

# SENDAI MIYAGINO

## Weekly report

No.1060

国際ロータリー第 2520 地区  
仙台宮城野ロータリークラブ

例会場/ ホテルメトロポリタン仙台  
仙台市青葉区中央 1-1-1 TEL. 022-268-2525  
例会日/ 毎木曜日 12:30~13:30  
事務所/ ホテルメトロポリタン仙台内  
TEL 022-268-3243 fax 022-268-3296  
Email : miyaginorc@dune.ocn.ne.jp  
H P : http://www.miyaginorc.jp/

## 2024-2025年度 通算1261回 第26回例会 2025年3月13日号

クラブテーマ「Challenge for the Evolution」(挑戦しよう、進化のために!)

### 【本日の例会】

- ◇ 開会点鐘
1. ロータリーソング . . . 我等の生業
  2. ゲスト及びビジター紹介 . . . 親睦委員長
  3. 会長挨拶 . . . 内藤 茂美 会長
  4. 幹事報告 . . . 柿沼 岳範 幹事
  5. ニコニコBOX . . . S・BOX委員長
  6. 出席報告 . . . 出席委員長
  7. 卓話 . . . 「IM報告会」
  8. ロータリーソング . . . 四つのテスト
- ◇ 閉会点鐘

### 【会 場】

ホテルメトロポリタン仙台 21階 銀河  
例 会 12:30~13:30

### 【本日の卓話】

インターシティー・ミーティング  
報告会  
荒若 健志 会員

### 【例会予定】

- 20 日 (木) 休 会  
27 日 (木) 通常例会 卓話: 第一印象研究所 代表 杉浦永子様  
4 月 3 日 (木) 通常例会 卓話: 将棋棋士 島 朗様 4 月度定例理事会  
10 日 (木) 通常例会 卓話: サントリーホールディングス(株)  
サステナビリティ経営推進本部  
地域共創 地域課題ソリューショングループ  
上席担当部長 森谷 伸一 様
- 17 日 (木) 休 会  
19-21 日 第 2520 地区 地区大会  
24 日 (木) 親睦夜間例会「お花見会」

### 3 月のロータリー月間テーマ

「水と衛生月間」

### 3 月のロータリーレート

1ドル=150 円

### 3 月 6 日 会長・幹事報告

#### 【本日のゲスト・ビジター】

- ・米山奨学生 スウギョウジョウさん  
※3 月の奨学金をお渡しさせていただきました
- ・ドナルド・マクドナルド・ハウス せんだい  
感謝の樹プレート設置のお知らせ
- ・在仙 11RC 合同麻雀チャリティー大会報告  
仙台宮城野 RC: 参加 1 名 佐藤 優昭 会員  
個人戦 優勝 佐藤 優昭 会員

#### 2024 学年度 米山記念奨学生 カウンセラー感謝状

- ・米山カウンセラー 國永 眞児登 会員



## 3月6日 ニコニコBOX

- ◆内藤 茂美会長…ギョウジョウ君卒業おめでとうございます。
- ◆柿沼 岳範幹事…誕生日プレゼントありがとうございます。44歳になりました。今年こそ……。
- ◆伊藤 英実会員…30周年の記事が仙台経済界に掲載されました。回覧しますので御一読ください。
- ◆小幡 敏美会員…事務局小幡様今日からよろしくお願い致します。
- ◆佐藤 充会員…無事息子が高校を卒業しました。春から札幌の専門学校へ行きます。ほっとしてます。

### 3月6日卓話報告

2年間貴重な経験をさせていただきありがとうございました。

國永眞児登 米山カウンセラー

米山奨学生卓話 「日本の科学技術が遅れている」

米山奨学生 鄒曉城さん



まずは21世紀初頭に政府が「50年間にノーベル賞受賞者を30人程度に」とする目標を掲げました。現時点では既に19名のノーベル賞受賞者が輩出しています。このまま進めば、目標が達成されるだろう。

なぜこのような素晴らしい結果が生まれるのでしょうか？その結論は、日本の優れた教育体制にあります。私は中国出身で、外国人の友人も多く、普段から教育についてよく議論します。各国の教育、特に高校までの教育制度を比較すると、日本の教育が世界的に見ても充実していることが分かります。

