



クラブテーマ ここに平和を

名古屋 名大ロータリークラブ Weekly Report

2012~2013年度 No. 9

例会日：毎週水曜日 12:30~13:30 創立：昭和56年3月4日
 例会場：P HOTEL 名古屋錦 中区錦三丁目 15-30 (052) 953-5111
 事務局：名古屋市中区錦三丁目 15-30 P HOTEL 名古屋錦 560 号室
 (052) 961-2399 (直通) (052) 953-5111 FAX (052) 961-2391
 E-mail : meihokrc@beach.ocn.ne.jp

会 長：小關 敏光 幹 事：古川 康司 会報委員長：近藤 朗 題 字：遠藤 友彦

本日の例会(第1511回) 9/5(水)

《新世代のための月間卓話》

卓話紹介会員 新世代奉仕委員会 副委員長 入江由希子さん

スピーカ 幹 事 古川 康司君

題 名 「地区新世代サミット」報告

次回の例会(第1512回) 9/12(水)

新会員職業紹介を行います。(香田 研二君、道家 泰之君)

第1510回例会記録 8/29(水)曇

司 会 道家 泰之君

斉 唱 RS・手に手つないで

来訪者紹介 ガバナーエイド・元名古屋第二分区代理

名古屋北 RC 浦野 三男君

出席報告

会 員 数	39名	前々回訂正	1508回例会
欠席会員数	8名	欠席会員	6名中
出席会員数	31名	MAKE UP	6名
出席率	79.49%	出席率訂正	100%

会長挨拶



会 長 小關 敏光

今日は、先回予告しましたとおり、
細川忠興の話をしします。

細川忠興は、永禄6年(1563年)
に、細川幽斎(藤孝)の長男として

生まれ、奥州細川家の細川輝経の養子ともなり、両細川家の家督を相続することになります。

忠興自身は、織田信長に仕えて丹波攻略で活躍するなどし、信長の命により明智光秀の3女玉を妻に迎えます。ところが、天正10年(1582年)の本能寺の変で明智光秀が信長を自刃に追い込んだ際に光秀から協力を求められましたが、これを拒んで秀吉側に加勢しまし

た。しかし、山崎の合戦後、妻玉が光秀の娘であったことから玉を丹後の山荘に追いやって別居しています。そして、ほとぼりがさめて玉と同居するようになると、今度は、玉がキリシタン信者となり、細川ガラシャとなります。その頃、秀吉がパテレン追放令を出しましたので、忠興はガラシャにキリスト教をやめるように説得しますが、言うことを聞いてもらえず、付き人の髪を切って仏門に入れてごまかしたようです。

一方、忠興の長男与一郎(後の忠隆)は、秀吉の仲介により前田利家の7女千世を妻に迎えました。しかし、秀吉の死後、徳川家康は、前田家と細川家が結び付くのを快く思わず、縁切りを迫りました。忠興は、忠隆に離婚するよう命じましたが、忠隆は離婚しようとしません。そのうちに、慶長5年(1600年)を迎え、石田三成が徳川軍が上杉成敗に関東へ出向いたすきに、兵を挙げ、大阪に残った諸大名の妻達を人質にしようとした際、細川ガラシャはこれを拒んで、7月17日の夜家臣に胸を付かせて死んでいます。ところが、この際、同じ屋敷にいた忠隆の妻千世は、こともあろうに自害することを拒んで前田家の屋敷へ逃げていました。

関ヶ原の戦いで、細川家はガラシャの死や父幽斎が500名の手勢で田辺城に立て籠もり、西軍1万5000を2ヶ月近く足止めしたことなどで家康から評価されましたが、千世が逃げ出したことで忠興は怒り、長男忠隆を廃嫡して勘当し、三男忠利に細川家を継がせています。

細川忠興は、元和6年(1620年)に58歳で隠居し、正保2年(1645年)12月2日に肥後熊本の本城で病没。享年83歳でした。息子の忠隆は、勘当された後に妻千世と離婚し、祖父幽斎の比護により、京都で祖父ゆずりの猿楽に通じる文化人となり、正保3年(1646年)8月1日に病没。享年67歳でした。

忠興も、忠隆も、奥様には大変ご苦労されたようで、昔も今も、家庭の事情はよく似ているようです。

幹事報告

1.来る9月19日(水)の千田ガバナー公式訪問の出欠票の締め切りは本日までとなっております。未回答の方は早急にご提出下さるようお願い致します。

卓 話

建物の巨大地震対策について



会 員 木村 雅一

最近巨大地震時の震度が見直されました。新聞に掲載されたものをコピーしましたのでご覧ください。南海トラフの巨大地震が発生した場合の最大震度の推計です。

南海トラフの巨大地震が発生しますと平成 23 年 3 月 11 日の東日本大震災を上回る巨大地震になると思われま。南海トラフという海溝は日本列島の南沖の海底にある溝で地球を覆っている厚さが 100 km ほどもある岩盤でプレートと呼んでおります。プレートが大陸の乗っているプレートに潜りこんでいきます。1 年間に数センチ程度のことです。これは常に潜り込まなくて圧縮されていきます。あるとき 1 度に潜り込みます。それが 60 年から 100 年の周期で繰り返されます。巨大地震と言うのは東海地震と東南海地震と南海地震の三つが同時に発生した場合に起る地震のことです。何時発生してもおかしくないと言われているのが東海地震です。前回の発生からすでに 155 年経過しております。これは南海トラフの最北に地震発生ときに沈み込んでゆきます。東南海地震は東海地震と同じトラフに沿ってその南から発生します。更にその南には南海地震発生源があります。この二つの地震は前回の発生からすでに 70 年近く経っております。何時発生しても不思議ではありません。

