

国際ロータリー第2620地区

御殿場ロータリークラブ
Rotary  週報

<https://www.gotemba-rc.gr.jp/>



御殿場
ロータリークラブ
モバイルサイト

第2583回 例会プログラム

- 例会場／東山荘講堂
- 開会点鐘／12:30
- ロータリーソング／それこそロータリー
- 内容／クラブ協議会（全員参加）
2019年規定審議会変更事項
年度内メイクアップについて 全員

会員慶事

- 夫人誕生日／10月24日 豊山徹也君 ご夫人 洋子様
- 結婚記念日／10月25日 鈴木善明君 奈奈美様 ご夫妻

会長挨拶

勝又博文



2019年のノーベル化学賞を、リチウムイオン電池を開発した、吉野彰旭化成名誉フェロー（71）と米テキサス大のジョン・グッドイナフ教授（97）、米ニューヨーク州立大のスタンリー・ウィットニングム特別教授（77）の3人に贈ると発表されました。これで日本の受賞者は米国籍取得者を含め計27人となりました。

王立アカデミーはその授賞理由を、「リチウムイオン電池は、軽くて再充電できる強力なバッテリーで、今では小型のスマートフォンやノートパソコン、電気自動車など、あらゆるものに使われています。太陽光や風力などのエネルギーを十分ためることができ、化石燃料を必要としない社会を作り出すことも可能にします。リチウムイオン電池は、われわれの生活に革命を起こしました。化石燃料が不要な社会の基礎を築き、私たち人類に大きな利益をもたらしました。」と発表しました。

その開発の歴史を見てみると、ウィットニングム氏がリチウムイオンを使った蓄電池の基本原理を突き止め、グッドイナフ氏が電池の正極に合成

が簡単で高い電圧を起こすコバルト酸リチウムが優れた特性を備えることを見いだしました。そして、「原型」を作ったのが吉野氏でした。白川英樹氏（83）が発見した「ポリアセチレン」が持っている電子を出し入れできる性質に着目し、1985年にリチウムイオン電池の基本形を完成させました。91年にソニーが世界に先駆けて初めて商品化し、ノート型パソコンや携帯電話などに採用されました。

吉野氏は、「小学生の時、先生の勧めでM.ファラデーの『ロウソクの科学』を読み、化学への興味を持ったのが初めてでした。以来いろんな研究を続けてきましたが、研究者は大きな壁にぶち当たっても“まあ何とかなるわね”という柔らかさが絶対必要です。無駄な事をいっぱいしないと新しい事は生まれてきませんので、しつこく諦めないことが大切です。」と答えました。

研究を長年にわたりコツコツと積み上げて、栄えあるノーベル賞を受賞されたことは、本当に素晴らしいことでもあります。心からおめでとうございますと祝福したいと思います。人類に大きな利益をもたらしたと評されたことは、日本人として、誇らしい限りであります。この吉野氏の高潔な生き方は、ロータリークラブの職業奉仕のよいお手本となるのではないかと考えております。



会長挨拶用
QRコード



ROTARY CONNECTS
THE WORLD
ロータリーは世界をつなぐ

次回
10月31日の
例会

- ★東山荘記念館食堂
- ★12:30点鐘
- ★御殿場市の教育について
御殿場市教育長 勝亦重夫様



企業訪問

(株)リンガーハット
富士小山工場



10/17の出席報告

会員数	出席計算に 用いた会員数	出席者数	暫定出席率	前々回の 確定出席率
55名	50名	43名	86%	100%

欠席者 (7名)

林 準君・勝又 洋君・勝又 誠君
勝又安彦君・芹澤正明君・渋谷 一君
山内強嗣君

※やむを得ず欠席される方は、午前9時50分までにご連絡下さい。

10/3のメーキャップ

- 9月27日 大阪 E クラブ 根上眞一君
- 9月27日 裾野 R C 鈴木榮一君
- 9月27日 せせらぎ三島RC 山内強嗣君
- 10月9日 大阪 E クラブ 井上 元君
- 10月11日 北海道 E クラブ 橋本喜市君
- 10月12日 大阪 E クラブ 豊山 篤君
- 10月13日 北海道 E クラブ 神谷高義君



司 会
勝又 厚君



ソングリーダー
豊山 篤君



Rotary  国際ロータリー第2620地区

御殿場ロータリークラブ

○例会日/木曜日
○例会場・事務局/YMCA 東山荘
静岡県御殿場市東山1052
電話/0550-83-1133 FAX/0550-83-1138
<http://www.gotemba-rc.jp/>

会 長○勝又 博文
幹 事○斎藤 衛
会報委員長○井上 元