



# KUZUU

## ROTARY CLUB NEWS

例会日 毎週火曜日  
 例会場 栃木県佐野市葛生東  
 1-12-11  
 ㈱足利銀行葛生支店 2F  
 FAX 0283(85)4451

2023～2024 RI 会長テーマ

「世界に希望を生み出そう」 ゴードンR.マッキナリー

葛生 RC 会長テーマ

「共存共栄・自他共栄」

～情報を活用し未来につながる明日の奉仕～ 関塚保雄

副会長 保科純一郎 幹事 奥山 浩司 副幹事 川上 卓也

2023～2024 第 2970 回 2024. 2. 13 例会場 於：㈱足利銀行 2F 12：30～

葛生RC ホームページアドレス <https://www.kuzuurc.com/> ★メールアドレス [info@kuzuurc.com](mailto:info@kuzuurc.com)

### 会長挨拶

今から 42 年前に、「北の国から」という北海道の、富良野を舞台にしたドラマがありました。実はこのドラマを見てから、私は何度か富良野に足を運びました。

第 10 話では、大雪の日停電になり、断水したり暖房が止まったりして村が大混乱している時に、川の水を利用したり、風力発電を工夫したり、薪ストーブを使って生活をしていた親子は、いつもと変わらない生活をしていました。また、吹雪で遭難した人を救助する際、自動車は役には立たず、最終的には馬に発見され助けられるというシーンがありました。



『便利で何の不自由もない生活をしていると、自然が脅威になった時は何も役に立たないことに気付き、人間は自然の中で生かされていると知る。』そんな場面でした。

世の中は、便利になればなるほどその代償はつきものです。少し前まで「ドローン」がいろいろな現場で、役に立つ素晴らしいものであると思われていました。しかし現在では、戦争の兵器として量産されています。AI（人工知能）も便利になった反面、AI を利用することにより電力をかなり消費し、現在では CO2 排出量削減の足かせになっています。日本の電力は 70%以上が火力発電で、家庭からの CO2 排出量の約半分が電気の使用により排出されていることになり、地球温暖化に電気が大きく関係しています。そこで、消費電力の増加を抑えるため、先月 NTT などが進める次世代の情報通信基盤、「アイオン」の実用化に向けた新たな開発計画に、政府がおおよそ 452 億円を、支援する方針を固めたそうです。

NTT を中心に、古河電気工業、キオクシア、NEC などが参加し、アメリカのインテルとも連携して、「光電融合技術」と呼ばれる半導体上の回路を、電気から光に置き換え、従来に比べて消費電力を 100 分の 1 に抑

えられる“光の半導体”の実現に向け 2030 年をめざし研究開発を始めているそうです。明るい話のようですが、消費電力をいくら抑えることが出来たとしても、使いすぎれば本末転倒、意味がありません。

人類は、便利さを求めすぎているため、SDGs (持続可能な開発目標) は欲をすてなければ達成が出来ないとも、思えるようになってきています。見せかけの明るさではなく、昔のようにエネルギーを大切に使うことが出来るようになれば、未来は明るくなるのではないのでしょうか。



### 幹事報告

- ・ 3月7日 IM
- ・ 3月17日 次年度 PETS、SETS
- ・ 4月14日 次年度地区研修



中野 勇夫 副委員長

### ※ 出席率の計算式

$$\frac{\text{当日出席した正会員数}}{(\text{全正会員数}) - (\text{欠席した免除適用を受けた正会員数})} \times 100$$



本日の出席	会員数	義務出席者数	欠席数	事前メール	出席率
	39名	32名	9名	0名	75.7%
本日の欠席者	飯田 大橋 工藤 蓼沼 田中 土屋 永井 長島 馬場(大)会員				
前回の出席 (修正)	前例会日	欠席数	事前メール	修正出席率	
	1/30	12名	0名	66.7%	



欠席の連絡は SAA **中野委員長** へお願いします。

**090-3532-6506**

### ニコニコBOX報告

中野 勇夫 副委員長

関塚 保雄 君	先日、5年ぶり9回目の葛生中同窓会がありました。今回は還暦を兼ねての同窓会となり、大盛況に終わりました。妻も私も、元気で参加できたことに喜びを感じました。
奥山 浩司 君	川上さん、バレンタインチョコ有難うございました。いつも大変お世話になっております。
吉澤慎太郎 君	川上さん、バレンタインチョコありがとうございました。
吉澤 浅一 君	CHOCO ありがとう。
福島 秀治 君	川上さん、バレンタインチョコありがとうございました。
片柳 克敏 君	川上さん、バレンタインチョコありがとうございます。たぶん良い毎日になります。
松原維一郎 君	川上さん、チョコありがとうございました。
中野 勇夫 君	川上さん、ギリチョコありがとうございます。
合計	16,000円



クラブ会報委員会 大串政希 委員長 駒形忠晴 副委員長 長島 徹 委員