



2021. 3. 2  
第 1993 回例会

# WEEKLY BULLETIN

水と衛生月間

会長 石川 久 幹事 岡村 裕太

## 本日の予定

🍵 月初めのお祝い

🍵 会員卓話

「コロナ禍における事業について」古谷 弘之 会員

🍵 ♪ ロータリーソング ♪

君が代、奉仕の理想、バースディソング

## 会長の時間

2020-21 年度会長 石川 久



2月11日は日本の建国記念日、2681年前に神武天皇が即位されたと伝えられる日です。正確な日ではないとの指摘があるため、祝日法では「の」を入

れた「建国記念の日」として、日本の建国を祝う日ということになっています。今後も日本という国が永遠に続くことを願います。

話は飛びますが、飛行機の「ゼロ戦（零式艦上戦闘機）」のゼロ（零）は皇紀 2600 年に採用されたため、その末尾のゼロです。



「八七式」は皇紀 2587 年に採用、「九七式」は皇紀 2597 年に採用されています。戦時中の日本軍の武器にはそのような数字が付けられていました。物によっては、元号による一三式（大正 13 年）、三式（昭和 3 年）などありますが、戦時中は日本軍、大日本帝国軍では西暦は使わず、皇紀と元号を使っていたのですね。

今日の卓話は、古河市で生業に携わる皆さんには、とても為になる歴史的なお話を山田直弘さんに行って頂きますので、私のお茶を濁す話は此処までと致します。ありがとうございました。



司会進行



三田 圭子 SAA

点鐘



石川 久 会長

オーディオ担当



武澤 郁夫 会員

♪ ロータリーソング ♪ 我らの生業、古河東ロータリークラブソング

🍵 例会前食事 🍵 感染症対策のためロータリーソング発声なし（ハミングあり）

## お客様のご紹介

🍵 古河史楽会 前会長 山田 直弘 様

[プロフィール]

1980 年生まれ、神奈川県逗子市出身。明治大学文学部卒業。専門は歴史地理学。

2008 年より古河に移住。京三電機株式会社に勤務。本業のかたわら、こども向け郷土愛育成活動を行う市民活動家として活動中。

古河史楽会前会長

古河城バルーンプロジェクト

プロジェクトリーダー



## セレモニー

🍵 ポール・ハリス・フェロー認証状及びピンの伝達式



レベル 1：小林 好子 会員 / 福田 優子 会員

レベル 2：古谷 弘之 会員 / 須永 恵子 会員 / 海老沼 堯 会員

レベル 4：久野 茂 会員

レベル 5：板橋 孝司 会員

## セレモニー

### 🍵 ベネファクター認証状及びウイングスの伝達式



### 🍵 2021 - 2022 年度第 2820 地区 地区委員委嘱状の伝達式



山崎 清司 会員へ 地区諮問委員会委員、第 8 分区 IM リーダー、ロータリー学友委員会委員長  
白戸 里美 会員へ 社会奉仕委員会、総括委員長  
柿沼 利明 会員へ クラブ奉仕委員会、クラブサポート委員長  
(海老沼 堯 会員へ後日)

## 委員会報告

### 🍵 社会奉仕委員会 代理 板橋 孝司 親睦活動委員長

3月23日(火)に移動例会として、親睦活動委員会と共同で、古河七福神巡り&清掃活動&花見例会を企画しました。以下の3つのコースからお選びいただけます。

【1 コース】9時20分 古河駅西口から出発し、七福神巡りをしながら、清掃活動(トングでゴミ拾い)を行い、花咲く古河公方公園にて例会(お弁当あり)

【2 コース】11時15分 古河公方公園の清掃活動(トングでゴミ拾い)を行い、1コースに合流

【3 コース】12時から古河公方公園にて例会(お弁当あり)

※ 1コース(古河駅出発)の場合、お帰りの際は公方公園から公営バス等をご利用ください。  
(ぐるりん号 公方公園 13:20 出発 → 古河駅 13:27 着)