震度といいますのはもともと地震計がない頃に気象庁の人が感じた地震の強さと揺れと周辺の状況で決められておりましたが阪神淡路大震災以降は精密な地震計が出来るようになり現在では日本中各地に地震計が設置されるようになりました。地震速報は即座にテレビやインターネット等により報道されるようになりました。

我々が自然災害で影響を受けるのは地震ではありません。地震に次いで大きい被害を及ぼすものに台風があります。そのほか 突風 竜巻 大雨 津波などと。木造の建物ですと 鼠 シロアリ カビが発生します。鉄筋コンクリートや鉄骨の建物ですと 錆が発生したりコンクリートがアルカリ性であったものが中性に変化します。コンクリートの強度は特に落ちませんが中に入っている鉄筋に錆が発生する場合があります。コンクリートの建物にお住まいの方は 10 年に一度くらいは建物からコンクリートを採取して強度を確かめられると良いと思います。私のところで設計したものではありませんが昭和 48 年に建築された鉄筋コンクリート造 4 階建ての共同住宅の耐震診断を頼まれて強度を測定した結果 建設当初のコンクリート強度が 180 kg / c m²あったものが 40 年過ぎた時には 140 kg / c m²に劣化しておりました。現在この建物は耐震補強をするように進めております。

この様に自然の環境の中にある私たちの住まいは新築をした直後から劣化が始まります。建てたばかりの時は建築基準法により安全が保

たれております。ただ建築基準法はこの基準以下になると危険が及ぶと言う最低の規準ですから劣化が始まれば当然規準以下になります。それを防ぐにはアフターケアが必要です。雨があたるところは数年ごとに仕上げ材を点検して補修をされることをお勧めします。屋根や外壁は勿論の事水道管からの漏水やお風呂の水や洗濯機 流しまわりも建物の劣化の原因になると所です。常に清潔にしておいて下さい。地震対策の第一歩です。自動車ですと 2 年か 3 年で車検という法定の検査があります。建物にも色々な人が利用する病院などの特殊建築物と言われる建物は毎年法廷点検が必要です。しかし一般の建物にはそういった制度がありませんのでご自身で管理して頂きたいと思ひます。

建物が建っている地盤の種類には洪積層と沖積層があります。洪積層は 200 万年前から 1 万年前の時代に形成された地層で建物の地盤には最適です。沖積層は 1 万年前から現在までの間に形成された地層で十分に硬化していなく軟弱な層が多いので鉄筋コンクリート造のような重量構造物の支持層には適していません。補強が必要です。建物をお建てになる時は住宅にしても事務所にしても必ず設計にかかる前に地盤の調査をして下さい。地下 20m 以上ボーリングによる地質調査がよいと思ひます。何故 20m 以上かといひますと深さ 20 m までにある地下水と土質によっては地震時に液状化という現象がおこり建物に損傷を与える場合があります。地盤の調査によって出来るだけ地震に強い構造にされるのをおすすめします。

揺れるのがどうしても嫌だという方には基礎に免震装置を付ける方法があります。又揺れ方をゆっくりにする制震装置もあります。これは現在よく使われております。

では巨大地震に対して今住んでいる建物をどうすればよいかという事ですが今の建築基準法に従って建てたものであれば多少年月経ってもある程度のメンテナンスがされておれば大丈夫です。それでも心配な方は家の中の一部屋だけを耐震補強して地震警報が鳴ったらそこへ避難するようにして下さい。

ニ コ ボ ッ ク ス

浦野 三男君 (ガバナーエイド・元名古屋第二分区分代理・名古屋北 RC)

残暑お見舞い申し上げます。

梅村美知容さん 浦野様、ようこそお出で下さいました。

ありがとうございます。

入江由希子さん 木村先生、卓話よろしく願い致します。

【次回の食の会、多数ご参加願ひます。】

小關 敏光君 梶川 久雄君 北村紀子さん 足立陽一郎君

渡邊 泰彬君 杉浦 定文君 岩田 満治君 山田 浩二郎君

古川 康司君 道家 泰之君 石黒 勉君 尾関 正一君

藤原 研一君 横井 登君 尾關貫津成君 柴山 利彌君

梅田 涉君 遠藤 友彦君 加藤 昌之君 木村 雅一君

阿部 美男君 香田 研二君 伊藤 晋一君 半泊 與則君

西脇 良一君 西脇 多吉君 宇都木 寧君