



# 大網ロータリークラブ

## Club Weekly Bulletin

■クラブ創立：2000年1月13日  
 ■例会日：水曜日（12：30～13：30）  
 ■例会場：中部コミュニティセンター  
 TEL 0475-73-3337 FAX 0475-73-4360  
 ■事務所：〒299-3251  
 大網白里市大網 450-6 ユアサビル 2階  
 TEL 0475-70-0200 FAX 0475-70-0222  
 ■会長：大越 将司 幹事：星野 実  
 ■広報・公共イメージ向上委員会  
 委員長 小倉 光夫・会報担当 石田 英世

2024年 4月 24日(水)  
第25巻 第 36号

通巻第1066

http://www.oamirotary.com  
E-mai : rc@oamirotary.com



世界に希望を生み出そう

### 本日の例会

点 鐘 会長 大越 将司  
 ソング 我等の生業  
 会長挨拶 会長 大越 将司  
 幹事報告 幹事 星野 実  
 プログラム 卓話 古山 豊 先生  
 「地震と津波について（後編）」

### ニコニコBOX

大越 将司 会長  
 ガバナー公式訪問ではお世話になりました。  
 星野 実 幹事  
 先週はありがとうございました。  
 高山 義則 会員  
 誕生祝、ありがとうございました。

例会日	4月17日	4月3日
会員数	31	31
出席	16	20
欠席	15	11
M U	0	0
免除	7	5
出席率	74.19%	80.65%

### 会長挨拶

大越 将司 会長



みなさん、こんにちは。  
 先週のガバナー公式訪問では、多数のご出席ありがとうございました。  
 ガバナーからマイロータリーの登録状況やクラブの運営について、様々な質問がありましたが、概ね好評を得ることができました。これも会員皆様のご協力のおかげかと思えます。重ねて御礼申し上げます。

今回のガバナー卓話の中で、最も印象に残ったのは「会員の世代交代の必要性」とその難しさです。ガバナーは「会社であれば後継者を決めているはず。ロータリーの会員もそうあるべき」と話しておられました。

その一方で、ご自身が所属する千葉若潮 RC が、今年25周年であることに触れ、「50周年は私自身92歳だが、そこまでロータリーを続けたい」とも話しておられました。世代交代は、多くのクラブが抱える課題ですが、会員がクラブに愛着を持っていればいるほど、クラブから離れがなくなり、世代交代も難しくなります。一筋縄ではいきませんが、ガバナーもお話しの通り、クラブ内でしっかりと話し合い、進めていければと思います。

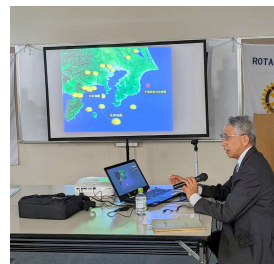
さて ガバナー公式訪問も終わり、私と星野幹事の年度も、残すところ2か月余りとなりました。残りわずかとなりましたが、引き続きどうぞよろしくお願い致します。以上で私の会長挨拶といたします。

### 卓話

古山 豊 先生

#### 「地震と津波（前編）」

内容 ①千葉県東方沖地震  
 ②津波（東日本大震災・関東大震災・元禄地震等）



#### 【千葉県東方沖地震】

1.概要 1987年（昭和62年）12月17日 午前11時08分  
 ・震源地：長生郡一宮町の沖約10km、深さ約58km  
 ・マグニチュード（M）：6.7  
 ・最大震度：5 銚子、千葉、勝浦  
 ・津波：津波注意報が、本震発生直後の12月17日11時14分に発令された。同日11時55分に解除された。波高は確認されず、幸い津波による影響はなかった。

2.被害の特徴  
 ①ブロック塀、石燈籠の倒壊下敷きで死者を出した。  
 ②住家被害が多発し、その大部分が屋根瓦の落下であった。  
 ③崖崩れ及びその危険に伴って住民の避難があった。  
 ④水道・ガス・電気の供給停止及び電話の通信機能障害が比較的多く発生した。  
 ⑤石塀・ブロック塀の倒壊が多く発生した。  
 ⑥地盤の液状化現象が広範囲に及んで発生した。



## 謝礼贈呈



大越会長より卓話のお礼

## ガバナー事務所より

### 能登半島地震支援金ご協力御礼とご報告

「能登半島地震支援金」につきまして、多くのクラブからご協力を頂きました。皆様へ御礼とご報告を申し上げます。地区災害支援口座にお寄せいただいた金額は、下記でございます。

3月29日付9, 886, 928円

上記の金額に地区災害特別基金から追加支出を行い、第2790地区として**10,000,000円**を第2610地区へ送金しましたことをご報告申し上げます。

会員のみならず会員所属企業・米山奨学生・姉妹クラブなど多方面からご協力を頂きましたこと、心から感謝申し上げます。

## R財団 2023-24年度3月期報告

- 一人当たり年次基金寄付目標額：150ドル  
(3月期地区内平均：111.23ドル)
- 一人当たりポリオプラス目標額：30ドル  
(3月期地区内平均：22.82ドル)
- 寄付ゼロクラブ数：5

年次基金寄付個人平均150ドル達成クラブ  
地区内82クラブ中19クラブ

### 第7グループ

[大網ロータリークラブ](#)  
[東金ロータリークラブ](#)  
[大原ロータリークラブ](#)

## 地区研修・協議会開催

日 時：2024年4月29日(月・祝)  
登録開始：9:00 点鐘 10:00  
プログラム：第一部 本会議  
(全体会議) 10:00～12:00  
第二部 部会別協議会  
13:00～16:00

※部会にて閉会

場所：TKP東京ベイ幕張

千葉市美浜区ひび野2-3

出席者(敬称略) 石田・高野・星野・小高  
大越・清宮(満)・矢部・関谷・泉・佐藤  
清宮(建)