※ 例会は、徳源院跡北休憩所にて開催いたします。

※ 雨天の場合は、いつもの例会場(古河商工会議所 3F)にて観光ボランティアの方々からお話をいただきます。

参加確認表を回覧いたしておりますので、ご記入をお願いします。

3月2日(火)例会終了後、社会奉仕・親睦活動合同委員会を開催します。約20分ほどです。よろしくご出席願います。



## 出席状況報告

福田優子会員

前期は、分散指定者出席により 100%としておりましたが、後期は、分散指定者出席状況の実数値をもとに報告いたします。

※各委員会が開催されましたら、各委員長は、ホームページ上の様式にて、出席委員長宛て参加者名簿等のお知らせを願います。



第 1991 回例会 2 月 16 日		第 1989 回例会 2 月 7 日 (前々回)
名誉会員を除く会員数	54 名	第 4 分区 IM 延期のため休会 (2 月 2 日分)
出席計算に用いた会員数	30 名	
出席または Make Up 会員数	25 名	
出席率	83.33%	

## スマイル

大高 滋 委員長

お名前	メッセージ	
石川 久 会長 岡村 裕太 幹事	先日の地震、昨日の風雨と夕方のきれいな虹 といろいろありましたが、皆様、被害などは いかがでしたでしょうか。 山田様に歴史的観点から、古河のお話をいた だきます。 山田直弘様、よろしくお願い致します。	
山崎 清司 PDG	柿沼利明クラブサポート委員長、古河 RC への出前卓話ご苦労様でした。 お会いした古河 RC の皆様からお礼の言葉をいただきました。 RI (国際ロータリー) は 2021 年 6 月 30 日まで、長期・短期の青少年交換を制限 することに同意しました。よって当地区も池田年度での派遣・受け入れはなくな りました。	
板橋 孝司 植木 静子 大高 滋 柿沼 利明 小森谷 久美 齊藤 忠	坂田 信夫 佐藤 孝子 杉岡 榮治 須永 恵子 田口 精二 武澤 郁夫	白戸 里美 三田 圭子 福江 眞隆 森 敏夫 福田 優子 星野 龍肇 松井 実 三田 浩市

人 数	合 計	累 計	目 標 額	達 成 率
23 名	¥ 49,000	¥ 1,319,000	¥1,800,000	73.28%

報告事項

2月12日に、池田正純ガバナー事務所より地区大会開催のご案内と親善野球大会ご案内がメールにて届きました。5月23日(日)の1日限りでの開催となります。つくばのノバホールにて行われますが、クラブからは会長・幹事のみが会場参加し、会員の皆様には、リアル映像配信となります。



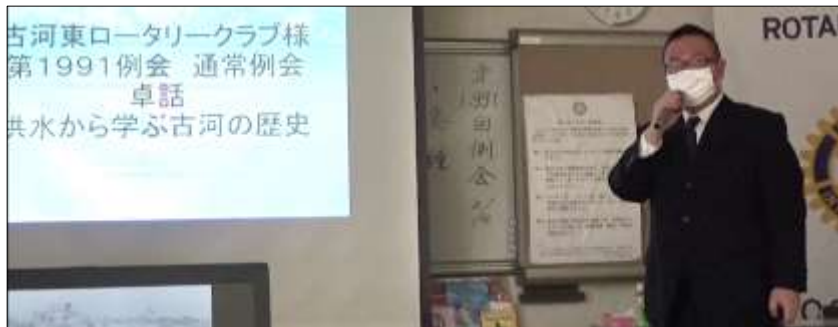
古河商工会議所よりアクティヴ2月号が届いておりますので、回覧します。

本日、お弁当を届けて頂いた静さんより皆様にお年賀を頂き、配布させていただきました。ありがとうございます。

お客様卓話

「洪水から学ぶ古河の歴史」

古河史楽会 前会長 山田 直弘 様



古河東ロータリークラブ様  
第1991例会 通常例会  
卓話  
洪水から学ぶ古河の歴史

- 1、洪水被害が無かった時代 葛飾遊水地(仮)
- 2、洪水被害が増えた① 利根川東遷
- 3、洪水被害が増えた② 浅間山噴火
- 4、洪水被害が増えた③ 寒冷化 融雪洪水
- 5、洪水の時、どこに逃げる？

