



# TOKYO ROPPONGI ROTARY CLUB



## Weekly Report

「楽しもうロータリー！ファインコミュニケーションで」

東京六本木ロータリークラブ会長

令和4年8月29日発行 第720号

2022・2023年度 No.6

### 本日のプログラム

令和4年8月29日

納涼夜間例会

場所:グランドハイアット東京

### クラブからのお知らせ

令和4年8月22日

### 会長挨拶

こんにちは、2週間ぶりの例会ですが。皆様お元気でいらっしゃいましたか？

きわめて個人的なことではありますが、私は昨日引っ越しを致しまして、今朝は何がどこにあるかわからない混乱の状況の中からやって参りました。

実に暑い日々が続いておりますが、このお休みの中でも我クラブの活動は活発に行われています。後程報告があるとおもいますが、親睦委員会の委員長をはじめメンバーの皆様は来週の夜間例会のことでコロナの状態に気をもみながら準備を進めてくださっています。そして高柳会員、斎藤明子会員、日下部会員、高倉会員、谷口会員の戦略委員会の定款細則見直しチームも活動中です。また、当クラブの喫緊の課題である会員増強についても松島委員長から後程お話をあらかじめお聞きいたしました。

これから秋に向い、益々私たちの活動をさらに活発に進めてまいりましょう。

今日は日向会員のイニシエーションスピーチもございます。皆様と一緒に良い時間に致しましょう。

(記:今村会長)

### 幹事報告

本日の幹事報告は4つです。

- 8月23日（火）に事務局を移転します。当日やその前後は事務局の対応が遅れるかもしれませんご了承ください。
- 次回例会は納涼夜間例会です。8月22日までに出欠のご連絡をお願いします。

3. 次々回の例会はガバナー補佐公式訪問です。例会前の11時30分からクラブ協議会を行いますので、理事会構成メンバー及び各委員会の委員長のご出席をお願いします。もし委員長のご出席が難しい場合は副委員長の出席をお願いいたします。また本年度の活動方針をお持ちください。
4. ロータリー全国囲碁大会が3年ぶりに11月5日（土）に行われます。ご興味のある方は事務局までご連絡ください。

（記：谷口幹事）

## 各委員会報告

### ロータリー情報委員会報告

ロータリーの友2022.8月号

12ページには世界の女性会員比率は25%で日本は7.3%と世界の国と地域の中で最低レベルとのことです

ジョーンズRI会長は女性会員の割合を30%になると就任のスピーチで話されています

20ページには5月21日に開催された2021-22年度第1回ロータリーファミリーホームカミングデーが紹介されています

28ページのRI指定記事ではロータリーが参加者の基盤を広げる上で多様性・公平さ・インクルージョンのDEIが重要と紹介されています

34ページでは2021-22年度地区大会略報があり、2750地区は左下のところに掲載されています

本日、配布されましたロータリーの友をご一読ください

（記：片岡ロータリー情報委員長）

### 親睦活動委員会報告

8月12日に再度ご案内させて頂きました来週の納涼夜間例会ですが、この度コロナ感染状況から会場での出席が難しい方もいらっしゃるという事で、予定致しておりましたピアニスト横山幸雄氏によるピアノコンサートを、ピアノリサイタル・ビデオ鑑賞会へと変更させて頂きました。内容と致しましては、毎年東京オペラシティにて行われるショパン全曲演奏会や、一昨年のベートーヴェンソナタ全曲演奏会のダイジェスト等、厳選したものを皆様と共に楽しみたいと思います。当日はZOOMでの参加も受付けておりますので、そちらからご参加も受付けておりますので、どうぞ皆様ご参加下さいませ。尚、締切は本日8月22日となっておりますので、どうぞ宜しくお願ひ申し上げます。会場は2階レジデンス・バジルにて受付開始は18:00より、開演は18:30となっております。また会費は会員：11,000円、ビジター：16,000円となっておりますので、皆様ご確認の上お申し込み下さいませ。

（記：小篠親睦活動委員長）

### 会員増強退会防止委員会の依頼

創立20周年を迎えるまでに、女性と若い人に重点を置いて、会員数60人を必達目標として全員全力で取り組んでいきましょう。増強に妙手はありませんが、増強の意義を心底納得すれば、過去、現在、そして将来予想される人的ネットワークから候補者リストが浮上するのではないかと期待しています。

（記：松島会員増強退会防止委員長）

日向 理元会員 イニシエーションスピーチ

令和4年8月22日

#### 生い立ち

宮城県仙台市出身

父：故日向康吉 東北大学名誉教授

植物育種学（アブラナ科の自家不和合性）で学士院賞、鶴岡市名誉市民など

宮城県仙台第一高等学校 剣道部（2段・万年補欠）

東北大学／大学院工学研究科情報工学

ESSのディベートチーム：神奈川ESSリーグ大会で準優勝

修士論文「非単調推論を用いた常識の定式化」（人工知能）



### ディベート

東北大ESS ディベート・チーム（英語討論）  
6ヶ月ごとに発表される命題について賛否を論じるゲーム  
肯定・否定は各試合の直前に抽選で決定  
所定時間に自らの立場が正しいことをスピーチする  
ジャッジ（審査員）がディベートの勝敗を決する  
賛否の両意見を支持する資料などを収集し戦略を立てる