例えば、数学では微積分、物理では振動・波動論、化学では高分子有機化学を高校の標準カリキュラムで学べる国は限られていますが、日本はその一つです。こうした高度な内容を公平に学べる教育制度は、日本の強みと言えるでしょう。

一方で、アメリカにもAP (Advanced Placement) やIB (International Baccalaureate) など、進んだ内容を学べる制度があります。しかし、これらのプログラムはすべての高校で提供されているわけではなく、家庭の経済状況や学校の環境によって受講の機会に差が出ることがあります。

さらに、日本の大学教育も専門的なカリキュラムが充実しています。私の専攻である数学に関して、日本の大学では、複素解析・実解析・関数解析・代数的トポロジー・微分幾何・偏微分方程式などが学部の標準的なカリキュラムに含まれています。

これに対し、アメリカの大学では、これらの科目が大学院レベルとして扱われることもあります。学部生が先行履修できる仕組みも整っています。ただし、その履修には一定の条件が求められることが多く、結果として、アメリカの大学で数学を専攻する学生の平均的な知識量は、日本の学部2～3年生程度に相当することが多いと言えます。

ここまでの話を聞くと、「日本の科学技術が遅れている」という主張は誤りではないかと疑うかもしれません。確かに、日本の基礎教育と専門教育は充実しており、それにもかかわらず科学技術の分野で遅れをとっているのは矛盾しているように思えます。

この問題の一因は日本の大学院制度にあります。1990年代の大学院重点化政策は、日本の研究体制に大きな影響を与えたと言っても過言ではありません。

本来、大学院は研究者を育成する場であり、少人数のプロやセミプロの学生が集まり、一流の研究者のもとで高度な研究を行う場所でした。しかし、大学院重点化により大学院の定員が従来の2～3倍に増え、その結果、学生の平均的なレベルが過去と比べて大きく低下しました。

東京大学の物理学者・清水明教授の言葉を借りると、現在の大学院は「教官というプロのもとに集まったアマチュアの集団」になっており、これが日本の研究環境の現状を反映しています。

さらに、大学院重点化の影響はアカデミアでの就職難にも及んでいます。以前は修士課程修了者の約半数が大学で職を得ることができましたが、現在ではその割合が1/4未満にまで低下しています。加えて、少子化による大学教員の需要の低下やポストの減少もあり、修士課程の学生はもはや「研究者の卵」とは言い難い状況です。結果として、多くの大学院が学部教育の延長に過ぎなくなりました。さらに1990年代以降の研究経費の削減と研究者待遇の悪化がアカデミアで自由な研究の障害となっています。さらに世界をリードしていた半導体の研究は政府の誤った政策によって、産学連携で世界的に遅れることになっています。これらの複雑な環境な問題は日本の研究力の衰退の要因となっています。

## 3 月度定例理事会議事録

2025. 3. 6 例会終了後 13 : 30 ~ ホテルメトロポリタン仙台 21 階 銀河

報告 : 幹事 柿沼 岳範

### 1. 事務局について

- ・業務委託にて 4 月から契約。
- ・2025-26 年度以降については理事会にて協議。

→承認

### 2. 4 月の例会予定

- 3 日 (木) 通常例会・4 月度定例理事会 卓話 : 将棋棋士 島 朗 様
- 10 日 (木) 通常例会 卓話 : サントリーホールディングス(株) サステナビリティ経営推進本部地域共創 地域課題ソリューショングループ  
上席担当部長 森谷 伸一 様
- 17 日 (木) 休 会
- 24 日 (木) 親睦夜間例会「お花見会」

→承認

### 3. 親睦夜間例会「お花見会」について

- 日時 : 4 月 24 日 (木) 18 : 30 ~
- 会場 : バイタルネット(株)様 本社
- 会費 : お一人様 5,000 円

→承認

### 4. 会員増強委員会「第 2 回 新入会員候補者招待会の件」について

- 日時 : 5 月 22 日 (木) 12 : 30 ~ 13 : 30 通常例会時

→承認

### 5. 30 周年記念式典事業報告並びに決算報告

→承認

### 6. 米山カウンセラー功労金について

- ・國永カウンセラーに 10,000 円。

→承認

### 7. 大船渡山火事被害支援金について

- ・100,000 円をガバナー事務所宛てに送金。

→承認

### 8. 2025-26 年度例会揭示幕について

- ・RI 会長テーマロゴは作成しないためメッセージ幕を購入

→承認

以上