



とっぱずれ



銚子東ロータリークラブ Weekly Bulletin NO. 2331



農薬散布ドローン

第2331回 例会 令和2年8月18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 … 黒田 幸一 会員(8月18日)
結婚記念日 … なし
入会記念日 … 宮内 博 会員(8月10日)

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

「銚子市観光協会の取り組み」
一般社団法人 銚子市観光協会
会長 赤坂 修 氏

出席報告 … 出席・プログラム委員会

第2回定例理事会 (例会終了後)

来週のプログラム (令和2年8月25日)

卓話

「未定」
第8グループガバナー補佐 大塚 榮一氏
クラブ協議会

お食事「犬吠埼ホテル」



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 2330 回例会(令和 2 年 8 月 4 日)

会長挨拶

石毛 園子

「上機嫌な言葉 366 日」より本日 8 月 4 日の上機嫌な言葉を紹介させていただきます。

8 月 4 日

ピンク色、というのはそれを着るときの顔つきまで、ピンク色になっていないといけないものらしい。イライラしているとき、心に屈託のあるとき、着られる色ではないのだ。

(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
 - ・地区ホームページ 国際大会詳細メニュー追加のお知らせ
 - ・2020-21 年度 第 2790 地区ロータリー財団セミナー開催ご案内
 - ・R財団 2020 年 6 月寄付レポート
 - ・財団室 NEWS 2020 年 8 月号
 - ・第 44 回 RYLA 実行委員のご推薦のお願い
 - ・2021-22 年度ガバナー補佐の選考について
 - ・米山セミナーアンケート調査による質問・要望事項へのお返事について
 - ・2020 年 8 月会員増強・新クラブ結成推進月間 | リソースのご案内
 - ・8 月ロータリーレートのお知らせ 1 \$ = 1 0 5 円
 - ・記念切手「日本のロータリー 100 年」発行のお知らせ
 - ・夏季休暇のお知らせ 8/12(水)~14(金) 受領
- 2・ロータリー米山記念奨学会より
普通寄付金：申告用領収証、受付開始のお知らせ 受領
- 3・ロータリーの友事務所より
 - ・友事務所の運営について
 - ・2020-21 年度手引書 受領
- 4・2020 COM 杯大会実行委員会より

