



**MORIOKA**  
ROTARY CLUB WEEKLY



第12回例会(10月9日)  
令和2年10月16日発行

クラブ事務所 岩手県盛岡市菜園1丁目10  
川徳デパート内  
例 会 場 同上 TEL 019 (651) 1111(代)  
例 会 日 毎週金曜日12時30分～  
<https://www.morioka-rc.jp/>

会 長 米内 正  
幹 事 大平 騰一  
会 報 佐藤 仁志  
クラブ事務局 TEL 019 (653) 5682  
FAX 019 (653) 5622

RI会長テーマ Rotary Opens Opportunities:ロータリーは機会の扉を開く…ホルガー・クナーク  
盛岡RC会長テーマ 奉仕の輪を拡げ困難を乗り越えよう 米内 正



米山奨学生卓話

## 日本留学の成果

本年度米山記念奨学生

趙 玥棋 さん

皆様、こんにちは。岩手大学の趙玥棋と申します。今年、ロータリー米山奨学生になって、本当に嬉しく思っております。心から感謝いたします。

私の出身地は中国の山西省です。山西省は中国の省の一つです。省都は太原市です。中国に太行山という山がありまして、山西省はその山の西にあるので、山西省という名前を付けられました。私の家族は父、母、祖母と私の4人です。日本に来るきっかけは小さい頃に日本に留学している叔父を通して日本のことを聞いて、日本に憧れを持つようになったからです。特に印象に残ったのはきれいな環境です。それで、高校を卒業した後、日本に留学することを決めました。

早速ですが、「日本留学の成果」というテーマについてお話したいと思います。現在、私は岩手大学総合科学研究科理工学専攻に所属しており、画像処理についての研究をしています。画像処理とはカメラで撮影した画像を分析して、画像の情報を引き出す処理です。例えば、画像にどのようなものが入っているか、そのものがいくつあるか、さらにそのものの位置や大きさの情報を分析することができます。以下ではこれまでの研究成果を紹介したいと思います。

一つ目はシートベルトの検出の研究成果を昨年8月精密工学会画像応用技術専門委員会サマーセミナーにおいて発表したことです。この研究は運

転手がシートベルトを着用しているかどうかを確認できるシステムに関するものです。現在、自動車のスピード違反の取り締まりは自動取締機があるのに対して、シートベルト着用の有無には自動取締機がなく警察の目視の取り締まりのみです。加えて実施日時が公表されています。その上、新型コロナウイルスの影響で人手不足が加速しているため、警察が直接チェックするのは難しくなります。したがってこの研究でシートベルト着用の取り締まりの自動化ができれば、人手不足の解消につながっていきます。

二つ目はコンビニやスーパーでの商品棚に陳列されている商品のチェックの自動化に関する研究です。この研究成果の一部は、今年6月画像センシング技術研究会第26回画像センシングシンポジウムにおいて発表することができました。現在、コンビニやスーパーでは商品の陳列は決まった契約がされており、その確認は人が目視で行っています。しかし、人件費や時間がかかるため、自動化をしたいという要望が多いことを知り、研究を始めました。この研究が実用化すれば、商品棚の画像を分析するだけで、商品棚の数や商品の数などが確認できます。特に昨今は、新型コロナウイルス感染症等の影響で人が直接チェックするのが難しく、陳列チェックの自動化に対する需要は高いと思うので、頑張ります。

研究以外の時間は積極的に国際交流のイベントを企画しております。去年から岩手大学中国留学生学友会に入りました。これまで、私たちは新入生の歓迎会、温泉、生け花の体験、旧正月パーティーなどのイベントを行いました。中でも、旧正月パーティーは100人規模の大きなイベントになりました。参加者からは「一番楽しい旧正月パーティーだった」と言われて、やりがいを感じました。このようなイベントを通して中国をアピールし、日中友好の架け橋になるように力を入れてきました。

また、今年の3月から就職活動を始め、一番入りたかったヴィスコテクノロジー株式会社の内定をもらいました。この会社は画像処理検査装置

を開発してる会社です。大学で学んだことを生かしていきたいと思います。

私自身にとって、日本に留学したことはかけがえのない大切な宝物になっています。また、今年ロータリー米山奨学生になることによって、様々な人と出会い、様々なことを勉強することができました。これから社会に出た時、きっと役に立つと思います。

最後になりましたが、ご支援を頂いたことに感謝をし、奨学生の名に恥じぬよう、最後まで真面目に学生生活を送り、積極的に国際交流の活動に取り組み、就職後も立派な社会人として自立できるよう努力いたします。ご清聴ありがとうございました。

例 会 報 告

第12回例会  
令和2年10月9日(金)

12時30分 開会点鐘

- ・司 会 米内正会長
- ・ロータリーソング (われらの生業)
- ・四つのテスト斉唱
- ・ゲスト 趙玥棋さん  
(本年度米山記念奨学生)
- ・会長報告 米内正会長
- ・入会祝 眞下卓也君
- ・結婚祝 佐々木豪君
- ・幹事報告 大平騰一幹事
- ・委員会報告

【ニコニコBOX】

- ◆米内正君①…趙玥棋さん「日本留学の成果」をテーマとする卓話、ありがと

うございます。今後も日本と貴国との懸け橋になるよう、ご活躍ください。

②…ロータリークラブは大人の社交場としては最高ですね！本日も多数の会員の方々に出席していただき、ありがとうございます。感謝してニコニコします。

- ◆長野隆行君①…趙玥棋さん、お忙しい中の卓話ありがとうございました。現在研究されている画像処理の分野が益々発展し、さらに人々の役に立つようにお祈りいたします。また、就職先も内定したとのこと、誠におめでとうございます。今後のご活躍を祈念申し上げます。

②先日行われたゴルフ練習会では、特別ルールのお陰で、20年振りに37・38という信じられないスコアを出すことが出来ました。これも偏に一緒にプレイして頂いた吉田会員、田中会員、近藤会員と、佐々木ゴルフ委員長さん

のお陰です。高齢者に優しい盛岡クラブに感謝してニコニコします。

- ◆熊谷隆司君…10月4日にメイプルで行われたゴルフ練習会で、高齢者に優しいルールとハンディキャップに恵まれ優勝させていただきました。佐々木憲明さんを始めとする幹事の皆さん、同伴プレイヤーの吉江さん、海野さんにも心より感謝いたします。

- ◆近藤駿君…この間の変則ルールのゴルフ練習会、前日の夜、エイジシュートを夢見てワクワクして寝ました。現実には甘くはなくスタート2ホール目で早くも夢は儚く消え去りました。でも、楽しく回れたので変則ルールを作ってくれたゴルフ担当の佐々木憲明会員に感謝してニコニコします。

●メイクアップ

Eクラブ=柴田君  
クラブ委員会=白石・諏訪君

出席報告	会員数/77名	出席数/48名	出席率/64.86%	前々回/74.32%
------	---------	---------	------------	------------



プログラムのお知らせ

- ・10月16日(金) 第2回クラブアッセンブリー
- 23日(金) ゲスト卓話 佐藤光彦様 (盛岡ローカルハブ(株) 代表取締役社長)  
「新しい盛岡バスセンター (ローカルハブとマザリウム) (仮)」
- 30日(金) 特別休会②
- ・11月6日(金) ゲスト卓話 細越確太様 ((一社) 次世代漆協会 代表)

●本号編集担当/眞下 卓也