

メンバーズ一年書
開花期 4～6月



週報
通算1953回
38号

例会日：水曜日
第1・第2 夜間・18:30～
第3・第4・第5 昼間・12:30～
例会場：華月殿 和歌山市屋形町2-10
事務局：〒640-8215 和歌山市橋丁23
サイバーリンクス N-4ビル 2階
TEL 073-423-3666 FAX 073-423-7200
http://www3.cypress.ne.jp/tonan-rotary.html
E-mail : a-rotary@coral.cypress.ne.jp

会長：辻本圭三 幹事：土屋一博
クラブ会報委員長：籠田 弘 副委員長：和田 薫

本日の例会
5月11日(水)
18:30～華月殿

ロータリーソング：君が代・われ等
行事：クラブフォーラム 会報委員会

次回の例会
5月21日(土)
18:00～

行事：親睦家族旅行・例会
エクシブ白浜
アネックス

先週例会報告

ゲスト：和歌山県消防設備業組合 土井深様、小池康生様
ビジター：和歌山東RC：古屋光英様

会場監督 鯨 拓也

会長挨拶

辻本圭三 会長



- 1 恒例に従い、RI テーマの唱和をお願い致します。「地域を育み、大陸をつなぐ」
- 2 日本国の借金について
 - (1) 現在、日本における「国及び地方の長期債務の残額」は、870兆5293億円、これは国民一人が682万円余の借金を背負うことになる勘定です。そして、日本全体の借入金を見ると、1131兆8346億円です。
 - (2) 今、問題にするところは、国及び地方の長期債務であります。この債務の大半は、日本国内にある金融機関や保険会社、年金基金等で負担しているため、外国から借入れている借金とすれば、おそらく200兆円程度ではないかと思えます。日本国内で用立てている資金については、そもそも借金という範疇にはないようです。そして、日本の個人金融資産は1450兆円と言われておりますので、まだまだ余力はあると判断されているところであり、これが、未だもって日本の財政は大丈夫だと言われる要因となっております。
 - (3) しかし、国債残高は1000兆円に近づいているのであります。そして、この財務を消費税で賄うとすると、消費税の対象となる売り上げは200兆円ですから、現在の消費税5%（これは10兆円になる）だと、100年かかることになってしまいます。
 - (4) 国債の格付けは、現在、Bランク十とされています。この点につき、いくら負債があっても返済能力があるなら国債の格付けは落ちませんが、Bランク十と判断されたことは、世界的に見ると返済能力に疑問が投げかけられたといえます。日本の国債の引き受け手の95%は国内の金融機関等であり、そして、今は、日銀のゼロ金利と量的緩和政策（金融市場の資金量を増やす）で辛うじて支えられていますが、金利の上昇は予測がつかないとも言われていますので、今後どうなるかは予測できません。何かの拍子に金利が上がり、国債がリスク資産となれば、これまで支えてきた金融機関等が持ちこたえられなくなる事態も出てきますので、国内で引き受けているという構図が崩れることもありえます。そのような事態が生じると、国債価格の暴落や国債利率の急上昇を招くことになり、国債が市場で消化できなければ、財政はたちどころに破綻することになります。
 - (5) そうなれば、かつての韓国のようにデフォルト（債務不履行）を宣言し、IMF（国際通貨基金-国連の専門機関）の資金と使わなければならなくなりますが、管理下に入ることは経済成長を抑えさせられるなどの、いろいろな制約が課せられることになります。
 - (6) 1450兆円の個人金融資産があると言いましたが、住宅ローンと自動車ローンを引くと、個人資産は1050兆円程度になると予測する学者もいます。まさにバランスシート上、資産と負債が同程度の額になるわけです。外為介入で得た100兆円の外国債券もあるし、企業の内部留保も200兆円ほどあると言われておりますが、これとても、現在の財政状況が続けば3～4年で食いつぶしてしまうのではないのでしょうか。
 - (7) このような事態を未然に防ぐ有効な手段は、高齢者の活用による年金、介護医療の大幅削減、地方の公共事業への民間資金の活用等が考えられます。現在の歳出は92兆2992億円ですが、そのうち、社会保障関係費27.2兆円（歳出の29.5%）、国債償還費20兆6491億円（22.4%）、地方交付金17.4兆円（18.9%）と全体の7割を占めていますので、その切り詰めが必要となります。