英語・日本語スピーチ大会後援のお願い(依頼) 受領
5・佐原香取 RC より

例会についてのお知らせ

例会日 8/3(月)・24(月)・9/7(月)・28(月) 受領

6・例会変更のお知らせ

銚子 RC より

8/12(水) 定款第 7 条第 1 節(d)により休会 受領
旭 RC より

8/14(金) 定款第 7 条第 1 節(d)により休会

8/28(金) 夜間例会 点鐘 18:30

「ホテルサンモール」 受領

八日市場 RC より

8/4(火)・18(火) 定款第 7 条第 1 節(d)により
休会

8/11(火) 点鐘 12:30 卓話あり お弁当持ち帰り
新型コロナウイルス感染拡大防止のため

8/25(火) 点鐘 18:30 「柿岡屋」
夜間移動例会(納涼会)のため 受領

小見川 RC より

8/12(水)・26(水) 休会

定款第 8 条第 1 節(c)により 受領

☆会報受領 館山 RC 銚子 RC 小見川 RC

卓話

「ドローン(無人航空機)の普及に向けて」

川津 光雄 会員

本日はドローンの普及拡大に向けてお話しします。

ドローンの農業での利用

①農薬散布

- ・ドローンに搭載した散布装置から散布
- ・農薬(液剤・粒剤)の面散布またはスポット散布

②肥料散布

ドローンに搭載した散布装置から肥料(液剤・粒剤)の散布

③播種



ドローンに搭載した散布装置から種子の散播

④農作物等運搬

収穫物等を集荷場まで運搬

⑤受粉

花粉を混ぜた溶液を樹体の上空から散布

⑥ほ場センシング

ドローンに搭載したカメラやセンサーから得られたデータを活用、農作物の生育・病虫害の発生等を可視化

⑦鳥獣被害対策

野生鳥獣の生息状況等の調査・分析

ドローンの洋上風力発電での活用

①風力発電設備点検

- ・ブレード、タワー等のカメラ撮影画像の認識
- ・画像のAI分析
- ・プログラムによる自動飛行

②施設パトロール

- ・プログラムによる自動飛行
- ・音声による案内
- ・追尾機能

③貨物輸送

- ・風力発電の部品等の輸送

④風力発電基礎点検

- ・水中での基礎撮影画像の認識
- ・画像のAI分析
- ・プログラムによる自動化

各産業でのドローンの活用

①測量

距離の計測や盛土の体積算出、3Dモデル作成、図面作成、出来形管理などが行えます。

②建設

構想ビルを含め、ダムやトンネル、橋梁など大規模工事の進捗状況を容易に確認できる。

③災害

土砂崩れや地割れで車が通行できないエリアをドローンで撮影することで、被害状況を迅速に把握し、的確な避難指示や救助活動に可能性がある。

④点検

公共インフラ点検等はさらなる規制緩和や機体性能の向上が課題

⑤スポーツ

ドローンを使うことによって従来の撮影では不可能であった特殊アングルの撮影が可能。

活用例：スノーボード、ラグビー



お知らせ

「日本のロータリー100周年」記念切手発行

1920年10月に東京ロータリークラブが設立され、日本にロータリー活動がスタートして、本年で100年を迎えることとなります。

その貴重な機会を祝うために、この度、日本郵便株式会社様にご決定頂き、特殊切手（記念切手）「日本のロータリー100周年」が発行されることとなりました。

発売日は、2020年9月18日となっております。



（日本のロータリー100周年実行委員会より）

「環境の保全」が新しい重点分野に

ロータリー財団管理委員会と国際ロータリー理事会は、「環境の保全」という新たな重点分野を追加しました。プロジェクトのための補助金申請は、2021年7月1日から受付を開始します。この新たな重点分野におけるグローバル補助金を支えるため、ロータリアンやその他の方々からの寄付や誓約を今後募っていくこととなります。この新しい重点分野に関する詳しい情報は、近日中に公開されます。

（財団NEWSより）

ロータリー初の女性会長ノミニーに

ジェニファー E. ジョーンズ氏

2022 - 23 年度国際ロータリー会長として、ウィンザー・ローズランド・ロータリークラブ（カナダ、オンタリオ州）会員のジェニファー E. ジョーンズ氏が指名されました。115年に及ぶロータリーの歴史で初の女性会長となります。

（RI・HPより）

——ニコニコ——

山本嘉一郎君

前回の例会において、40年間皆勤で表彰状と記念品を頂き、誠にありがとうございました。
改めて年月の過ぎ去る早さに感慨深いものがあります。

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。

国際ロータリーの青少年と接する際の行動規範に関する声明

国際ロータリーは、ロータリーの活動に参加するすべての青少年のために、安全な環境をつくり、維持するために努力している。

ロータリアン、その配偶者、その他のボランティアは、接する児童および青少年の安全を考え、肉体的、性的、あるいは精神的な虐待から彼らの身の安全を守るため、最善を尽くす責任がある。

毎年開催しておりました8月の「両クラブ合同スポーツ大会」と10月の「移動例会」は新型コロナ感染防止の為、延期となりました。

前回の例会(8/4)報告

点 鐘 石毛 園子 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	75.00%
7月14日		確定出席率	79.31%

来訪ロータリアン なし

欠席者 7名

メイクアップ なし

スモールコインBOX	小計	¥ 1,850-
	累計	¥ 8,330-
ニコニコBOX	小計	¥ 5,000-
	累計	¥ 26,000-

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 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
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

R. I 第2790地区

ほととぎす 銚子は国の とっばずれ

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。