古河と水の歴史

年代	出来事	古河での出来事
縄文時代	葛飾低地は海の内。古河市内には貝塚がたくさん！	
弥生～奈良時代	葛飾低地は大湿地。1400年残る志の歌があったり、砂鉄が採れたり。	
平安時代	葛飾低地北部には人が住めるように。古河川の築城・自然堤防上に鎌倉街道整備	
鎌倉～室町時代	貨幣経済の発達。河川流通経済の華。古河が大発展！！	
古河公方時代	西関東と東関東に分かれて大戦争。葛飾遊水地は鉄壁の防壁。	
徳川時代	領民を守る為に各地で霞堤工事。古河城にも遊水機能を追加。	
1590年	徳川家康、江戸入府。	古河藩成立。
1594年～	利根川東遷事業開始。	古河城洪水災害区域に！
1765年	大旱と増堤は江戸の難！洪水何それ。	古河洪水！古河藩洪水マニアル作成！！
1783年	浅間山大噴火。	築堤に礫石物たまる。バックウォーター洪水噴出。古河城洪水重大災害区域に！！
1800年代	江戸幕府終了の足音。	古河藩洪水で荒え大名に！商人の多量倒産！
1878年	征尾山山崩壊事件。	洪水＝死。この世の地獄は眞良瀬川。洪水を起さない出水対策を要望！！
1902年	日英同盟	英領式治水技術伝来！！古河工場造営へ。
1910年～	産良瀬川改修工事	古河商人「工事が必要。古河城なんていらねえ。」

古河と水の歴史

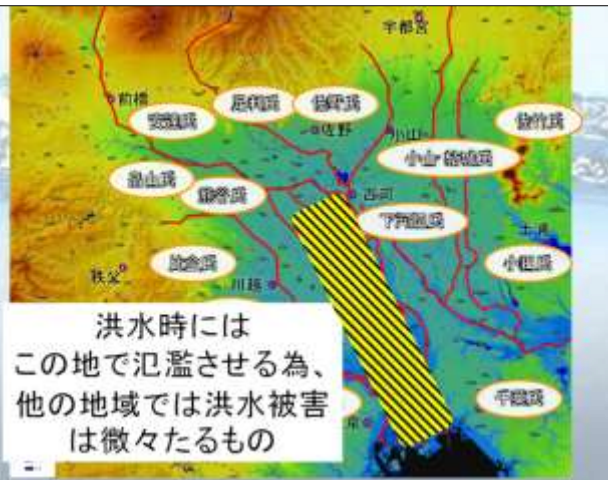
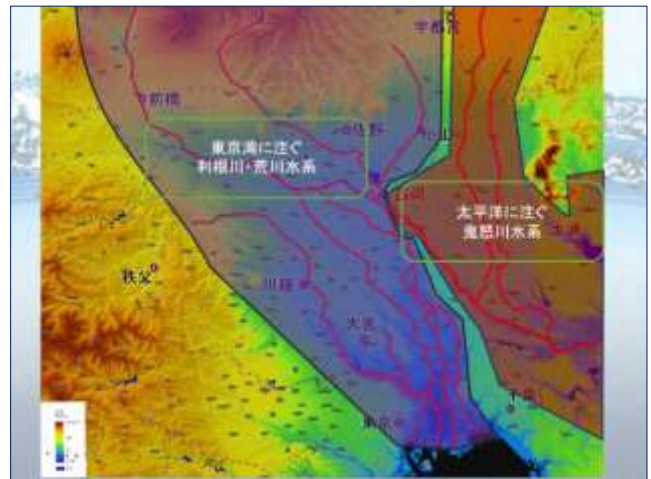
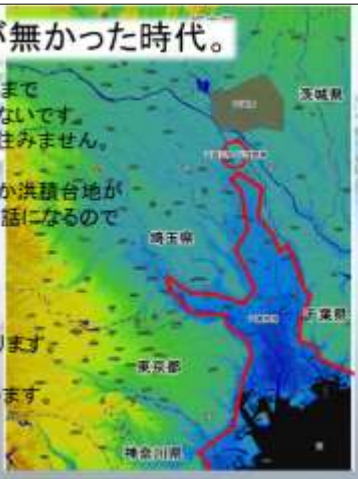
年代	出来事	古河での出来事
縄文時代	葛飾低地は海の内。古河市内には貝塚がたくさん！	
弥生～奈良時代	葛飾低地は大湿地。1400年残る志の歌があったり、砂鉄が採れたり。	
平安時代	葛飾低地北部には人が住めるように。古河川の築城・自然堤防上に鎌倉街道整備	
鎌倉～室町時代	貨幣経済の発達。河川流通経済の華。古河が大発展！！	
古河公方時代	西関東と東関東に分かれて大戦争。葛飾遊水地は鉄壁の防壁。	
徳川時代	領民を守る為に各地で霞堤工事。古河城にも遊水機能を追加。	
1590年	徳川家康、江戸入府。	古河藩成立。
1594年～	利根川東遷事業開始。	古河城洪水災害区域に！
1765年	大旱と増堤は江戸の難！洪水何それ。	古河洪水！古河藩洪水マニアル作成！！
1783年	浅間山大噴火。	築堤に礫石物たまる。バックウォーター洪水噴出。古河城洪水重大災害区域に！！
1800年代	江戸幕府終了の足音。	古河藩洪水で荒え大名に！商人の多量倒産！
1878年	征尾山山崩壊事件。	洪水＝死。この世の地獄は眞良瀬川。洪水を起さない出水対策を要望！！
1902年	日英同盟	英領式治水技術伝来！！古河工場造営へ。
1910年～	産良瀬川改修工事	古河商人「工事が必要。古河城なんていらねえ。」

