



インスピレーションになるう

Rotary



国際ロータリー第2610地区

南砺ロータリークラブ

クラブ会報

なんと

NO. 2413

URL <http://www.nanto-rc.jp>

E-mail office@nanto-rc.jp



例会日/火曜日 12:30点鐘 例会場/富山銀行福光支店4階 ◆事務局/富山県南砺市福光7336-4 ぶくみつ光房内 ☎ 0763-53-1333 FAX 53-1334

撮影 写真同好会 澤田喜朗会員



富山県立美術館屋上のトランポリンで遊ぶ子供達

◆雑誌・広報委員会

三吉外男委員長

「友」9月号月間関連記事の中で「友」についてガバナーに建設的な提言をしたり、われわれと「友」をつなぐ大切な役職、「友」地区代表委員の活躍を紹介。1920年(大正9年)の東京RC誕生以来日本のロータリー100周年のお祝いに就いて組織連携委員会で検討中の記事があります。「卓話の泉」では家の防犯対策についての投稿が目にとまりました。

◆マッスルクラブの提案

大西正芳会員

私の筋トレの話がだんだん広がって同好会にはどうかということになった。私の家の車庫の2階の器具設備で毎晩やっているのので覗きにきてほしい。重荷重でなく自分の体重を支える筋肉をつけるトレーニングを順番を追ってやってみたらどうかと思う。年齢に関係なく筋力がつき、病気の予防にもなります。

★ニコニコボックス

9/11 松村 壽副委員長

- 尾山君 カレド君ようこそ 9/21~1カ月間帰国の予定 元気でまた日本に戻ってきて下さい
- 岩木君・高野君 カレド君ようこそ 卓話楽しみです
- 荒井君 カレド君ようこそ
- 杉本君 朝方は涼しくなり過ごしやすくなりました
- 岡部君 カレド君ようこそ 日曜日地区奉仕で本田博巳様の講演を聴きました 難しいですね 最後によやくガバナーを決定することが出来 胸をなでおろしています
- 片山君 カレド君ようこそ やっと天気になりました
- 森 悦君 カレドさん卓話よろしく さ来週の帰国無事に彼女に逢えることを祈念しています
- 古瀬君 9/9(日)大雨の中職業奉仕セミナー(金沢)に参加 いただきありがとうございました
- 松本君 ようこそ川南さん よろしくお祈りします
- 山田喜君 北海道の皆さんお見舞い申し上げます せまい部屋に寝ている私、頭の位置を反対にして寝ました タンスが気になったので・・・よく寝れるようになりました
- 税光君 東の間の晴れコシヒカリ刈り取りに！早退
- 木村君 台風21号で梨が落ちたが館田さんにも手伝って貰い、 やっと片づけが出来ました。奥さんはLAへ一人ぼっちです。早退します
- 片山道君 今年の麦屋9月15・16日です 東上町内の高校生～一般女子に四つ竹、麦屋、古代神踊りの指導に行っています。娘はといちんさを踊ります 皆さま城端へ
- 古軸君 天候不順が続く米の作況指数が気になるところです
- 中田裕君 カレド君すばらしい最高の卓話でした
- 松村君 今日は会報係もかねております

第2473回例会 平成30年9月11日(火) 薄曇り

- ◆点 鐘 12:30 岩木貴之会長
- ◆司 会 森 悦夫SAA
- ◆ソング 「奉仕の理想」
- ◆ゲスト 米山記念奨学生カレドA.A.ガンドウル君(エジプト)

◆会長の時間 岩木貴之会長

今日9月11日は何の日か調べてみた。

2001年には米同時多発テロが脳裏に焼き付いている。ニューヨークの世界貿易センターのツインタワーにハイジャックされた航空機2機が衝突2762名が犠牲に、1機は国防総省本庁に突入乗員乗客64名と職員189名が、残る1機はピッツバーグ郊外に墜落し44名が犠牲となった。二度と起こってはならない起きてはならない凄惨な事件だった。

1950年(昭和25年)には関脇力道山が引退し翌年プロレスラーに転向、外人レスラーを次々倒して人気があった。

1945年(昭和20年)国際軍事裁判所の定義による第1次戦犯指名がされ東條英機他40名が逮捕された日。靖国合祀で問題になっているA級の戦争犯罪は平和に対する罪とされる。

1900年(明治33年)東京上野—新橋間にはじめて公衆電話(自動電話)が設置され今日が『公衆電話の日』となる。

携帯が普及して公衆電話が減り続けてもすべて撤去されないのは法律で設置が義務づけられているからで先日の災害でその意義が理解できる。また警察相談の日窓口#911なので。

◆カレド君に米山記念奨学金贈呈

◆幹事報告 久惠龍三幹事

- ①G事務所より2020-2021年度地区ガバナーノミニ候補として八塚昌俊氏(高岡北RC)指名の案内あり。9/21までに異議のないときはガバナーノミニとして選任される
- ②G事務所より平成30年7月豪雨災害義援金として2,736,470円送金の報告受領
- ③G事務所よりRLI研修会修了証送付。来週川台声一会員に伝達

