



神奈川東ロータリークラブ

KANAGAWA EAST ROTARY CLUB

2017-2018年度 第32週報 No. 2015 2018年(平成30年) 3月16日 第2015回 例会記録 3月23日発行

本日〈3月23日〉のプログラム

- ◆ 斉 唱 「手に手つないで」
- ◆ 献 立 ローストビーフ丼
- ◆ 卓 話 イニシエーションスピーチ

馬場 佳子 会員

〈〈 本日のBGM〉〉
アルバム「BEST VOICES」より



PHOTO クラブ会報委員会

司 会

金森 欣一 副幹事

ビジター紹介

神奈川 R C 田中 幸男 様
横浜北 R C 森田 倣弘 様

点 鐘

矢野 修二 会長

誕生日祝

田中龍太郎 会員 (3月18日)

斉 唱

「それでこそロータリー」「友達になろう」
ソングリーダー：加野 亮一 会員

四つのテスト

赤堀 和人 職業奉仕委員長
(第1例会のみ)

ゲスト紹介

黒川 克彦 様 (ゲストスピーカー)



2017-2018年度 RI会長 イアン H.S. ライズリー



ロータリー：
変化をもたらす

第2590地区 ガバナー 湯川 孝則

会 長	矢 野 修 二	会 計	白 井 康 夫
会長エレクト	天 野 公 史	副 会 計	飯 田 泰 之
副 会 長	田 中 龍太郎	S A A	茂 木 知 子
副 会 長	河 野 明 光	副 S A A	加 藤 仁 昭
幹 事	白 鳥 厚 夫	副 S A A	森 永 健
副 幹 事	金 森 欣 一	クラブ会報	長 井 章

例会日 毎週金曜日 0:30 ~ 1:30 PM (第5金曜日 6:00 PM)
例会場 ホテルキャメロットジャパン
URL <http://www.kanagawahigashi.com/>
E-mail kerc@beach.ocn.ne.jp

事務局 ホテルキャメロットジャパン内
〒220-0004 横浜市西区北幸 1-11-3
TEL: 045-314-3900 FAX: 045-314-3555
創立記念日 昭和51年5月29日

結婚記念日祝

金森 欣一 会員（3月20日）



会長報告

矢野 修二 会長

- ・3月度定例理事会報告

幹事報告

白鳥 厚夫 幹事

- ・次週、例会は夜間例会となります。

場所 キヤメロット 5F ジュビリー I 点鐘 18時

- ・『第4グループ合同観桜会』につきまして、参加対象者が会員、会員家族、会員の親しいお知り合いの方となりました。事務局にて取りまとめているので、参加を希望される方はお知らせください。

出席報告

西山 潔 出席副委員長

会員総数	52名	(34+18)名
出席会員数	37名	(26+11)名
出席率	82.22%	
ゲスト	1名	ビジター 2名
前回補正後	81.25%	前々回補正後 85.11%

スマイルボックス

茂木 知子 SAA

神奈川RC 田中幸男様 久しぶり、お世話になります。

横浜北RC 森田倅弘様 本日はお世話になります。

田中龍太郎君 誕生日祝い、ありがとうございます。

金森欣一君 結婚祝い、ありがとうございました。早いもので25周年を迎えました。これからも穏やかに暮らしていこうと思います。

矢野修二君 ①黒川克彦様、本日の卓話、よろしくお願い致します。②昨日、川崎マリーナロータリークラブに出席された皆様、ご苦勞様でした。

富居利貞君 ご無沙汰しています。

月山 勇君 飯田さん、先日は私の好物をチョイスして頂き、ありがとうございました。今後もよろしく・・・。

山田正憲君 先日、米山学友のボーリング大会がありました。当クラブのM女子より大量の景品を出して頂いたのですが、その中に女性用のショーツがありました。学友がどうか検討した結果、サイズ等によりM女子の私物だとわかりました。下着で若い学友を誘惑しないで下さいね！

白鳥厚夫君 ①黒川克彦様、本日の卓話、よろしくお願い致します。②岸根公園の花植え、皆で盛り上がりましょう！

馬場佳子さん 娘が卒業します。家を出て引っ越しをします。少し寂しいですが、嬉しくもあります。

茂木知子さん T社長がマスクを付けてきました。先週、“花粉症大丈夫ですか？”と聞いたら“全然平気”との答え。ついにT社長も花粉までOKと丸くなったのかな、と思いました。でもやはり花粉症に戻ってきてくれました。