洪水被害が無かった時代。

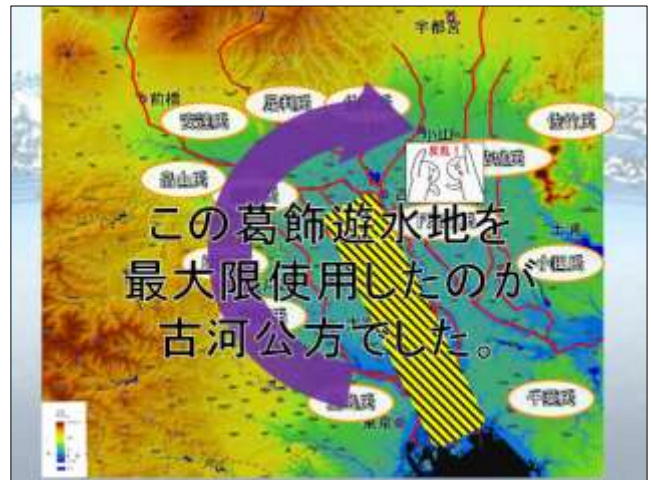
縄文時代～戦国時代くらいまで  
洪水が起こる場所に住まないです。  
また満潮で沈む場所にも住みません。

縄文海進とか沖積平野とか洪積台地が  
関係してきますが、難しい話になるので  
今回は省きます。

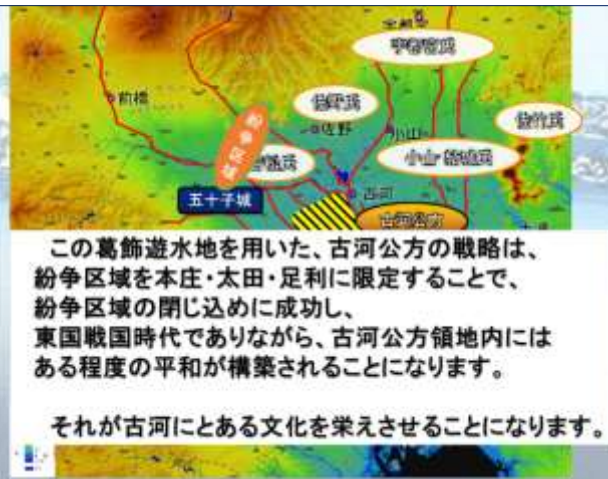
五霞南部～幸手あたりに  
五霞ジオイド沈降帯という  
重力磁場が重い場所があります。  
これが幸手あたりまで  
土地が低い原因になっています。



