

DAITO ROTARY

OSAKA JAPAN

CLUB WEEKLY BULLETIN

第2660地区
大東ロータリークラブ



■ 事務所
〒574-0046 大東市赤井1丁目2-10
ポップタウン住道本館4階
TEL: 072-875-1200
FAX: 072-875-0590
E-mail: office@daito-rc.org
http://www.daito-rc.org/

■ 例会
毎週火曜日 12時30分～1時30分
〒574-0076 大東市曙町4-6
大東市民会館 4階「大会議室」
TEL: 072-871-0001

◆4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？



IMAGINE
ROTARY

創立 1967年 12月 26日

- 会長 中野 秀一
- 幹事 杉原 巨峰
- 広報委員長 岡井 康弘
(会報)

大東ロータリー会長テーマ
「多様性溢れる個性を尊重し、
協調しながら未来へ」

2022年～2023年度
国際ロータリーのテーマ

イマジン ロータリー

国際ロータリー会長
ジェニファー・ジョーンズ

令和 5年 6月 6日発行 No.2614 2022.5.23 (No.2613)の例会記録

今週の予定 (6月6日)

「私の趣味」

上田 正義 会員

次週の予定 (6月13日)

「今年度の実績報告と反省」

各奉仕委員長

先週の例会報告

◆ 出席報告 (5月23日分)

会員数 35名 出席数 25名 欠席者 4名

特定免除 6名 その他免除 0名

出席率 86.21%

前々回 5月16日分

会員数 35名 出席数 28名 欠席者 5名

特定免除 2名 その他免除 0名

出席率 84.85%

お知らせ

- ・6/6 例会
新旧理事会 11:00～ 市民会館403号室
- ・6/7 燦々会 (新旧合同) 18:00～ 帝国ホテル
- ・6/13 例会
- ・6/20 例会
予定者クラブ協議会
- ・6/27 例会



ニコニコ箱

後面に記載

累 計	2,353,500円
年 間 予 算	2,300,000円
達 成 率	102.32%

皆さんこんにちは。本日も例会にご参加いただき誠に有難うございます。本日の卓話は「石膏ボードについて」をテーマに、ゲストスピーカーとしてチヨダウーテ(株)の野口様と野波様にお越しいただきました。後ほどの卓話を宜しくお願い致します。



さて、先週は親睦活動委員会の交流会を開催頂き、森脇委員長はじめ委員会メンバーの皆さんと親睦を深める事が出来ました。ご参加いただいた皆さん楽しいひと時を誠に有難うございました。

また、ゴルフ同好会においても本年度最終となる5回目のコンペを奈良柳生カントリーで開催頂き、西山キャプテンには一年間にわたり大変ご苦勞をお掛け致しました。有難うございました。

さて、今週から国際大会がオーストラリアのメルボルンで開催されます。「DEI (多様性・公平性・内包性)」をテーマに掲げたジェニファージョーンズRI会長から、「世界に希望を生み出そう」をテーマに掲げる次年度ゴードンマッキナリー氏へいよいよバトンが引き継がれます。私も今回の国際大会には杉原幹事ご夫妻と佐藤会員ご夫妻と一緒にメルボルンの国際大会に参加してまいります。

現地では2660地区ナイトや各種アクティビティーへの参加で国際大会を楽しみながらロータリアンとの世界的な交流も図れたらと思っております。

先週行われたG7広島サミットではウクライナへの軍事支援などで戦争の終結と核の無い平和な世界を目指そうとする動きもありましたが、西側諸国の平和を希求する強力な結束が抑止力となって、無益な争いが収束する事を願うばかりであります。

このような世界情勢が混沌とした時期に国際大会が開催され、世界各国からロータリアンが集い親睦を深める事で、少しでも争いの無い平和な社会が実現する一助になればと思います。それでは本日の例会も有意義な時間となります事を祈念申し上げ、本日の会長の時間とさせていただきます。

◎ニコニコ箱委員会

委員長 中崎 諭

- ・入会記念日 自祝 空門 満也 君
- ・入会記念日 自祝 森脇 克弥 君
- ・入会記念日 自祝 森田 武雄 君
- ・森脇委員長と親睦活動委員会の皆様、お世話になりました。西山ゴルフキャプテン1年間ありがとうございました 中野 秀一 君
- ・森脇委員長！親睦活動懇親会楽しい夜ありがとうございました。西山ゴルフキャプテンありがとうございました 杉原 巨峰 君
- ・ゴルフ1年間ありがとう。会費がもうかりました 岡本日出士 君
- ・西山くんゴルフ委員長ご苦勞様でした 大西 寛治 君
- ・インターアクト、福島、社会見学下見行ってきました 佐藤多加志 君