3月16日	11件	27,000円
本年度累計		1,337,572円

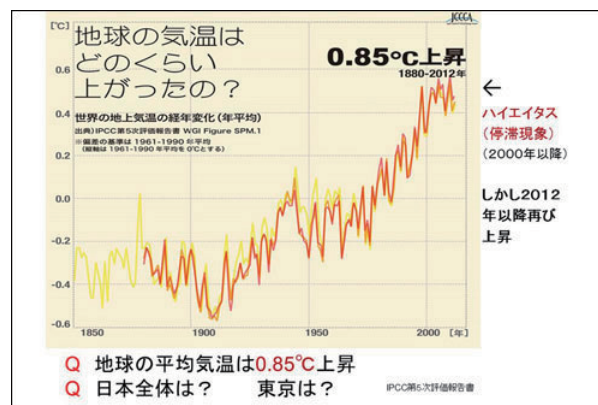
地球温暖化の脅威を考える (私達が、「茹でガエル」にならないために)

横浜温暖化防止推進員会議 代表 黒川 克彦 様
(紹介者 古澤 一憲 会員)

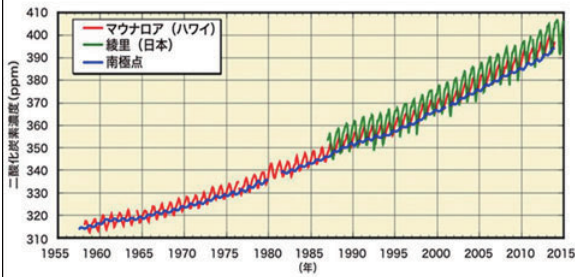
IPCC とは？

気候変動に関する政府間パネル
(Intergovernmental Panel on Climate Change)

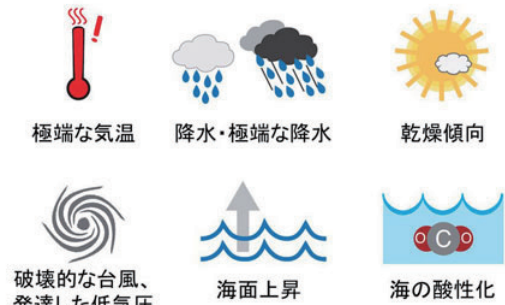
- ✓ 世界中の科学者による気候変動の原因や影響等の論文について、**検討し評価する国際機関**(参加国195か国)
- ✓ **政治的な判断をしない**
- ✓ **地球温暖化は人為的である**
可能性が極めて高い(95%以上)



大気中の二酸化炭素濃度の経年変化



地球温暖化により変わる気候

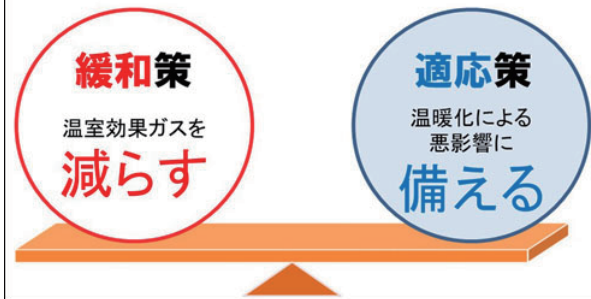


出典: IPCC AR5 WG2 気候変動の科学的評価: Table 2.1 図表

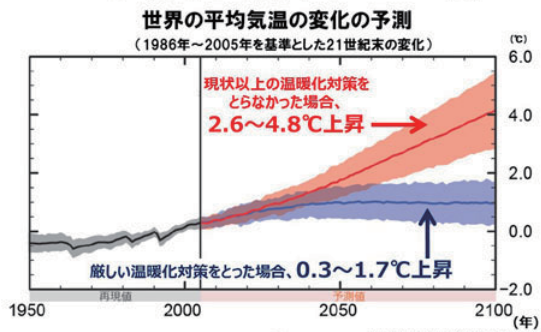
温暖化懐疑論について

- 1. 太陽活動の影響論**
太陽の放射強制力の影響はCO₂の1/13
- 2. 宇宙線減少論**
宇宙線は減少傾向にない
- 3. 都市によるヒートアイランド現象論**
ヒートアイランドの寄与率は0.006℃以下
- 4. 地球の氷河期への移行論**
今は氷河期11万年周期の間氷期

緩和策 と 適応策



IPCC AR5より 21世紀末に最大で4.8℃上昇

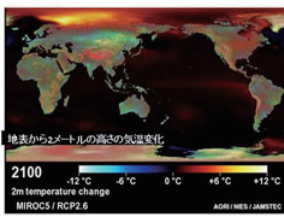


COP21(パリ協定)合意事項

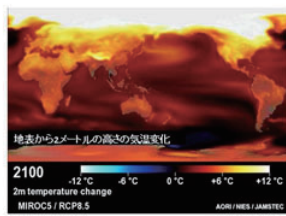
1. 気温上昇を2度C (1.5度C) に抑えるために、**今世紀後半に人間活動による温室効果ガス排出ゼロを目指す目標を持つ初めての協定。**
2. 世界が本気で温暖化対策を進める意思を持つ事を表すため**法的拘束力を持つ協定**としたが、厳しすぎて協定から抜ける国が無いように、目標達成は義務とはしなかった。
3. 目標達成の為、同じ制度の下で算定・報告・検証させて**国際的に達成状況を公表する仕組み**とした。又、途上国への資金と技術支援を**一歩先進国の義務**とした。
4. 今の目標設定では2度Cは達成できないが、今後達成できるように**5年毎**という短いサイクルで**目標を改善**してゆく仕組みとした。