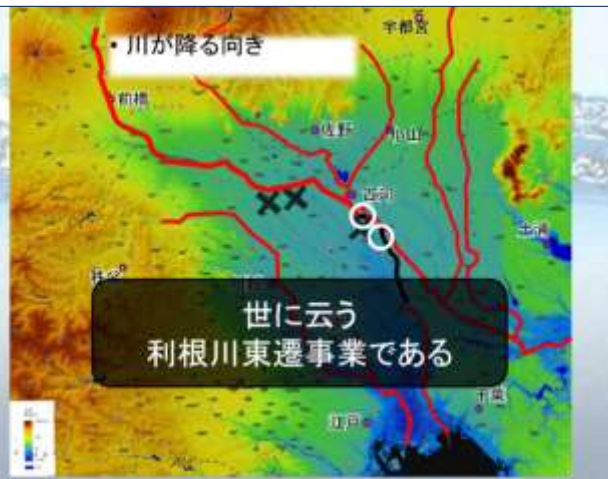
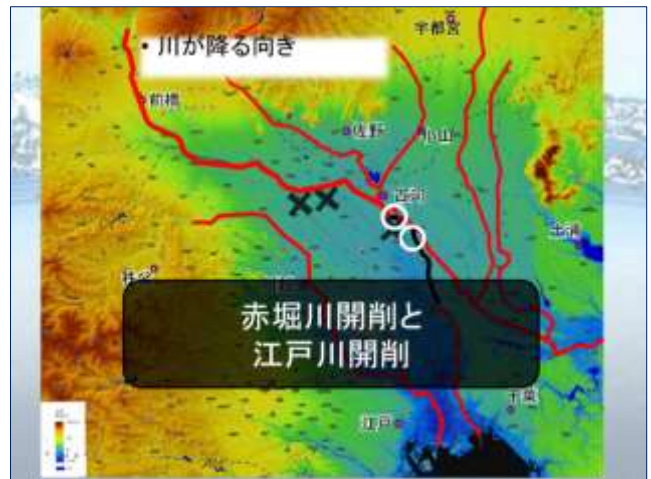
洪水時には  
この地で氾濫させる為、  
他の地域では洪水被害  
は微々たるもの

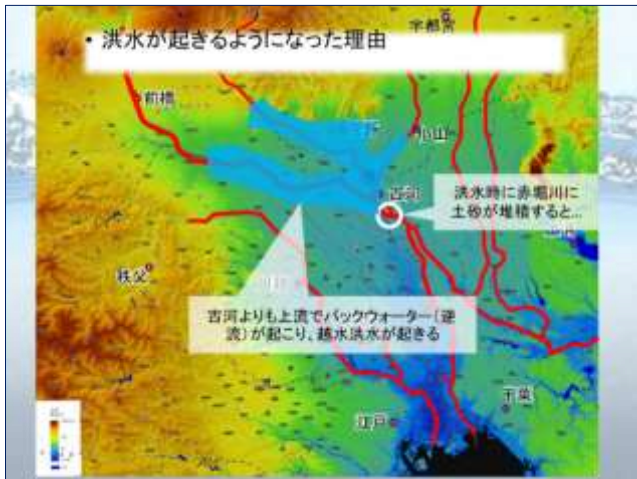


この葛飾遊水地を  
最大限使用したのが  
古河公方でした。



この葛飾遊水地を用いた、古河公方の戦略は、  
紛争区域を本庄・太田・足利に限定することで、  
紛争区域の閉じ込めに成功し、  
東国戦国時代でありながら、古河公方領地内には  
ある程度の平和が構築されることになります。  
それが古河にとある文化を栄えさせることになります。





古河城の洪水マニュアル

水位が1丈2尺(約3.6m)まで上昇したら船奉行は1尺増水するごとに報告してください。  
 1丈3尺(3.9m)になったら高台である出城に避難する準備をしましょう。  
 1丈5尺(約4.5m)上昇したら拍子木をカンカンならしますので統治者の証である御朱印等を出城へ移動し、みなさんも避難しましょうという内容です。



日光街道と洪水避難経路

南北に走る谷が台地を分断する古河市。東西への避難は冠水越水により困難な場合が多いです。洪水避難の時の経路は分水嶺(山でいう尾根)を通る日光街道がおすすめです。



日光街道と洪水避難経路

- ①避難指定場所は少ない。
- ②本来であれば避難指示の前に避難しましょう。
- ③そもそも避難しなくて良い場所もあるかもしれない。
- ④しかし、自分と大切な人を守る最大限の行動はすべきと考えます。どうか行動したい心理になると思います。
- ⑤歴史から学ぶ、逃げる場所のご提案。

日光街道と洪水避難経路

日光街道が氾濫したらハラキリ。将軍様が通る道。

- ・避難指示が出てしまった!
- ・旧古河旧総和の避難場所はすべて満員!

日光街道沿いの起伏の無い大型ロードサイド店の駐車場に避難!!

