

2018 - 19年度 RI テーマ



インスピレーションになるう

Rotary International  
国際ロータリー会長  
バリー・ラシン



四つのテスト

言行はこれに照らしてから

1. 真実かどうか
2. みんなに公平か
3. 好意と友情を深めるか
4. みんなのためになるかどうか

新しく生まれ変わろう  
ークラブネッサンス

第2660地区  
八尾東ロータリークラブ  
YAO EAST ROTARY CLUB  
●創 立：1973年2月23日  
●会 長：品川 芳洋  
●幹 事：堀内 伸也  
●会報委員長：高岡 正和

今週のプログラム

第2199回例会

グレン&千杯 田中作次旗

第15回ロータリー選抜野球大会前夜祭につき  
ホテル・アゴーラ リージェンシー堺にての  
移動例会

現 地 集 合：16：30

前夜祭受付開始：17：30～

前 夜 祭：18：00～

来週の予定

第2200回例会 11月2日(金)

山本 博史ガバナー公式訪問

\* 同行者：

地区幹事(東大阪RC) 市村 優次様

★例会前(12：00～13：00)

山本ガバナーと理事役員による懇談会  
品川会長、堀内幹事、桑田副会長、

長尾会長エレクト出席予定

☆卓話「ガバナー公式訪問に寄せて」

RI第2660地区 ガバナー 山本 博史氏

☆11月誕生月祝 鈴木会員

☆11月結婚記念日祝 鈴木会員、陣田会員

前週の例会記録

2018年10月19日(金)

出席報告

例会数	会員数	出席数	出席率	備 考
第2198回	27名	18名	81.8%	出席義務免除 7名(出2)
第2197回	27名	19名	86.4%	補 填 1名

ニコニコ箱

- 鈴木さん、卓話よろしく。 品川 芳洋会員
- 皆出席お祝いありがとうございます。
- 来週、野球大会と移動例会お世話になりますが、  
宜しくお願いします。 堀内 伸也会員
- 石川さん、卓話ご苦労様です。 鈴木 洋会員
- 石川さん、卓話楽しみです。 大橋 秀造会員
- 石川さん、卓話ご苦労様です。 奥田 長二会員
- 石川さん、卓話楽しみにしています。
- 池本 繁喜会員
- 石川さん、卓話御苦労様です。楽しく聞かせて頂  
きます。 桑田 タア子会員
- 石川さん、卓話楽しみにしています。
- 森下 慶治会員
- 来週にグレン&千杯ですね。野球ガンバって下さ  
いね。
- 今日の卓話、ガンバりますー！ 石川 義一会員

★例会場：八尾市生涯学習センター<かがやき> 〒581-0833 大阪府八尾市旭ヶ丘5-85-16 TEL:072(924)3876

★例会日時：毎週金曜日13時30分

★事務所：〒581-0803 大阪府八尾市光町2丁目60番 LINOAS(リノアス)8階 TEL:072(997)0626 Fax:072(997)2620

★http://www.yaohigashi.org/ E-mail:yaohigashi@japan.email.ne.jp

●今回合計 8,000 円

●累計 243,000 円



10月皆出席祝 堀内会員

## 会長の時間

日仏友好 160 周年にちなんで第 4 話。

明治初めから日本の近代化へのプロセスにおいて殖産興業にフランスは大きく寄与しました。他方、日本は 19 世紀初めからフランスに芸術分野において大きな文化的影響を及ぼしていました。

欧化が進む中、英国、ドイツ、フランスの欧州の枢軸国の影響はあらゆる分野に影響を及ぼしましたが、とりわけフランスは衣食住といった生活文化の面で関わりを深く持ってきています。すでに我々の生活の中には、フランス語のスペルをそのままにフランス語の発音通りに取り入れて入るものがあります。顕著なのは、restaurant。