2100年までの気温変化の予測

厳しい温暖化対策を取った場合



現状以上の温暖化対策を取らなかった場合



2017年WEF(世界経済フォーラム)

今後10年以内に世界で起こり得る可能性の高い**5大リスク**

- 1位 異常気象**
- 2位 難民危機**
- 3位 自然大災害リスク(大地震、火山噴火等)**
- 4位 テロによるリスク**
- 5位 サイバー攻撃リスク(テクノロジーリスク)**

低炭素から脱炭素へ！！

脱炭素革命の衝撃(NHKスペシャル)

- 今や世界のトップ企業の理念は第一に「地球温暖化による異常気象を止めること」
- 「脱炭素経営は金を生む」
化石燃料関連企業からの大規模な投資の撤退が世界的に加速している。(ESG投資)
- RE100宣言企業の急速な世界的拡大。
- 日本は世界の投資対象から取り残されている

本日のまとめ

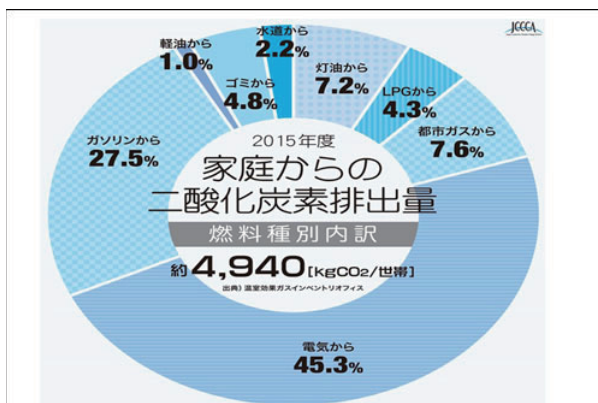
1. 現状以上の温暖化対策がなければ、現在と比べて21世紀末には平均気温が**最大4.8℃上昇**。
2. 従来と同じ量のCO₂排出が続くと、産業革命前から**2℃上昇**をもたらす総排出量に**約25年**で達する見込み。
3. 地球温暖化対策には、**緩和策**と**適応策**が必要
4. (緩和策)気温上昇を低く抑えるには、大幅に早期に**脱炭素エネルギーに切り替えること、私たちの行動を変えること、社会の脱炭素化につながる選択をすることが重要**。
5. 地球温暖化に対して**今すぐ手を打ち、備えることが必要**。
⇒ 私たちが**茹でガエルにならないために、、、、**

日本の温室効果ガス削減公約

2030年までに2013年比で**26%**の温室効果ガスの削減

(内訳)

産業部門	⇒ 約6%削減
エネルギー部門	⇒ 約30%削減
運輸部門	⇒ 約30%削減
業務部門	⇒ 約40%削減
家庭部門	⇒ 約40%削減



クラブニュース

2月10日に開催された“ロータリーみなとみらいチャリティーマラソン”の写真を、横浜北RCの木村博会員（プロのカメラマン）から提供して頂きました。

前列右から植田会員、赤堀会員、矢野会員、湯川ガバナー、金子ガバナーエレクト、相沢第4Gガバナー補佐、白鳥監督。中段右から安藤友紀選手、望月敦子選手、松代千春選手、加野選手、古澤副監督、後段右から岡部選手、友添選手、古澤伸悟選手、榎本康希選手、横山選手、小山会員。



我が街「神奈川」散策（第27回）

クラブ会報委員会

■神奈川台の関門跡

「田中家」を少し上ると「神奈川台の関門跡」があります。開港後、外国人が相次いで殺傷されたことから、幕府は横浜周辺の主要地点に関門や番所を設け、警備体制を強化しました。

文久二年（1862年）の生麦事件のさいには、島津久光の行列の通過を待って、ただちに関門を閉じ、イギリス兵の追撃を封じたとされています。

次回〈3月30日〉の予定

夜間例会

家庭における温暖化対策ベスト5

1. ZEHへの移行
2. 太陽光発電、太陽熱給湯器の設置
3. EV、(FCV)への移行
4. LED照明への全面移行
5. 家電の新規買い替え(10年以上対象)
冷蔵庫、エアコン、掃除機、洗濯機等