月ロータリーレート 1ドル 105円
- ・12月24日例会について

第2176回 2020年12月3日例会報告

点 鐘

会長挨拶 中村会長

ビジター紹介 親睦委員会 中郡委員

ビジターへの謝辞 中村会長

誕生・結婚記念お祝い品の贈呈 親睦委員会 中山委員長

12月お誕生日お祝い

3日 大澤 力君

18日 諏佐 涉君

27日 森田雅巳君

12月結婚記念日お祝い

2日 後藤克洋君

6日 姉崎 健君

12日 相沢一雄君

新年会案内 親睦委員会 中山委員長

新潟南 RC 片桐会長

3月17日3RC合同例会中止のお知らせ、お詫び

100%出席バッチの贈呈 鈴木出席委員長

4年 稲葉忠克君

ニコニコボックス紹介 神林委員

稲葉忠克君 100%出席バッチいただきありがとうございます。  
ございます。

後藤克洋君 結婚記念のお祝いありがとうございます。  
「お前、見捨てるなよ」と毎日云ってます。

森田雅巳君 お祝いありがとうございます。

大澤 力君 本日は、私のバースデー例会にお集まり  
頂きありがとうございます。

年次総会 議長：中村会長

1) 総会の成立 会員数 38名中、出席者 25名 1/3  
以上の出席で成立です。

・次々年度 (2022-2023) 会長選出・承認

森田会長指名委員長より経過報告及び、中郡正和  
君の「ロータリー歴」紹介～

議長より「この件について、全員の拍手で承認」

・次年度 (2021-2022) 役員を選出 森田次年度会  
長より報告

次年度副会長 片野 勉君、次年度幹事 小林千鶴  
君、次年度会計 今野克久君、SAA 鈴木賢一君。

議長より「この件について、全員の拍手を以て承認」

・次年度 (2021-2022) 理事の選出 森田次年度会  
長より報告

副理事 新澤 功君、職業奉仕委員長 吉村鳳一君、  
プログラム委員長 斎藤将彦君、親睦活動委員長

高木豊隆君、国際奉仕委員長 馬場伸行君、社会奉  
仕委員長 岡田亮一君、青少年奉仕委員長 神林義

則君

議長より「この件について、全員の拍手を以て承認」

・森田次年度 (2021-2022) 会長挨拶・小林次年度  
(2021-2022) 幹事挨拶

・次々年度 (2022-2023) 会長挨拶 中郡正和君

・現年度支出入中間報告及び、前年度財務報告

中村前年度会計より、前年度財務報告。森田現年  
度会計より中間報告

議長より「この件について、全員の拍手で承認」

2) 総会閉会

## 第 2176 回 2020 年 12 月 3 日例会報告

12/3	会員数	出席者数	欠席者数	出席率
	38(36)名	25名	11名	69.44%
11/19	マークアップを含む出席者	マークアップ後欠席者数	マークアップ後出席率	月出席率
	28名	8名	77.78%	

## 第 2177 回 2020 年 12 月 10 日例会報告

### 点 鐘

#### 会長挨拶 中村会長

12月のロータリー月間テーマは疾病予防と治療月間です。本日は「“世界が変わる”がん療法」についてお話いたします。

スーパースター、アンドレス・イニエスタが着るJリーグ、ヴィッセル神戸のユニフォームの左鎖骨にある広告の意味がわかる人はまだ少ないかもしれません。ネット大手の楽天が出資する楽天メディカルは、元々、アスピリアン・セラピューティクスという米西海岸の医療ベンチャーでした。その会社に2018年、楽天会長兼社長の三木谷浩史が個人で約167億円を出資し、2019年7月には、楽天も1億ドル(約107億円)を追加出資して社名も「楽天メディカル」に改めました。