フランス語は単語の最後に来る子音は原則発音しませんので‘レストラン’と言います。

英語では同じスペルで‘レストラント’と言います。Paris もそうです。当たり前‘パリ’として日本語では言いますが、英語では‘パリス’となります。

昨日、この 9 月にフランス政府から招かれて訪仏された鈴木首席随員にお話を伺う機会がありました。初めにリヨンを訪れたのは、友好 160 年の歴史の中で、日本がフランスの力を借りて近代化を図った原点ともいべき絹織物の中心であるからとのこと。

皇后陛下が皇居内で蚕を育てられていることによる感化もあったでしょう。

途中、グルノーブルにも寄られたとのこと。特に日本との関わりがない町を訪ねられたのは、雅子妃が若かりし頃、フランス語を学ぶために留学されたところでもあるので、おみやげ話のために訪ねられた

のではないかと。

パリではルクロン大統領の歓迎晩餐会はエリゼ宮ではなくベルサイユ宮殿だったとのこと。

ここでの晩さん会は同大統領になって皇太子殿下が 2 番目と、極めて珍しいことのように。フランスはヨーロッパの中ではいち早く王政を倒した国として有名ですが、鈴木氏によると、フランス人は同じヨーロッパの中で王室を抱く国以上に王室や皇室に対する憧れが強いようだ、とのこと。

晩さん会中、皇太子殿下に「どのような天皇になりたいか？」と、単刀直入な質問があったようですが、「天皇・皇后両陛下が平素から“国民に寄り添った存在”でありたいと言われているように自分もそうありたい」と答えていらしたそうです。

余談ですが、皇太子殿下はことその他、ワインがお好きなようで、食前酒、白、赤、そして食後酒とすべてをこなされたとのこと。尚、ボルドーでなくブルゴーニュを好まれているそうです。

フランス滞在中、国賓待遇並みで、車での移動の場合も、白バイ先導ですべての信号が青に変わる中、車列が進んだとのこと。

因みに、フランスの国賓の遇し方でいつも感心したのは、世界で一番美しい道路のひとつと言われる幅 70m (片側 4 車線) x 3km のシャンゼリゼ通りをエリゼ宮から凱旋門の無名戦士の墓に国賓が赴くパレードです。

大通りは車列直前まで通常交通があり、通過後すみやかに通常の状態に戻る、本当にあっという間のオペレーションです。三色旗と相手国の旗が両側の並木にずらりと飾られ、巨大な三色旗がはためく凱旋門まで車列が続きます。

この演出に感激しない国賓はおそらくいないと思われま。

フランスのもてなしのしたたかさが見えます。都市計画で土台がしっかりしていると末代に至

るまで、その舞台有効に生かされる模範例だとい  
つも感心させられた光景でした。

## 幹事報告

### 【配布物】

- ①週報

### 【連絡事項】

- ①10/23(火)第39回大輪ゴルフ大会
- ②10/25(木)四和会
- ③10/26(金)移動例会

※詳細は先週の週報に掲載

### 【回覧】

- ①・ガバナー月信最終号(前年度)

以上

## 卓話

### 「活断層と街道と 地震記録」 石川 義一会員



関西は古くから都が置かれ、神社やお寺も古くから  
まつられ、また日本の国宝の約6割、重要文化財の  
5割が集まり、歴史的文化財の宝庫と言われてもい  
ます。

このような古くから文化が発達した地域では、それ  
らの地域同士の行き来が盛んにありました。その行  
き来の道が街道です。

そのため、関西の街道は古く、石器時代には大和の  
二上山のサヌカイトの石器が広く各地に広がって  
いったことから始まり、平安、鎌倉時代の熊野詣で、  
江戸時代のお伊勢参り、高野山参詣など、神社やお  
寺へ巡る旅路と、都への物流のための生活道など、  
多くの街道が発達しました。

これらの街道は時代が変わって街道筋の町の盛衰  
には変化があっても、そのルートはほとんど変わる  
ことがなく、現在でも流通の基本になっています。

### 断層ってなに？

地面が動いていることが身近に感じられるのは、断  
層も実際に見た時です。地面が割れ、段差がついて  
いるのを見ると「本当に土地は動くんやなあ」と思  
います。地面が割れただけでは、単なる割れ目です  
が、この割れ目が左右へずれたり、上下にずれたり  
した場合には断層と言います。

