

2022-2023 ROTARY INTERNATIONAL DISTRICT 2610 TOYAMA CITY ROTARY CLUB

国際ロータリー第2610地区
富山シティーロータリークラブ

国際ロータリー/クラブ番号 31803
創立 1996.7.27 承認 1996.8.21

NO. 17号

令和4年12月5日発行



前回例会の記録

第1101回 通常例会

とき 令和4年11月28日(月)
ところ オークスカナルパークホテル富山2階
進行 SAA 齊藤好一さん

- 開会点鐘 高木会長
- ソング斉唱 それでこそロータリー
- ゲスト紹介 西日本電信電話(株) 富山支店 ビジネス営業部長 諫山仁志様
NTT 西日本ビジネスフロント(株)北陸広域支援担当 営業グループ 杉本祥二郎様
町田知嗣様
- 会長挨拶 高木会長 **ニコニコボックス**卓話をさせていただきました。諫山仁志様
- 幹事報告 鷲塚幹事
- 各委員会報告 国際奉仕副委員長 中川幸夫さん
- 卓話 「スマートな社会を実現するDXソリューション」
西日本電信電話(株) 富山支店 ビジネス営業部長 諫山 仁志氏
- 閉会点鐘 高木会長

■ 出席報告 ○数字は内Zoom出席人数、()は内サイン人数です。

当日	11/28(月)	35⑤(4)/75	48.00%
前回	11/21(月)	休会	



//

12月の
ロータリーレート
1\$=138円
11月は、
148円でした。




令和4年11月29日(火) 北日本新聞掲載

タイの小学校に
浄水器を贈る
富山シティーRC
富山シティーロータリー
クラブ(RC、高木悦朗会
長)は、タイ・サラブリー
の小学校2校に、浄水器を
それぞれ1台贈った。写
真。
メンバー6人が、贈呈先
のワット・サワンガロム小
とワットコーガム小を訪
れ、関係者とテーブルカッ
トした。
同RCは、タイの子ども
たちの教育環境整備を支援
しており、寄贈は13回目。
これまでに小中学校や看護
学校に、浄水器やリサイク
ル自転車などを贈ってい
る。

本日の予定12月5日(月)

ところ:オークスカナルパークホテル富山2階
理事役員会議 12:00~「桜の間」
通常例会 12:30~「東の間」
【卓話】書道家 塚本美華氏

次回の予定12月12日(月)

ところ:オークスカナルパークホテル富山2階
通常例会 12:30~「東の間」
【卓話】アーティスト 吉野美奈子氏
年次総会 例会終了後

洋食ランチ

- ・ハンバーグ&海老フライ
- ・彩野菜サラダ
- ・コーンスープ
- ・焼きたてプティパン
- ・チョコレートケーキ&苺
- ・コーヒー





「スマートな社会を実現するDXソリューション」

西日本電信電話株式会社富山支店
ビジネス営業部長 諫山仁志氏

NTT 西日本
あしたへ with you with ICT.

スマートな社会を実現するDXソリューション

2022年11月28日
西日本電信電話株式会社
富山支店 ビジネス営業部長
諫山 仁志

目次

1. 地域社会の変化
2. NTT西日本グループの社会課題解決に向けた取り組み

1. 地域社会の変化

社会・経済の変化

企業を取り巻く環境は目まぐるしく変遷し、社会課題は多様化・複雑化

- 人口減少
2008年の約1.28億人をピークに、2050年には約1億1千万人まで減少見込み
- 少子高齢化
2025年までに高齢化率(65歳以上)は、約27%へ上昇見込み
- 人口減少・少子高齢化
- 気候変動
- 社会保険問題(医療・介護)
- 教育格差

社会・経済の変化

更に新型コロナウイルス感染症の拡大により、

- 世界デジタル競争力ランキング 63か国中27位
- 学習におけるデジタル機器利用 37か国中中下位
- 国の行政手続きのオンライン完結率は7.5%
- デジタル化の遅れが浮き彫り
- ライフスタイルの変化が進展

リモートワーク環境がない、行政サービス/投票/医療/介護が受けられないなど

若者を中心とした地方移住や地方への関心の高まり

社会・経済の変化

現代社会におけるさまざまな課題

- 人口減少・少子高齢化
- 気候変動・コロナ禍
- 社会保険問題(医療・介護)
- 教育格差
- デジタル化の遅れ
- ライフスタイルの急変化

現代社会におけるさまざまな課題を克服し、経済発展と社会課題の解決の両立により、人々の暮らしやすさや豊かさを實現する

Society 5.0 (スマートな社会)

"Society 5.0"の実現 (リアル・デジタルの融合)

デジタル空間

仮想コミュニケーション データ蓄積・分析 活用 自律最適化

モノ情報が溢れる時代

スマートな社会 (Society 5.0)

情報の消費 時間の消費 (幸福な時間の確保)

工業社会 (Society 3.0) エネルギー消費

狩猟・農耕社会 (Society 1.0-2.0) 物の消費

地域社会

"Society 5.0"の実現 (リアル・デジタルの融合)