マーケットシティ古河の駐車場



中央町の寺社・病院・公営駐車場 鈴木園様



ダイナム・マルハンの駐車場





おさらい

- ①古河から東京湾までの傾斜角は0.01度
- ②洪水の起こる場所には住まなかった先人の知恵。
- ③徳川家康の利根川東遷事業が洪水の始まり。
- ④浅間山噴火が洪水の増加に拍車をかける。
- ⑤洪水が多すぎて防災システムを作った古河城
- ⑥逃げ遅れたら日光街道沿いに避難

未来へ

- ①人口減少の時代。無理な場所に住まなくてもいい工夫を。
- ②22世紀では台風が起こる前に消しちゃう。
- ③スペースコロニーではコロニー会社が天気を作る。
- ④河川が「景観」の一部となり、河川法が必要無い未来を望んでいます。個人的に。

※ PowerPoint ファイルは、紙面スペースの都合により、一部割愛させていただきました。

今後の予定

2020-2021 年度 R I 会長 ホルガー・クナーク テーマ「ロータリーは機会の扉を開く」

2020-2021 年度 古河東 RC 石川 久 会長 クラブスローガン「感じて、考えて、自ら奉仕」

古河地区ローターアクトクラブ

例会日程	例会会場	内 容
—	—	確定次第お知らせ致します。

古河東ゆきはなロータリー衛星クラブ

例会日程	例会会場	内 容
—	—	確定次第お知らせ致します。

池田 正純 地区ガバナー スローガン「ロータリアンのイノベーション・磨こう人間力！」

地区行事等

3月7日(日)	地区チーム研修セミナー(DTTS)	ダイヤモンドホール(筑西市)
3月13日を含む1週間	世界ローターアクト週間	
5月9日(日)	地区研修・協議会(DTA)	ダイヤモンドホール(筑西市)
5月23日(日)	地区大会	ノバホール(つくば市)
6月12日(土)～ 6月16日(水)	2021年ロータリーバーチャル国際大会	

## 今後の予定


古河東ロータリークラブ			
例会日程	出席グループ	例会会場	内 容
第 1994 回 3月9日(火)	A・B	古河商工会議所 3F	お客様卓話 ピンホールカメラ(針穴写真)の世界 元会員 鈴木 路雄 様
第 1995 回 3月16日(火)	全員出席	古河商工会議所 3F	クラブ協議会 会員満足度調査結果報告
第 1996 回 3月23日(火)	参加希望者	古河駅～古河公方公園	移動例会 街歩き 古河七福神めぐりとゴミ拾い
第 1997 回 3月30日(火)	-	休 会	第 5 週につき

3 月			
第 1 例会	2 日(火)	A + C	24 名
第 2 例会	9 日(火)	A + B	24 名
第 3 例会	16 日(火)	全員出席	
第 4 例会	23 日(火)	参加希望者	
第 5 例会	30 日(火)	休会	



写真提供：山崎清司 PDG 2021/2/14

固定メンバー 10 名		Aグループ 13 名	Bグループ 11 名	Cグループ 11 名
会長	石川 久	井上 学	桑原 正信	白戸 里美
幹事	岡村 裕太	猪瀬 一也	小森谷 久美	福江 眞隆
パストガバナー	山崎 清司	植木 静子	小山 幸子	福田 優子
会長エレクト	須永 恵子	江口 紀久江	齊藤 忠	福富 好一
会計	田口 精二	海老沼 堯	坂田 信夫	古谷 弘之
スマイル	大高 滋	大橋 みち子	佐藤 孝子	星野 龍肇
親睦委員長	板橋 孝司	小倉 郁雄	佐谷 道浩	松本 幸子
クラブ会報・IT	齊藤 愛	小林 好子	杉岡 榮治	三田 浩市
クラブ会報・IT	松井 実	柿沼 利明	須田 純一	森 敏夫
S A A	三田 圭子	加藤 奨一	高橋 采子	山腰 すい
		久野 茂	武澤 郁夫	山室 和徳
		栗田 吾郎		
		鶴岡 学		

 例会を欠席する時は前日までに **SAA** までご連絡ください。

SAA：三田圭子 [e-mail] kei.68117.mitako@docomo.ne.jp [電話] 090-4094-9175

 原稿の送付先は[e-mail] megumi.saito@grace.ocn.ne.jp 又は [FAX] 0280-32-2450 (齊藤愛)

創 立：1982年(昭和57年7月6日) URL：<http://www.kogaeast.jp> 週報他、例会等の詳細情報は、ホームページをご覧ください。

例会日時：火曜日(12:30～13:30) 例会場：古河商工会議所 3F(古河市鴻巣 1189-4 電話 0280-48-6000 FAX0280-48-6006)

文 責：古河東ロータリークラブ会報 IT 委員会 [齊藤(愛)・松井・小森谷]