### 断層と街道の関係

断層のところは、岩同士がこすれ合わさっているた  
め、弱くなっていたり、ぼろぼろになっていたりし  
ます。そのため、その部分は雨や川の水で浸食され  
やすく、断層に沿った川や細長く削られた凹地がで  
きることが多くあります。

断層は直線状にできることが多いので、この凹地も直線状に延び、しかもその断層の部分の高度差が少ないのです。このような地形は人が移動するとき大変便利です。登り降りが少なく、回り道をせず、楽に目的地に着くことができます。

これが外的要因（参詣、生活や商業）と一致して、車や鉄道が無かった時代には、人々は当然これらのルートを選んで、いわゆる街道として利用したのでしょう。このため、街道は断層に沿って通っていることが多いのです。

### 関西の主な街道

- ①北国街道（北陸道）—国道 8 号線と 365 号線
- ②中山道—国道 8 号線と 21 号線
- ③鯖街道（若狭路）—国道 367 号線
- ④西近江路—国道 161 号線
- ⑤東海道—国道 1 号線
- ⑥伊賀街道—国道 163 号線
- ⑦西国街道（唐街道・山崎通り）—国道 171 号線
- ⑧伊勢街道（大和街道）—国道 24 号線
- ⑨高野街道—国道 170 号線と 310 号線  
高野山金剛峰寺に参詣するための街道です。  
京から生駒山系に沿って南に延びる東高野街道、  
守口辺りから河内平野を南下する中高野街道、  
堺から延びている西高野街道と幾つかのルートがあります。  
いずれのルートも河内長野市で合流し、一本の街道となって、海拔 370M の紀見峠を越えています。  
河内長野は宿場町として大いに栄えました。  
また紀見峠は宿場町でもあり、紀州藩の番所もありました。紀見峠から橋本を抜け、高野山金剛峰寺へと続いています。
- ⑩熊野古道（紀州往還）—国道 26 号線
- ⑪山の辺の道—国道 169 号線

### 街道と断層の不思議な関わり

- 北国街道に沿って・・・1. 甲楽城断層崖  
2. 柳ヶ瀬断層

### 3. 敦賀断層

- 中山道に沿って・・・関ヶ原断層  
鯖街道に沿って・・・<sup>はなおれ</sup>花折断層  
西近江路に沿って・・・1. 琵琶湖西岸断層系  
2. <sup>みかた</sup>三方断層  
東海道に沿って・・・1. 藤原岳断層  
2. 鈴鹿坂下断層  
伊賀街道に沿って・・・木津川断層  
西国街道に沿って・・・1. 有馬—高槻構造線  
2. 六甲の活断層  
伊丹断層  
甲陽断層  
芦屋断層  
<sup>ごすげし</sup>五助橋断層  
3. 山崎断層  
伊勢街道に沿って・・・1. 根来断層  
2. 名張断層  
3. 中央構造線  
高野街道に沿って・・・1. 生駒断層  
2. 誉田断層  
熊野古道に沿って・・・上町断層  
山の辺の道に沿って・・・1. 高樋断層  
2. 三百断層  
その他の断層・・・1. 仏念寺山断層  
2. 郷村断層  
3. 野島断層

### 生駒断層について

大阪市街地から東を眺めると生駒山を望むことができます。生駒山地は南北に連なっており、生駒山頂付近は 642M の高さがあります。  
多くのテレビ塔が立つ生駒山頂は<sup>はん</sup>斑レイ岩、山頂の北や南では大阪の基盤岩である領家花こう岩類が分布しています。<sup>はん</sup>斑レイ岩は生駒石とも呼ばれ、大変硬いため、地元では石垣の石などに利用されています。<sup>はん</sup>斑レイ岩に比べて花こう岩類の方が風化、浸食されやすく、<sup>はん</sup>斑レイ岩が分布するところはやや低くなっています。生駒断層は南北方

向に延び、東に傾斜する逆断層で、長さは約 20 km です。生駒断層は北で交野断層、枚方撓曲（<sup>とうきょく</sup>柔らかい地層のために断層によって切られずにたわんでいるものを撓曲と呼びます。）へとつながります。