デジタル空間

リアル・デジタルの融合による社会課題解決・付加価値提供

- デジタルデータを活用した「生活基盤の維持・向上」
- デジタル空間を介したリアルな人と地域社会の「つながり」を強化

人・地域社会のつながり強化

生活基盤の維持・向上

人と社会との関係性↓

幸福度の低下

社会課題

インフラ老朽化 採掘不足

地域社会

2. NTT西日本グループの社会課題解決に向けた取り組み

"ソーシャルICTバイオニア"をめざして

NTT西日本グループは、社会を取り巻く環境変化がもたらす様々な課題に対し、ICTを活用して解決する先駆者(地域のビタミン)として社会の発展、持続的成長(SDGs)に貢献し、地域から愛され、信頼される企業に変革し続ける

労働力不足の解消

生産性向上

セキュリティ 個人情報保護

快適なオアシスの実現

SDGs

売上・ビジネス拡大

安心安全な住環境の実現

環境・エネルギー対策

豊かな生活の実現

SDGs

ソーシャルICTバイオニア (地域のビタミン)

社会の課題解決に向けた取り組み

西日本全30府県でのプロジェクト化

NTT西日本

地域企業等

仲間づくり

パートナーとともに地域が抱える課題解決・地域活性化

サービス共創

スマートファクトリー

スマートフード

スマートグラス

スマートAI

スマートAI活用による自動検品

スマートファクトリー

ラーニング メディカル サービス&モビリティ ワーク タウン

ライフ フード ファクトリー アグリクス インフラ・エネルギー

Smart 10x

① スマートグラスを活用したリモート作業支援

✓ スマートグラスにより、熟練工社員がリモートにて育成対象社員の作業支援・指導が可能

✓ 効率的な支援と、新しい技術伝承の形を表現

工場

ローカル5G

工場

直線距離 約250m

スマートグラスの導入によりスムーズな遠隔コミュニケーションが可能となり、業務効率化や技術伝承への貢献に期待ができる

② AI活用による自動検品

✓ 熟練工の知と経験を支えられてきた検品作業を、画像データや音声データを教師データとし自動化することで、製品の品質維持だけでなく、人件費・教育コストの削減も可能

概要	取組内容
課題	<ul style="list-style-type: none"> 検品対象製品の画像・音声データ(正常時・異常時)を整理 異常個所をアタッチメントし、検査用のデータを作成 商品不良品を特定可能なモデルを構築 ヒトと機械の協働・時間での検品作業の自動化を実現 構築したモデルを国内外の他工場に展開
効果	<ul style="list-style-type: none"> AIを活用し、熟練工の経験の継承・検品作業の自動化 検品作業における熟練工の教育コストを削減

不良検出

欠陥検出

スマートフード

ラーニング メディカル サービス&モビリティ ワーク タウン

ライフ フード ファクトリー アグリクス インフラ・エネルギー

Smart 10x

③ 地域食品資源循環ソリューション

- 食品関連事業者から食品残渣（ざんせ）を投入分解する装置を設置し、発酵物を回収・肥料化
- 生成した堆肥を契約農家、農協、農業法人などへ提供することで食品リサイクルを実現

食品リサイクル 100%へ

食品製造発酵分解装置
 食品製造発酵分解装置は、食品残渣を投入し、発酵物を回収・肥料化し、生成した堆肥を契約農家、農協、農業法人などへ提供することで食品リサイクルを実現。

地域食品資源循環圏
 地域食品資源循環圏は、食品残渣を投入し、発酵物を回収・肥料化し、生成した堆肥を契約農家、農協、農業法人などへ提供することで食品リサイクルを実現。

買い取り回収
 買い取り回収は、食品残渣を投入し、発酵物を回収・肥料化し、生成した堆肥を契約農家、農協、農業法人などへ提供することで食品リサイクルを実現。

スマートワーク（働き方改革）

Smart 10x

トレーニング、マテリアル、システム & モビリティ、ワーク、タイム

④ AIを活用した働き方見える化サービス

- PCログを独自のアルゴリズムを用いて分析し、従業員の働き方を見る化
- 人手不足の課題を抱える企業の業務効率化を支援

PC操作ログ、AI、独自のAIログ分析、PC操作ログのDB、分析レポート、業務外評価

生産性向上、業務効率化、セキュリティ強化

④ AIを活用した働き方見える化サービス

働き方の見える化だけでなく、見える化で浮き彫りとなった各々の「業務課題」を改善

生産性向上・業務効率化
 ◆繰り返し作業に対してRPAを導入し、PC作業等のルーチンを自動化

セキュリティ強化・コスト削減
 ◆セキュリティ対策の強化
 ◆セキュリティ対策のアウトソーシング

LINKSPARK（共創ラボ）による社会課題解決

深くお客様と関わり地域密着したDX・課題解決のご支援に向けて共創ラボLINKSPARKを地域に展開

LINK SPARK OSAKA, FUKUOKA, NAGOYA

企業課題、DX推進、人材育成、業務効率化、セキュリティ強化、コスト削減

オープンイノベーション（QUINTBRIDGE）

地域社会と連携して社会課題の解決をめざすNTT西日本としてオープンイノベーションの推進と市場全体の活性化に貢献するために、共創空間「QUINTBRIDGE」を開設