◆委員会・同好会報告

本日のプログラム 9月18日(火) 第2474回 卓話

担当 井沢正生会員

◆出席報告

吉田 実委員長

会員数	9月11日出席率	8月28日の修正
47	78.72% (欠10)	76.70% (欠11メーク4)

メーキャップ:澤田喜朗 谷口和尋 古瀬喜八郎 松井洋司の諸君。

次回の予定 9月25日(火) 第2475回 卓話

担当 石崎博之会員



私は2012年カイロ大学薬学部を卒業し2013年修士でカイロ大学のスタッフになった。2015年富山大学医学薬学研究部（医学）生化学講座の大学院コースに入学した。

はじめは日本語が全然できずいろいろな問題にぶつかったが今では日本の生活がよく、卒業してもまだ富山大学の研究生でいるつもり。大学での私の研究チーム（井ノ口馨教授）は記憶を区別して保存する脳の仕組みがテーマで研究室にはエジプト人だけではなくバングラデシュの人、中国人、来月には韓国やロシアから学生が来る。井ノ口先生は米国で働いていたので英語ペラペラ研究室は英語で話す。神経医学では世界的に有名で7月に論文が出た時テレビが来て井ノ口先生の仕事を紹介した。

私たちは毎日新しい記憶をする。記憶はエンGRAM細胞という神経細胞のシナプスがかかっている。エンGRAM細胞が活性化することでその記憶が呼び出される。私の研究ではその仕組みを知るためマウスの頭にヘッドマイクをセットしてエンGRAM細胞のパターンを観察した。いつか人生の大きなイベント、結婚式、子供の誕生などの記憶のエンGRAMのパターンが出て来て人為的に呼び出すことができるようになる。認知症などの治療に役立つ可能性もある。来年卒業予定でいま論文を書いている。

はじめに

私たちは毎日新しいイベントの記憶をします。記憶は、エンGRAMと呼ばれるニューロンのサブセットが持つと考えられています。

これらエンGRAM細胞がアクティブになることで、その記憶をリコールすることができます。

しかし、ある学習イベントの記憶が、どうして特定のニューロンのサブセットに割り当てられるのか？

そのメカニズムはほとんど分かっていません！



谷口和尋米山記念奨学会委員長：米山財団は2017年が

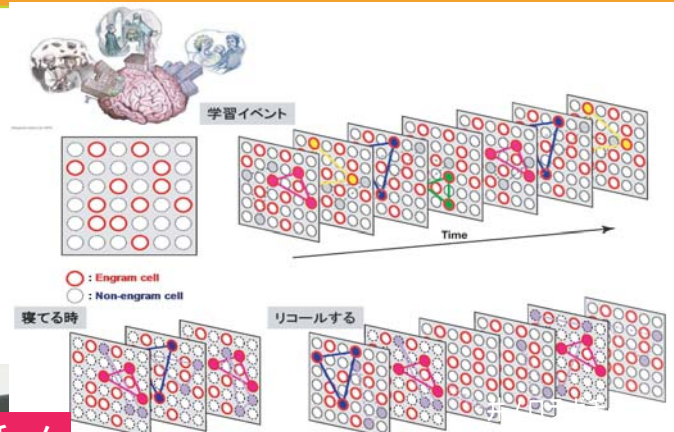
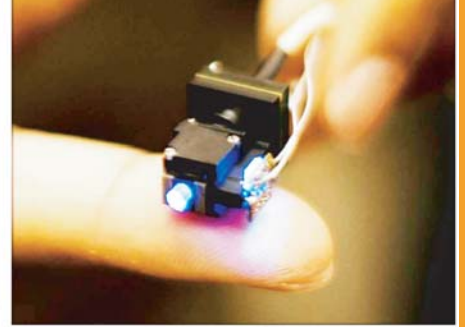


創立50周年に当たっていた。日本の友人を増やしたいという希望を実践するために始まり、人材を育てている。今年年間854人累計20,398人の奨学生がおられ委員会としては学友会に力を入れている。地区の方ではカレド君と会員の皆さんとの名刺交換の交流にはじまりロータリーアクトなどの講師依頼を勧めている。今日の卓話を聴いてカレド君をどんな集まりにでも誘っていただきたい。

*

卒業できたら帰国して結婚式をあげる。私は日本の文化、言葉、食物に魅了されてきた。特に好きなのはスシで昨年新湊の鮭アカデミー塾でスシの作り方を勉強し証明書ももらった。スペイン人、イタリー人と仲よし三人組でNHKの番組に出てスシを作った。エジプトに帰ったらスシ屋をやりたい（笑）
米山記念奨学会、南砺ロータリークラブ、カウンセラーの尾山さんに感謝、みなさんありがとう

本研究では、小型のヘッドマウントマイクログスコープを脳にセットした自由行動するマウスから、学習前後の睡眠セッション時に、エンGRAM細胞の特別な活動パターンを観察すること、そして、エンGRAM細胞が記憶を持つメカニズムを明らかにすることを目的とする



研究以外では、私はいつも日本の文化、伝統、食べ物、言語に魅了されてきました

私の好きな日本料理である「寿司」の作り方を学ぶ際に、NHKテレビにも出演しました



（会報担当・松村 壽）