### 大阪側が急な生駒山地

生駒山地は東西方向に対称ではなく、大阪側が急傾斜、奈良側が緩やかな傾斜になっています。生駒山地の西麓を南北に生駒断層が走っています。生駒断層は過去に何回も動いたために生駒山地が持ち上げられ、大阪側が急傾斜になっているのです。このような土地を傾道地塊（<sup>けいどうちかい</sup>）といいます。大阪から奈良に行くために、近鉄奈良線に乗ると、東大阪の瓢箪山駅を過ぎたあたりで北に大きくカーブし、生駒山地を登るのは、大阪側が急傾斜となった、傾道地塊の象徴的な光景です。

### 近畿の主な大地震

- 1596 年慶長伏見地震 M7.5 死者数千人
- 1662 年琵琶湖西岸の地震 M7.5 死者 800 人
- 1854 年伊賀上野地震 M7.2 死者 1600 人（推定）
- 1909 年江濃（姉川）地震 M6.8 死者数 41 余
- 1925 年但馬地震 M6.8 死者数 428 人
- 1927 年北丹後地震 M7.3 死者 2926 人
- 1952 年吉野地震 M6.7 死者数 9 人
- 1995 年兵庫県南部地震（阪神淡路大震災）  
M7.3 死者数 6434 人
- 2004 年紀伊半島南東沖の地震 M7.4 死者 0 人

### 八尾市の記録に残った地震

1. 450 年頃（允恭天皇 5 年 7 月 14 日）
2. 白鳳南海地震 684 年 11 月 29 日
3. 1510 年 河内地震
4. 安政南海地震 1854 年 11 月 5 日
5. 1707 年（宝永 4 年） 宝永の大地震

### 近づく東南海・南海地震と連動する内陸部の大地震

近畿地方の太平洋側沖合の南海トラフに沿う地域では、過去に M8 級の巨大地震が 100~150 年の間隔で繰り返し発生しています。

前回の東南海・南海地震からすでに 65 年がけいかしており、今後 30 年以内に次の東南海地震がやってくる確率は 70% 程度。南海地震に襲われる確率は 60% 程度と見積もられています。

以上

### ~ロータリーニュースより~ 世界ポリオデーイベントを ライブストリーミングで観よう

今年のロータリーの世界ポリオデーイベントは、10 月 24 日に米国フィラデルフィアで開催されます。とはいえ、わざわざフィラデルフィアに足を運ぶ必要はありません。フィラデルフィア現地時間の午後 6 時半から（日本時間の 25 日午前 7 時半から）、お使いのパソコンやスマートフォンでライブストリーミング（ネット中継）でご覧いただけます。イベントの録画も、後日 [endpolio.org/ja](http://endpolio.org/ja) からご視聴いただけます。

今年のライブストリーミングは、日本語、フランス語、ドイツ語、イタリア語、韓国語、ポルトガル語、スペイン語の同時通訳つきでご視聴いただけます。イベントの会場は、アメリカ医学発祥の場所と言われる [College of Physicians of Philadelphia](http://College of Physicians of Philadelphia)。米国で最も古い医学系団体でもあります。

イベントでは、世界保健の専門家やロータリーのポリオ撲滅大使を務める有名人らが、ポリオのない世界に向けた目覚ましい進展について語ります。ロータリーの VR（バーチャルリアリティ）動画の最新作「Two Drop of Patience」で主役を務めるペイシェンス・アシムウェさんによる本作品の紹介のほか、ロータリーによるドキュメンタリー「Drop to Zero」（ゼロになるまで）の一部映像が初公開されます。Time 誌のシニア編集者であるジェフリー・クルーガー氏は、ポリオ撲滅活動の取材でロータリーとともにナイジェリアに赴いたときの経験を語ります。さらに、今年 30 周年を迎える世界ポリオ撲滅推進活動（GPEI）の祝賀も行われます。



第2660地区  
八尾東ロータリークラブ  
**YAO EAST ROTARY**