

会 長：大原浩行 幹 事：川上 勉
事務所：〒301-0824 茨城県龍ヶ崎市下町 2842

連絡先：TEL 0297-64-3956 FAX 0297-64-3978 <http://rcrc.web5.jp>
例会場：〒301-0857 茨城県龍ヶ崎市泉町 1592-77 ザ・ゴルフクラブ龍ヶ崎

本日のプログラム

【通常例会 05.23】
新会員卓話
私の職業
クラブ会員増強委員会



次回のプログラム

【移動例会 05.30】
クラブ創立28周年
夜間例会
クラブ管理運営委員会

第 1243 例会報告 (2025.05.16)

点 鐘	大原浩行 会長
国歌斉唱・R ソング	それぞこそロータリー
本日のプログラム	2025-26クラブ会長方針 大原会長
ゲスト・ビジター	黄鵬輝さん(米山奨学生)
環境月間	

会長報告

会長：大原浩行

皆さんこんにちは。連休がありましたので3週間ぶりの

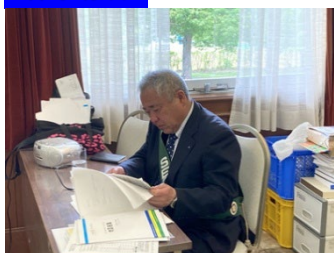


例会です。米山奨学生の黄さん、1年間よろしくお願いいたします。昨日、取手国際カントリーにて第7分区の親睦ゴルフ大会に6人で参加してまいりました。クラブ対抗戦では水

海道、牛久に続いて3位入賞でした。なんと横山さんは午前中6位で折り返したんですが午後は見る影もなく撃沈してしまいました。私も途中までパレープレイで進行していたんですが10ヤードの寄せをトップしてダボをたたくと流れが変わりズタバロになってしまいました。流れってとても大事で以前不動産の営業をしていたころ物件を買い他社から最初に売り止めとかされてそれがキャンセルになるとその物件はなかなか売れなくなってしまうというジレンマがありました。仕事も人生もゴルフも良い流れの中に成功があるような気がします。昨日の横山さんも午後のゴルフに何か重大なつまづきがあり急激な流れの変化に遭遇してしまったのでしょうか。30日の「信嶋さん快気祝いコンペ」は18ホール良い流れでプレイ出来ることを願っています。

幹事報告

幹事：川上勉



❖ 2025.06.07: 土曜日：フリースタイルで 17:30 から分区会長幹事会が開催されます。会費：5,000 円
・クラブ戦略計画(3 年計画)をお知らせください。

❖ 2025.08.29: がバナー公式訪問です。帯同(白岩氏)

・2025.08.22: 中村 AG による事前訪問です。

・2026.02.21: Intercity Meeting

・2026.05.14: 第 7 分区親善ゴルフ 金の台カントリーC

❖ 苦小牧東 RC の 2025.04 月分週報が送信されてきました。会員数: 現在 30 名です。

❖ 2025.05.18.sun.RLI(ロータリー・リーダーシップ研究会)の研修会がリリー文化学園リリーベル小学校で開催されます。対象者はガバナー補佐&クラブ会長エレクト。

❖ メール送信: 「ハイライトよねやま 302 号」が送られてきましたので送信します。

❖ ガバナー月信に掲載するためクラブバナー記事寄稿のお願いが来ています。事務局で対応します。

❖ メール送信: 苦小牧東 RC から週報が届いています。

❖ 2025.05.15: 第 7 分区親睦ゴルフが取手国際ゴルフ倶楽部で開催されます。参加費: 6,000 円です。

❖ 次年度の事業計画の提出をお願いします。

■出席状況

会 員	14 名	出席率	100.00%
出 席 者	8 名		
WEB出席	3 名	Make-up	3 名

定款第10条(第6-7節除く) 鈴木(康)・高梨・堀越会員

■ニコニコボックス

目標額	(本年度)	400,000 円
実績額	本日/累計	12,000円/ 348,000円

■MESSAGE

大原会長 黄さん 1年間よろしくお願いいたします。

川上幹事 黄さん 一年間宜しく

海老原会員 今日は何の日: 5月16日は旅の日です。江戸時代の俳人松尾芭蕉が「奥の細道」の旅に出発したのは1689年3月27日であり、この日付を新暦に換算すると5月16日となるため。日本旅のペンクラブが制定しました。

長友会員 久しぶりの感じです

信嶋会員 ゴルフをしたい!

