



# とっぱずれ



銚子東ロータリークラブ Weekly Bulletin NO. 2342



銚子上空の虹

第2342回 例会 令和2年 11月 17日

\*\*\*\*\*

点 鐘 … 石毛 園子 会長

ロータリーソング … 我等の生業

来訪ロータリアン紹介

… 親睦活動・家族委員会

会長挨拶 … 石毛 園子 会長

御祝披露 … 石毛 園子 会長

誕生祝 … 中川 進 会員(11月13日)

長谷川 弘 会員(11月14日)

結婚記念日 … 宮内 勝利 会員(11月12日)

入会記念日 … なし

幹事報告 … 石毛 正明 幹事

ニコニコBOX … 親睦活動・家族委員会  
卓話

「米山奨学生卓話」

米山記念奨学委員 福田 秀人 氏 (浦安RC)

米山奨学生 バンダーラナーヤカ ショハーン

マルウィン ダヤス 氏 (銚子RC)

出席報告 … 出席・プログラム委員会

第5回定例理事会 (例会終了後)

来週のプログラム (令和2年 11月 24日)

\*\*\*\*\*

卓話

「銚子とSDGs」 山田 誠 会員

お食事「たけみ」



## Rotary Opens Opportunities

ロータリーは機会の扉を開く

2020-2021年度 RI会長 ホルガー・クナーク



### 四つのテスト

言行はこれに照らしてから

- 1) 真実かどうか
- 2) みんなに公平か
- 3) 好意と友情を深めるか
- 4) みんなのためになるかどうか

第2341回例会(令和2年11月10日)

#### 会長挨拶

石毛 園子

「上機嫌な言葉366日」より本日11月10日の上機嫌な言葉を紹介させていただきます。

11月10日

できれば、女の人は仕事を持って欲しいと私は思うんです。仕事をしていると想像力も出てくるし、いろんなことにぶつかるし、ぶつかれば、つきつめて考えないわけにはいかないの、自然に社会的考察をしますしね。また、挫折も味わうでしょう。すると、そこからまた思いやりやかわいらしさが出て、反対に甘えがなくなっていくと思うんです。

こうして、ものを考える力がついたとき、女性はいつまでも色あせない魅力をそなえていくと思うのです。

(田辺聖子著・上機嫌な言葉366日より)

#### 幹事報告

##### 1・ガバナー事務所より

- ・バギオだより第81号の送付
- ・財団室NEWS 2020年11月号
- ・「台北国際大会」および「千葉ナイト」のご案内
- ・11月ロータリー財団月間 | リソースのご案内
- ・11月ロータリーレートのお知らせ 1ドル=104円
- ・【RLI 通信 2020年8月号】のお知らせ
- ・【RLI 実行委員会】第1回ブラッシュアップセミナーのご案内
- ・国際大会参加推進委員会よりご案内 第2弾
- ・規定審議会クラブ提出制定案承認(郵便投票)の件 受領

##### 2・ロータリーの友事務所より

- ・11月の友事務所運営の件
- ・「ロータリーの友」購読数についてのお願い 受領

##### 3・東日観光株より

2021年R I年次大会【台北大会】参加旅行募集案内送付のご案内 受領

##### 4・例会変更のお知らせ

八日市場RCより

11/3(火) 定款により休会(祝日)

11/17(火) 点鐘12:30「ふれあいセンター」

ガバナー公式訪問の為

11/24(火) 点鐘18:30「柿岡屋」夜間例会の為

受領

小見川RCより

11/4(水)・25(水) 定款第8条第1節(c)により休会

11/10(水)・18(水) 18:30~19:00

(新型コロナ対策の為30分の例会) 受領

旭RCより

11/13(金)→11/17(火) ガバナー公式訪問

「匝瑳市民ふれあいセンター」

11/27(金)→11/29(日) R情報研修会

「八日市場公民館」

受領

☆会報受領 銚子RC

#### 卓話

「産業用水中ドローンの活用例」

(株)FullDepth 代表取締役 吉賀 智司 氏

「ドローン」と聞くと空のドローンを想像しますが、水中もドローンの世界になります。当社



は筑波大学発のベンチャー企業であり、日本で唯一の「産業用水中ドローン」メーカーであります。

水中で仕事を行う方法は、人が行うのと機械が行うのと、2通りあります。人が行う場合、空気潜水だと深さ40mまでしか潜れませんし、潜航時間、場所に制限が課せられます。また、死の危険と隣り合わせで潜ります。

機械の場合は「ROV」と呼ばれるこの30年ほどで活用が始まった水中ロボットがありますが、波があり潮が流れる過酷な海中で重作業をすることを前提に作られたため、大型・高価で操作が難しく、容易に導入できるものではありませんでした。一方この2年ほど、中国メーカ

ーを中心に 20 万円ほどで購入できる水中ドローンが出てきました。こちらは軽量・安価で手軽に水中にアプローチできるメリットがある一方、軽くて出力が弱いためにさっと潮に流されてしまう等、業務活用できるまでには時間がかかりそうな状況です。

水中は空気中と様々な点で異なります。機械が壊れる大きな原因である「水」が周囲にあるため、防水性能を十分に持ってはなりませんし、水圧に耐えられる堅牢な機構を備えていなければなりません。また、水中では電波が通らないため、映像や操作信号の授受は有線で行いますし、GPS が使えないため自機の位置座標がわかりません。水中のロボットやドローンの多くは有線でカメラ撮影する機能だけしか持ちませんが、安価な水中ドローンが少しずつ普及するにつれて、「きれいな映像が撮影できても、一体どこで撮影しているのかわからないとなると、業務利用には不十分である」ということが、徐々に知られてきました。