### ディベートを振り返って

命題：枯渇資源を減らしてエネルギー問題の改善をはかる

### 一般的な戦略

肯定：石炭火力発電→太陽光発電は、二酸化炭素排出削減  
否定：導入コストが高い、雇用機会の減少

### 東北大の戦略

肯定：命題の動詞「改善」は、常に正しいことであり肯定側の勝ち  
否定：肯定側の主張は命題と無関係なので、否定側の勝ち  
理由：ノストラダムスによると1999年に人類は滅亡。石炭や石油は枯渇資源ではない  
大会では勝てたが、ESSに所属しながら英語力は向上しなかった

### AIで学んだこと 非単調推論とは

鳥は飛ぶ  
ツバメは鳥  
ツバメは飛ぶ  
ペンギンは鳥  
ペンギンは飛ぶ？飛ばない？→単調推論のロジックの破綻  
例外を取り込む論理は？→非単調推論

### 金融へ

1990 住友銀行  
虎ノ門支店→事務管理部（システム開発部）→資金為替部  
1995 Deutsche Bank  
デリバティブ・トレーディング  
1997 West Deutsche Landesbank  
デリバティブ・トレーディング  
2001 Credit Suisse  
金利為替デリバティブのストラクチャリング（商品開発）  
2013 某投資銀行  
コンプライアンス

### デリバティブとは？

債券のイールド デリバティブ誕生前 点  
スワップのイールドカーブ デリバティブ誕生後 線

### 時価値と割引率（discount factor）

現在元本1は、1年後に元本と金利rを受け取ることと等価です

現在：1

1年後： $1 + r$

1年後金利から現在価値を換算する割引率が求められます

$$1 = (1 + r)DF \rightarrow DF = 1 / (1 + r)$$

金利が存在すれば、将来の割引率が算出できます

将来の受取や支払を現在価値に換算することで比較可能となります

為替予約

現在の為替レート130円（2日後に受渡）

現在取引できる、1年後の為替レートは？米国の1年金利3%、日本の1年金利0%

### 為替予約のレートは、予想値ではない

10年後の為替予約レートは、99.67円 本当？？？

Lehman Shock

米国のサブプライム（低所得者向け住宅ローン）問題  
円高(110円→78円)と金利低下(マイナス金利)が同時発生  
円高時と金利の相関は低いという前提が崩壊  
デリバティブ取引が巨額の含み損を抱える  
クレディスイス長期為替関連デリバティブから撤退+リストラ  
クレディスイスが抱える数件の顧客との裁判に係る→コンプライアンス関係の研鑽  
金融で仕事のあてもなく、ワイン評論家を目指す

### ワインと登山

1995年頃、ヴィンテージの違いを知る  
2000年～ワイン収集開始、ワイン会に出席  
2002年登山開始（富士山）  
2005年奥穂～キレット～槍、剣岳・立山踏破  
2005年ワインエキスパート合格  
2006年両神山で崖から滑落  
(百名山44座)  
2007年ワイン本格化  
2010年ワインシニアエキスパート合格

### 投資銀行の次は？

2012 UC Davis Wine Making Extension Course受講  
ワイン評論家になるために知識をつける  
→ 物書きよりも造り手?  
ニュージーランド、オーストラリアでのワイン造り?  
2013 日本での仕事が見つかってしまった  
2014 「ブルゴーニュのグラン・クリュ」翻訳  
2015 北海道、山形、長野を周りワイン適地を探す

### ワインの価格（2001～2022）

アップル  
0.33ドル→172.00ドル 521倍  
日経平均  
13000円→28500円 2.9倍  
アンリーエ・ジャイエ クロパラントゥ1986マグナム (ブルゴーニュ)  
18万円→460万円 25.6倍  
シャトー・ラフィット (ボルドー)  
1万円→8万円 8倍  
ロス・ヴァスコス (チリ)  
1100円→1383円 1.25倍  
シャトーメルシャン 桔梗ヶ原シグナチャー (日本)  
11000円→17500円 1.56倍

### ブルゴーニュのようなワインを造る

山形県の鳥海山南麓の斜面  
土壌：石灰岩 → 火山灰土壌?  
斜面：3 – 8°、東向き → 斜度OK、南向き?  
気温：北海道の平地、山形県の300-400m、長野県の700m  
→ 日照時間が多少短いが、気温はOK  
降水量：300mm／生育期間 (山梨600mm、山形900mm) → レインカット?  
品種：ピノノワール → OK  
クローン：115、777、943、Swan、Abel → ???  
植樹密度：10,000本／ha → OK?  
ウイルス：防虫剤で媒介虫を防除?  
有機栽培、無農薬栽培、減農薬栽培