横山会員 黄さん 宜しく願い致します。。

例会の欠席は、水曜日 AM 10:00 までに川上幹事 TEL 090-3497-0383 に連絡して下さい。》

本日のプログラム

「自己紹介」

2025-26 年度米山奨学生 黄鵬輝

🔥 新しい米山奨学生の黄大鵬輝さんです。カウンセラーとして大橋会員が担当いたします。宜しくお願いします。

① 自己紹介

黄鵬輝
中国福建省出身

流通経済大学・物流情報学研究科
博士前期課程所属

出身地

中国福建省福州市

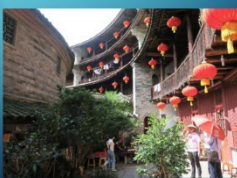


故郷の歴史文化街：三坊七巷（さんぼうしちやう）

世界遺産—福建土楼



観光客が泊まれる土楼もある



国際交流活動



自分の趣味



② 大学院の研究について

リザーコンピューティング
エコステートネットワーク

機械学習とは

人間が「学習」という際二つの方法がある。



- ① 先人たちから蓄積された体系化コツのようなものを学ぶ
- ② 試行錯誤や経験を繰り返す中で、うまいやり方を自分で見出す

機械学習の課題

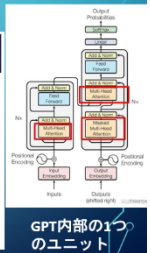
その原因の一つはトレーニングハイパーパラメータが多い

ChatGPTのパラメータ数とは

ChatGPTのパラメータ数は、ChatGPTのモデルが学習する際に処理可能な変数の数のことです。わかりやすく言うと、**各モデルの能力の高さを示した値を指します。**

パラメータ数が多いほど、そのモデルは大量のテキストデータを学習しており、複雑なタスクの実行や専門的な質問への回答も高精度で出力できる可能性が高まります。

ChatGPTの無料版に搭載されているGPT-3.5のパラメータ数は3,550億、有料版に搭載されている最新モデルのGPT-4のパラメータ数は5,000億〜数兆と推定されています。



GPT内部の1つのユニット

機械学習の課題

RNN学習アルゴリズム(Back Propagation Through Time)

時刻tにおける内部状態 (隠層状態) の計算式

時刻tにおける内部状態 (隠層状態) の計算式

時刻tにおける内部状態 (隠層状態) の計算式

時刻tにおける内部状態 (隠層状態) の計算式

時刻tにおける内部状態 (隠層状態) の計算式

時刻tにおける内部状態 (隠層状態) の計算式

時刻tにおける内部状態 (隠層状態) の計算式

時刻tにおける内部状態 (隠層状態) の計算式

時刻tにおける内部状態 (隠層状態) の計算式

時刻tにおける内部状態 (隠層状態) の計算式

時刻tにおける内部状態 (隠層状態) の計算式

時刻tにおける内部状態 (隠層状態) の計算式

時刻tにおける内部状態 (隠層状態) の計算式

時刻tにおける内部状態 (隠層状態) の計算式

時刻tにおける内部状態 (隠層状態) の計算式

時刻tにおける内部状態 (隠層状態) の計算式

時刻tにおける内部状態 (隠層状態) の計算式

時刻tにおける内部状態 (隠層状態) の計算式

時刻tにおける内部状態 (隠層状態) の計算式

時刻tにおける内部状態 (隠層状態) の計算式

時刻tにおける内部状態 (隠層状態) の計算式

時刻tにおける内部状態 (隠層状態) の計算式

時刻tにおける内部状態 (隠層状態) の計算式

時刻tにおける内部状態 (隠層状態) の計算式

時刻tにおける内部状態 (隠層状態) の計算式

時刻tにおける内部状態 (隠層状態) の計算式

時刻tにおける内部状態 (隠層状態) の計算式

時刻tにおける内部状態 (隠層状態) の計算式

時刻tにおける内部状態 (隠層状態) の計算式

時刻tにおける内部状態 (隠層状態) の計算式

時刻tにおける内部状態 (隠層状態) の計算式

時刻tにおける内部状態 (隠層状態) の計算式

時刻tにおける内部状態 (隠層状態) の計算式

時刻tにおける内部状態 (隠層状態) の計算式

時刻tにおける内部状態 (隠層状態) の計算式

時刻tにおける内部状態 (隠層状態) の計算式

時刻tにおける内部状態 (隠層状態) の計算式

時刻tにおける内部状態 (隠層状態) の計算式

時刻tにおける内部状態 (隠層状態) の計算式

リザーコンピューティングのモデル（運用③）

ESNモデルは、電気などのリソースの消費が低いため、小型のデバイスにも実装できる