さらに、近い将来、消費税を20%程度まで引き上げなければ、累積赤字が増加する一方ということになりますが、どの内閣で断行できるのでしょうか。



ニコニコ	米山奨学金	ロー-財団	東南育英会	40周年記念BOX	東日本大量災害援 BOX
累計 1,592,640	220,000	369,000	71,000	825,400	106,805

出席報告	出席者	出席率
会員総数	49名 4/27	36名 75.00%
出席免除会員	3名 4/13	43名 89.58%

幹事報告

土屋一博 幹事



- 2011年5月のロータリーレートは1\$=82円です。
- 東日本大震災義援金及びニュージーランド大地震義援金のお礼が地区より届いております。
東日本大震災：送金額 10,000,000 円、ニュージーランド大地震：送金額 1,198,905 円。
詳細はガバナー事務所にて閲覧可能です。
- 本日の定例理事会は1Fで行います。

ニコニコ箱

和田 達男 会計

和歌山県消防設備業組合 土井様 小池様・本日はよろしく
お願い申し上げます。
辻本君・和歌山県消防設備業組合 土井理事長、本日よろしく
お願いいたします。
土屋君・内藤さん、お顔がみれて大変うれしいです。
市川君・溝落君、重たい役をありがとう！
山口君・本日は社会奉仕のプログラムです。ご協力お願い
します。
堀君・今日は天気が悪いですね。
ご結婚記念日お祝い・有本君、稲葉君、吉田君、小林君。
竹中君(無事?回目の結婚記念日を迎えられました。忍耐・努力・感謝の日々です)

ローリー財団

和田達男会計

堀君・委員長様 がんばってください。

東日本大震災義援金

和田達男会計

辻本君・復興に向けて頑張ります。
駒阪君・申し訳ないですが、本日早退させて
頂きます。
松浦君・郷間様、先日はありがとうございます。
平君・ガンバレ 日本。



クラブフォーラム 社会奉仕委員会 委員長 山口幸也 「地震と火災について」



避難、消火、救助、全ての行動が困難になります。

地震が原因で発生した火災の場合は、倒壊した家屋や家具の下敷き、落下物等によりケガを負ってしまい、身動きが取れなくなります。又扉が開かない等、避難ルートの確保ができない場合があります。

地震の際、大きな揺れが来る前の小さな揺れのと、大きな揺れが収まったときが、火を消すチャンスです。

残念ながら出火してしまっても、出火後の1~2分の間(初期消火のタイミングが大事です)電気の復旧が原因でおこる火災を、「通電火災」と言います。

大地震が発生、電力線の断線等により電気の供給が止まり、電気の供給が復旧するときに起こってしまう火災、それが「通電火災」です。そのため、この火災は大地震が発生してから、数時間から数日後に起こります。

「通電火災」が発生したケースとしては、

- ・倒れていた電気ストーブに通電して発火
- ・倒れていた照明器具が発熱して散乱した紙などに引火
- ・ガス管が破損し、ガスが噴出していたところに通電し火花が散って引火
- ・家屋が崩れ、壊れたコンセントやむき出しになった電線から火花が散って引火
- ・壊れた水槽の熱帯魚飼育用ヒーターが発熱して引火

それでは、「通電火災」を防ぐためにはどうしたら良いのでしょうか? 私たちにできる「通電火災」を防ぐ方法は、電気ブレーカーを落とすことです。

- ・大地震による停電が起こった時には、必ず電気ブレーカーを落とす。
- ・避難所等に避難する場合は、家を出る前に必ず電気ブレーカーを落とす。

地震が原因で発生した火災による損害については、「地震保険」にも加入していなければ、いくら「火災保険」に加入していたとしても、保険料はおりないので注意してください。