当社は産業用途の水中ドローンを開発しています。以下が当社製品の特徴です。

- 極細の光ファイバーケーブルで本体とパソコンが接続されており、ケーブルが受ける水の抵抗が少ないため、ドローン本体がケーブルに引っ張られて動作が制限されることが少ない
- ゲームコントローラーで接続されていて、ゲームに慣れている方なら誰でも 2～3 時間で操作習得が可能
- 自己位置測定やレーダーのような機能を持つ各種の「ソナー」を搭載したり、濁りの中でも映像を確認しやすくする画像鮮明化処理を施したりと、業務用途に合わせたカスタマイズが可能

「産業機として本格的な性能を持ちながらゲームコントローラーで操作できる」という点や、国産メーカーならではの迅速な修理サポート、ベンチャー企業としての機敏な研究開発能力をご評価いただき、国内大手の土木系事業者様を始めお取引をさせていただく機会が増えております。誠に光栄なことに、銚子の海においても当社の機材・技術をご活用いただきたいとのお声を、株式会社東総コンピューターシステムの川津社長様をはじめに頂戴しております。今後、皆様のお役に立てるよう益々精進してまいります。

## 11 月はロータリー財団月間

### ロータリー財団の使命

ロータリー財団の使命は、ロータリアンが、健康状態を改善し、教育への支援を高め、貧困を救済することを通じて、世界理解、親善、平和を達成できるようにすることです。

### ご寄付が世界にもたらす影響

- ・わずか 60 セントで、1 人の子どもをポリオから守ることができます
- ・50 ドルで、水を介する疾病から人びとを守るために安全な水を提供することができます
- ・500 ドルで、いじめ撲滅キャンペーンを立ち上げ、子どもたちに安全な環境をつくることができます

### ロータリー財団の補助金 (分野の内訳)

- ・疾病の予防
- ・安全な水の提供
- ・教育の支援
- ・地域経済の発展
- ・母子の健康
- ・平和の推進

### ロータリー財団の歴史

1917 年、当時のロータリー会長アーチ・クランプが、「世界でよいことをするための」基金の設置を提案。このビジョン、そして 26 ドル 50 セントの最初の寄付が、全世界で多くの人の人生を変える財団へと発展しました。

### ロータリー財団について

当財団は、慈善活動を目的とする公共慈善団体であり、管理委員会によって管理されています (会員制組織である国際ロータリーは、理事会によって管理されています)。

国際ロータリーとロータリー財団の世界本部は、米国イリノイ州エバンストンにあります。当財団の協力財団が、日本、オーストラリア、ブラジル、カナダ、ドイツ、インド、英国に設けられています。

(R I / HP より)

——ニコニコ——

川津光雄君

11月3日 千葉県知事より千葉県インターネット防犯連絡協議会会長として、令和2年文化の日 千葉県功労者表彰を受賞いたしました。

平成12年より当会会長を務め、インターネットを利用したサイバー犯罪の未然防止及び被害の拡大防止に務めてまいりました。

今後も県民に安心・安全なインターネット環境提供のため、会員、警察及び関係機関と活動を継続していきたいと思ひます。

皆様方のご支援・ご協力ありがとうございました。

ロータリー国際大会【台湾大会】の案内

国際大会

2021年6月12日～16日 台北（台湾）

千葉ナイト

日時：2021年6月13日（日）19：00

場所：ホテル ロイヤルニッコウ台北

（台北老爺大酒店）

登録料：一人

24,000円（日本円）

登録期日：2021年

2月1日（月）



ロータリアンの行動規範

ロータリアンとして、私は以下のように行動する。

1. 個人として、また事業において、高潔さと高い倫理基準をもって行動する。
2. 取引のすべてにおいて公正に努め、相手とその職業に対して尊重の念をもって接する。
3. 自分の職業スキルを生かして、若い人びとを導き、特別なニーズを抱える人びとを助け、地域社会や世界中の人びとの生活の質を高める。
4. ロータリーやほかのロータリアンの評判を落とすような言動は避ける。
5. ロータリーの会合、行事、および活動においてハラスメントのない環境を維持することを支援し、ハラスメントの疑いがあれば報告し、ハラスメントを報告した人への報復が起こらないよう確認する。

前回の例会（11/17）報告

点 鐘 宮内 勝利 副会長

出席報告

会員総数 31名 出席規定除外数 5名

出席者 21名 出席率 72.41%

10月20日 確定出席率 70.37%

来訪ロータリアン なし

欠席者 8名

メイクアップ なし

スモールコインBOX 小計 ¥ 1,465-

累計 ¥ 24,117-

ニコニコBOX 小計 ¥ 3,000-

累計 ¥ 63,500-

銚子東ロータリークラブ

銚子市三軒町19番地の4 銚子商工会館4階 TEL0479(23)0750 FAX0479(25)8789

メール [c-higashirc@tcs-net.ne.jp](mailto:c-higashirc@tcs-net.ne.jp) URL <http://www.tcs-net.ne.jp/~rc>

例会日時及会場 毎週火曜日 12時30分点鐘 銚子商工会館5階大会議室

会長 石毛園子 副会長 宮内勝利 幹事 石毛正明

R. I 第2790地区

クラブ広報・会報委員会 杉山正躬・宮内 博・杉浦 武

表紙題字 網中喜一郎初代会長

ほととぎす 銚子は国の とつぱずれ

古帳庵

江戸小網町の豪商鈴木金兵衛夫婦（古帳庵 古帳女）が銚子に遊んだときに

詠んだもので、この碑は圓福（円福）寺に現存する。