楽天メディカルが取り組んでいるのが「光免疫療法」という画期的ながん治療法です。ノーベル賞を受賞した本庶佑らが開発した免疫チェックポイント阻害薬「オプジーボ」に次ぐ、新たながん治療法として国も期待を寄せており、4月8日に楽天メディカルが「頭頸(とうけい)部がん向け光免疫療法が厚生労働省の『先駆け審査指定制度』の対象に指定された」と発表すると、楽天の株価は6日連続で上昇しました。「光免疫療法」の生みの親は、アメリカ国立衛生研究所(NIH)の主任研究員の小林久隆氏。その画期的な研究成果はバラク・オバマ大統領が一般教書演説で絶賛したほどです。

なぜネット企業の楽天ががん治療に取り組むのか。きっかけは三木谷の父親、経済学者の三木谷良一ががんを罹患したことでした。後期すい臓がんだった良一はすでに、従来の治療法では対処できない状態でしたが、三木谷は良一を救いたい一心で英語の学術論文を読み漁り、世界中の名医を訪ねました。その末にたどり着いたのが小林の「光免疫療法」でした。共通の知人を通じて小林に会い、説明を聞いた三木谷は直感的に「これはいける」と確信しました。「なぜ治るのか、ロジカルに納得できた」のだといいます。それは「興銀時代にインターネットと出会った時とよく似た感覚だった」と三木谷は振り返ります。インターネットの存在を知った時、三木谷は「これで世界は変わる」と確信し、興銀のキャリアを捨てて起業しました。インターネット・ショッピングの楽天市場を立ち上げた時も、「現物に触れられないインターネットで物は売れない」と笑われましたが、三木谷には人々がパソコンの画面でショッピングを楽しむ未来が見えていたといいます。光免疫療法に出会った時、まさにそれと同じ感

覚を覚えたのです。

光免疫療法で使う薬は、がん細胞(抗原)の表面にある突起物だけに結合する特殊なタンパク質(抗体)に、近赤外線に反応する光感受性色素「IRDye® 700DX」を混ぜた複合体です。この複合体を静脈に注射すると、全身を駆け巡った抗体が、がん細胞を見つけてドッキングします。そこに近赤外線を当てると、IRDye® 700DXが反応し、がん細胞の細胞膜を傷つけます。その傷口から水が入り、がん細胞はものの1、2分で膨張し、破裂するのです。「近赤外線光線はテレビのリモコンで使う光線で人体には無害。抗体もタンパク質なので、がん細胞以外の正常細胞は傷つけません」

正常な細胞を傷つけて患者にダメージを与える手術や抗がん剤、放射線治療とはそこが根本的に異なります。皮膚がんや頭頸部がんの一部のように患部が体表面に露出しているがんの場合はペンライト型の光源で光を当て、深部がんには円筒型の光源を使います。深部がんの場合は、楽天メディカルにおいてCTガイドや超音波ガイド下で患部に針を刺入する方法を開発しています。

良一は2013年11月に亡くなり、光免疫療法の開発は間に合いませんでした。しかし三木谷は「この画期的な治療法を早く患者さんに届けたい」と事業化を決意し、楽天メディカルを設立しました。

光免疫療法は最終段階の治験が国内外で2021年に終了する予定です。順調に進めば2022～23年ごろの承認が見込まれます。

#### 公共イメージ向上委員会 齋藤委員長

『ロータリーの友』12月号紹介(毎月第二例会)

#### ニコニコボックス紹介 神林委員

小林 治君 きのう初のホールインワンを達成しました。無保険でしたのでやさしく見守って下さい。

ニコニコBOX 総計 180,000円

#### 卓話

『コロナ禍でも通用する、  
世界に学ぶブランディング力』

(株)CONNECT JAPAN

Inbound Solutions

代表取締役社長 デュケット智美 氏

## 第 2177 回 2020 年 12 月 10 日例会報告

12/10	会員数	出席者数	欠席者数	出席率
	38(37)名	22名	15名	59.46%
11/26	マークアップを含む出席者	マークアップ後欠席者数	マークアップ後出席率	月出席率
	26名	10名	72.22%	