### 苗木問題

入手困難  
クローン指定が難しい  
品種が限られている  
ウィルスに感染している  
ラグフェイズ  
毎年ウィルス検定

クローンが選択可能  
2000本購入  
元社長「会社も買わぬいか？」

**ラグフェイズの戦略 LCC**  
植物防疫法等、関連法令の遵守 (Legitimate)  
苗木を容易に日本に持ち込めない  
輸入時の隔離栽培施設にはキャパシティの制限 (年100本)  
クリーンな苗木の提供 (Clean)  
毎年ウイルス検定を行う  
フリー化苗の輸入  
フリー化苗の作出  
多彩なクローン (Clone)  
優良クローン (ピノノワール:スワン、シャルドネ:ウエンテ)  
温暖化対策 (グルナッシュ、トゥーリガ・ナショナル)  
個性豊かな品種 (アシルティコ、アリアニコ)

### 接木の歴史

アメリカのフィロキセラがヨーロッパの畠を荒廃させる  
植物検疫のきっかけに  
新品種？接木？  
モンペリ工大学、アメリカ産台木にブドウを接木  
フィロキセラ耐性あり  
果実の味わいは保持  
ヨーロッパの石灰岩土壤に合う台木は？

### 民間隔離栽培施設

植物を日本に持ち込む場合、植物防疫法の遵守が必要  
ブドウ樹の持ち込みには、日本で1年間のテスト栽培義務  
国の隔離栽培施設のキャパシティは、年間2700本、一人100本  
2019年より民間の隔離栽培施設も認可  
ラグフェイズでは2020年に隔離栽培施設を建設  
植物工場をモデルに、植物ライト、温度、湿度、二酸化炭素をコントロール  
年間600本のテスト栽培可能  
これで年間12種各50本の持ち込みが可能

### 成長点培養苗の増殖・普及

山梨大学との共同研究  
細胞分裂が盛んな穂先0.2mmは、ウィルスに侵されていない  
ここを切り出して培養するとウィルスの除去が可能  
米国で2012年に生長点培養が行われた苗には「.1」を付与  
山梨大学が作出了した物には「.j1」を付与

### 終わりに

ディベート、AI、デリバティブ、ブドウ栽培、苗木、  
中途半端かもしれないが、広くいろいろと楽しんできた  
AI : Massive Parallel Computing  
人間の知能は、同時に多くの計算を行う性質がある  
次なるテーマ探求のためにも様々な方々と刺激し合いたい  
よろしくお願ひいたします。

## ニコニコBOX情報

浅田 豊久さん

9月8日に開催される「バギオ基金」40周年祝賀会に当クラブより沢山のご登録頂きました。心より感謝申し上げます。

日向 理元さん

8月19日は俳句の日、恒例のワイン会で読んだ句です。思い出す、うまいが凝縮俳句の日

平川 彰さん

日向さんのイニシエーションスピーチを楽しみにしておりました。

堀井 健一さん

暑さもだいぶ和らいできましたね。

今村 道子さん

残暑御見舞申しあげます。この時期は体調をくずす方も多いです。皆様ご自愛下さいませ。日向さんのスピーチ楽しみにやってまいりました。

岩成 尚さん

少し涼しくなりましたね。本日もよろしくお願ひいたします。

松島 正之さん

日向さん、今日のスピーチ楽しみにしています。

大橋 裕治さん

日向理元様、本日のイニシエーションスピーチご苦労様です。よろしくお願い申し上げます。

杉本 潤さん

誕生日の遅れニコニコです。お祝いは先に頂戴しました。

高倉 太郎さん

日向さん、本日のイニシエーションスピーチ、楽しみにしています。

鳥居 正男さん

まだ暑さが残りますので体調管理をしっかりお願い致します。

安井 悅子さん

日向理元さん、イニシエーションスピーチを楽しみにしております！

## 安井 秀行さん

先日、黒部渓谷のトロッコ電車に乗ってきました。渓谷の緑がすばらしかったです。本日の日向さまの卓話楽しみにしております。

8月22日 合計 35,000円 累計 174,000円

## 8月22日のお食事

東京六本木ロータリークラブ

Menu

Chilled corn soup, sea urchin flan  
冷製コーンスープ 雲丹のフラン

Roasted beef tenderloin, wasabi and shallot sauce  
Red potatoes, green asparagus, bell pepper  
ビーフテンダーロインのロースト 山葵とエシャロットのソース  
紅芋 グリーンアスパラガス バブリカのロースト

Vegetable salad  
野菜サラダ

Mango pudding, coconut ice cream  
マンゴーブリノン ココナッツアイスクリーム

Coffee  
コーヒー



2022年8月22日(月)2階 コリアンダー  
グランド ハイアット 東京

## 8月22日の例会出席率(暫定)

- 会員の例会出席数(出席率) 30名(59%)
- ゲスト・ビジターの参加者数 0名

※メーフィヤップを含めていない暫定の人数です。

## 次回のプログラム

令和4年9月5日  
ガバナー補佐訪問  
卓話『日本のロータリー100年、そして未来へ』  
RI第2750地区 山の手東G ガバナー補佐 渡辺 美智子様  
場所:グランドハイアット東京