- ・西山会員卓話楽しみにしています 木村 克己 君
- ・本年の次年度クラブ協議会ご参加よろしくお願ひいたします 東村 正剛 君
- ・橋本さんいつもありがとうございます。西山くんご苦勞様でした。 中嶋 啓文 君
- ・西山ゴルフキャプテン全5回のコンペ大変お疲れ様でした 空門 満也 君
- ・本日予定者クラブ協議会よろしくお願ひいたします 間 紀夫 君
- ・本日もよろしくお願ひいたします 中野 隆二 君
- ・ゴルフ同好会に参加して頂きました皆様1年間ありがとうございました 西山 潤一 君
- ・先日のゴルフ同好会では皆様お疲れ様でございました。また優勝できてよかったです。ハンデ多すぎましたが・・・ 森脇 克弥 君
- ・例会早退 森田 武雄 君
- ・本日のクラブ協議会よろしくお願ひします 岡井 康弘 君
- ・佐藤さん IAC 国内研修下見、お疲れ様でした。二日間大変お世話になりました。ありがとうございました。本番もよろしくお願ひいたします。 生駒 智人 君
- ・ゴルフ楽しかったです。西山キャプテンお疲れ様でした 中野 剛 君
- ・皆様のご協力のおかげで本日ニコニコ箱の年間目標を達成することができました。残りの例会でも次年度のより良い事業のためニコニコ箱を受け付けておりますので引き続きよろしくお願ひいたします。 中崎 諭 君

☆今週の御祝い ～5月 入会記念日～ ☆
結婚記念 空門会員・森脇会員・森田会員



◎ オーストラリアメルボルン世界大会 5月 28日開会式

世界大会へ参加して参りました！前日の 2660 地区ナイトでの前夜祭には、メルボルン市長を交えての楽しいひと時を過ごす事ができました。各国から多くのロータリアンでメルボルンの街はとても賑わい、ホテルに観光地…至る所でたくさんのロータリアン方と言葉を交わす事ができる貴重な経験ができました。



「石膏ボードの基礎」

西山 潤一 会員

ゲストスピーカー チョダウエテ株式会社

野口 翔様・野波 純生 様



研修資料
～ 石膏ボードの基礎 ～
大東ロータリークラブ 様

2023年5月23日

共に積み、明日を創る。
チョダウエテ

© Chiyoda Ite Co., Ltd. All Rights Reserved.

<石膏とは>

「石膏」は2分子の結晶水をもつ硫酸カルシウムで、通常「二水石膏」という。
「二水石膏」は120℃～150℃に加熱すると結晶水全体の3/2を失って「焼石膏」になる。
「焼石膏」に水を加えると水和反応を起こし、再び元の「二水石膏」に戻って固まる。
「石膏ボード」はこの性質に着目して製造したもの。

$$\text{CaSO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O} \rightleftharpoons \text{CaSO}_4 \cdot 1/2\text{H}_2\text{O} + 3/2\text{H}_2\text{O}$$

二水せっこう 焼きせっこう (半水せっこう)

© Chiyoda Ite Co., Ltd. All Rights Reserved.

<石膏と石灰>

石膏




石灰



© Chiyoda Ite Co., Ltd. All Rights Reserved.

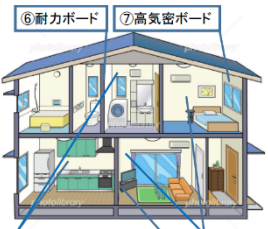
<石膏の用途>

- ◇ 土壤改良剤：エコハードシリーズ
石膏から生まれた環境にやさしい土壤改良資材、石膏系中性土壤改良材。
- ◇ 食品用
豆腐の凝固剤、ビール醸造水の硬水化剤など
- ◇ 医療用
- ◇ 陶磁器・美術・装飾用



© Chiyoda Ite Co., Ltd. All Rights Reserved.

<石膏ボードの用途 戸建住宅>



① せっこうボード	① せっこうボード
② 強化せっこうボードタイプV (準耐火建築物など)	② さわやかせっこうボード
③ さわやかせっこうボード	③ さわやかせっこうボード
④ FCボード	④ FCボード
⑤ 耐水ボード	⑤ 耐水ボード
⑥ 耐カボード	⑥ 耐カボード
⑦ 高気密ボード	⑦ 高気密ボード

© Chiyoda Ite Co., Ltd. All Rights Reserved.

<石膏ボードの特徴>

(1)不燃性、及び防・耐火性

加熱による煙や有害ガスの発生はなく、火災時に石膏に含まれている結晶水が放出され、燃焼の防止と抑制に効果を発揮する。

$$\text{CaSO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O} \xrightarrow{\text{火災}} \text{CaSO}_4 + 2\text{H}_2\text{O} \rightarrow \text{蒸発}$$

せっこうボード

結晶水が全て分解して水蒸気となり、放出されてしまうまでせっこうの温度は、一定温度(約100℃)以上上昇しない。

© Chiyoda Ite Co., Ltd. All Rights Reserved.

Rotary 
大東ロータリークラブ