(1) 会場にて消火器の使用及び用途説明

消火器の主な種類と消火原理

- ①ABC 粉末消火器◆消火原理…希釈・窒息・冷却・負触媒の作用
電気火災の絶縁性にすぐれている。
- ②中性強化液消火器◆消火原理…水系のもつ浸潤作用・防炎作用・冷却作用、泡を形成し窒息及び冷却
- ③機械泡（水成膜）消火器 ◆消火原理…表面に水性膜を形成し、窒息と冷却作用
- ④化学泡消火器◆消火原理…泡による窒息効果及び冷却効果
- ⑤二酸化炭素消火器◆消火原理…窒息効果及び気化潜熱で冷却効果
- ⑥ハロン消火器◆消火原理…化学的連鎖反応を抑制・空気の希釈 ※フロン規制により製造中止

(2) 法の主な改正説明

①規格（省令）改正による型式失効（旧型式の新規設置不可）

- ◆旧型式有功年 ⇒ 2011 年度末で型式失効
- ◆2011/3 月頃より新型式（10 年リサイクルシール付）に移行

②点検基準の改正

- ◆加圧式消火器 外観点検 3 年経過⇒機器点検（放射）⇒10 年経過⇒3 年毎の耐圧（水圧）検査
- ◆蓄圧式消火器 外観点検 5 年経過⇒機器点検（放射）⇒10 年経過⇒3 年毎の耐圧（水圧）検査
※3 年毎の耐圧（水圧）検査…実施は不可能（高額費用発生）に等しく更新をおすすめします。



華月殿の駐車場にて
消火器の訓練。



使用法 DIRECTIONS

A.B.C. 火災用
ABC CLASS FIRE

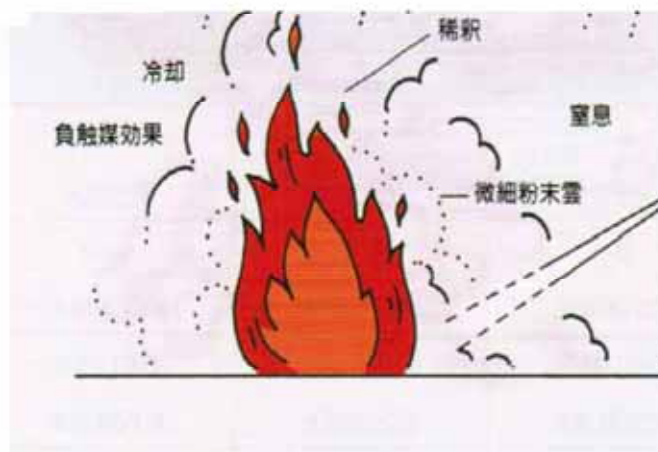
- ①** 安全栓を引き抜く
PULL OUT
SAFETY PIN



- ②** ホースをはずし
火元に向ける
DIRECT HOSE
AT BASE OF FLAMES



- ③** レバーを強くにぎる
SQUEEZE LEVER
WITH SIDE TO SIDE
MOTION



point

素早い消火

他の消火薬剤に比べてとくに即効性に優れ素早い消火ができます。

強い再燃防止効果

油火災はもちろん木材、紙からの可燃性ガスの発生を抑える防炎作用(脱水炭化作用)で再燃を防止します。

温度変化にも強い

温度変化による性能劣化がほとんど見られず、広い温度範囲(-30~+40℃)での使用ができます。

高圧電気火災でも安全

耐電性に優れているので高圧電気火災にも安全に使用できます。(実験では200kVの電極から160cm離れていれば通電しません。)

水損がゼロ

粉末なので被災物に対する損傷が少なく、火災の際の水損がまったくありません。

人にやさしい

人畜無害の消火薬剤です。