3.千葉県東方沖地震による被害額 総額約404億円

4.人的被害 死者2人

市原=29歳(女)ブロック塀が倒壊し、その下敷きになり死亡  
茂原=32歳(女)寺境内の石燈籠が倒壊し、その下敷きになり死亡  
重傷者：26人

5.物的被害

①住宅被害 23市39町5村に及び、県下80市町村の84%を占めた。  
全壊住宅のあった市町村は、市原市、東金市、長南町、長生村  
一宮町の5市町村で、市原市が10棟で最も多い。

②崖くずれ 434箇所

③道路 1,832箇所

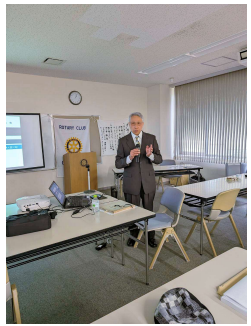
④ブロック塀等 2,792箇所

⑤火災発生 3件(山武2・夷隅1)

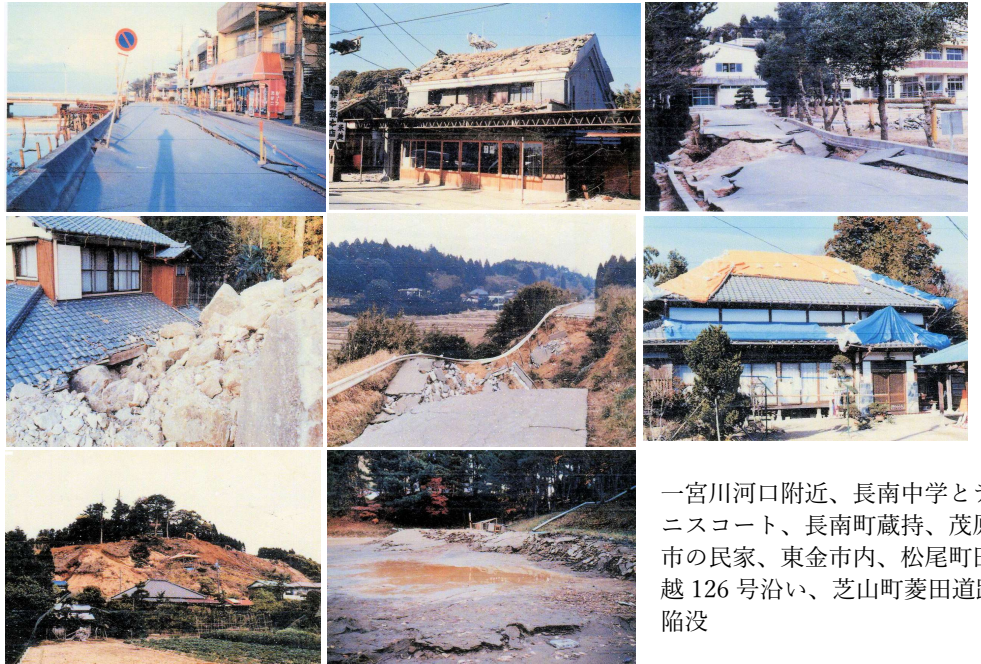
6.液状化による被害

県内28市町村の277箇所を確認

九十九里地域、内湾埋立地域、北総利根川沿、その他河川の流域



## [写真にみる被害状況]



一宮川河口附近、長南中学とテニスコート、長南町蔵持、茂原市の民家、東金市内、松尾町田越126号沿い、芝山町菱田道路陥没

津波(東日本大震災・関東大震災・元禄地震・外)

1 東日本大震災

概要：2011年(平成23)3月11日 14時46分18秒

震源地：宮城県牡鹿半島沖約130km、深さ24km(岩手～茨城県沖南北約450km、東西約200km)、5つの震源域がほぼ同時に動いた海溝型地震。海底5km隆起→大津波へ

マグニチュード・震度：M9.0 震度7(宮城県栗原市)

869年「貞観の三陸沖地震」と1896年(昭和29年)の三陸沖地震の津波が合わさって襲来したと考えられる。(『理科年表』2022年)

地震のエネルギー：関東大震災の 45倍  
阪神淡路大震災の 1450倍

[死・不明者] 死者19,689人、行方不明2,563人(2022年『理科年表』による)

死者の90%以上が水死による。

[揺れの継続期間] 福島県いわき市で、震度4以上の揺れが3分10秒。東京大手町、震度4以上が2分10秒続く。

[津波] 約30分後、岩手県大船渡市8kmの津波到達。宮古市19km、宮城県女川町17.6km。南三陸町15メートル越。宮古市では39.7kmの津波が駆け上がる。北上川では50km以上津波が遡る。7波の津波が三陸沿岸襲う。(第1波を最大として午後8時半頃まで2～7波が続く。4～7波は50分程度の周期で繰り返された)

[千葉県銚子市] 午後5時22分に高波2.4mの最大波を観測。

[旭市を襲った大津波](5時13分から30分頃)が襲う。7.6m記録  
千葉県内：死不明24人、(内旭市不明2人を含めて14人) 床浸水961棟

[地盤沈下等] 太平洋沿岸最大116mm(牡鹿半島)、南三陸町71mm沈降。5cm以上東へ動く。千葉県銚子市15mm、勝浦市5mm沈下

[液状化] 千葉県浦安市は市の4分の3が液状化被害(市の4分の3が埋め立て地である)道路断絶、水道管が破裂断水等

[余震] 4月9日まで、M5以上460回以上、本震の約30分後にM7.7の余震を記録。  
4月7日宮城県沖で震度6強(M7.1)の地震

※ 紙面上の都合により、続きは次回の週報に掲載させていただきます。