社会課題の解決とビジネス創出の両立、社会実装、PoC・導入

オープンイノベーション（QUINTBRIDGE）での取り組み

- 累計5,400名にご利用いただき、登録会員数は共創パートナー（法人会員）：150社/組織、共創メンバー（個人会員）：2,200名を突破（2022年4月時点）
- また、事業共創のシナジー効果を高めるために、パートナーシップを締結しており、連携パートナー組織は、合計32組織（2022/10/21時点）となりました。

パートナーシップ締結による連携内容

- 業界・地域課題の解決と未来社会の創造に向けた開発/社会実装連携
- 事業共創を加速するためのイベント共創/告知連携
- 社会課題解決と事業共創に必要な技術/ノウハウを持ち合わせる会員企業・大学・自治体などのマッチング連携

組織名	ご紹介
株式会社日本海ラボ	日本海ラボは、日本海沿いのデジタルグループの新事業創出を促す企業として、企業・業界課題の解決を促し、オープンイノベーション推進による新たな事業創出と北陸地域の共創プラットフォームの構築を促します。
大阪シティ信用金庫	大阪シティ信用金庫は、「地域密着による課題解決No.1」の信用金庫をめざしています。創業時に必要な事業計画書や貸付金申請書などの資料を生成する課題に対してサポートいたします。人々とつながることで生まれるビジネス機会を通じて、スタートアップ企業を応援します。
QUESTION（運営：京研信用金庫）	QUESTIONは、地域のネットワークを活かし、地域と事業、個人一人では解決できない課題「QUESTION」に対し、様々な分野の人間を出入り、事業と事業をつなぎ、みんなで考えて解決のための条件を揃えます。京都信用金庫が運営する共創施設です。

オープンイノベーション（QUINTBRIDGE）での取り組み

2022.11.28 18:00~19:30 共創ラボ（Pavilion）撮影：京研

『スタートアップ企業成長を加速させる』ための情報発信の活用方法

【共創パートナー 共創イベント】スタートアップ企業の成長を加速させる『秋の保険』の活用方法

NTT西日本
あしたへー with you, with ICT.



夜間例会・クリスマスファミリー懇親会

■と き 令和4年12月19日（月）18：30～

■ところ オークスカナルパークホテル富山 2階「東の間」

■会 費 会員 10,000円、ご家族（中学生以上）8,000円、（小学生以下）3,000円

余興は富山駅前にあるバー白馬館の三代目バーテンダー内田行信さんのフレアカクテルショーです。奥様やお子様たちにもショーに参加、お楽しみいただきます！！

クリスマスの仮装での参加も歓迎いたします。

※出欠のご連絡は、12/5（月）までをお願いいたします。

富山シティーRCスキークラブ第2回スキーツアー開催！

■と き 令和5年1月28日（土）～1月29日（日）1泊

■スキー場 斑尾高原・東急タングラム方面

長野県信濃町（タングラム）にあるオーベルジュを貸し切って、美味しいフレンチ美味しいワインを堪能して、スキーを楽しむ企画を考えております。

※ご参加の方は、12/23（金）までにお申し込みください。

土田眼科医院

一言に目の異常といってもその症状は実に様々です。充血や痛みなど自覚できる症状の他、自覚症状のない思わぬ病気が隠れていることもあります。最新検査機器と豊富な経験と知識により、病気の早期発見と治療に務めます。

土田コンタクトレンズ

いま人気の使い捨てコンタクトレンズ

1day コンタクト、1week 連続装用コンタクト、2week コンタクト、乱視用コンタクト、遠近両用コンタクト、カラーコンタクト等々特殊レンズを除きほとんど即日お渡し可



日本眼科学会眼科専門医
院長 土田 豊
副院長 土田 真紀
富山市太田口通り 1-4-7
電話 (076) 425-8765



SHL
SINCE 1903

PTPアルミフィルム製造販売/
医薬品用各種包装資材販売/
ドライラミネート・着色・印刷・コーティング加工
昭北ラミネート工業株式会社
代表取締役社長 中川 雄介

■本社工場 〒930-0821 富山市飯野1-1 TEL 076-451-7466
FAX 076-451-5559

■第2工場 〒930-0830 富山市中富居新町11-23 TEL 076-482-4177
FAX 076-451-0023

■東京営業所 〒101-0047 東京都千代田区内神田3-2-9 SPビル7F
TEL 03-6206-0943 FAX 03-6206-0944

■大阪営業所 〒533-0031 大阪府大阪市東淀川区西淡路1-1-32 新大阪アースビル9F
TEL 06-6322-8500 FAX 06-6322-8501





12月の サインメイクアップ

8日(木)電気ビル

富山西RC

年忘れ家族懇親会のため
サイン時間 9:30~13:30

19日(月)ANAホテル

富山大手町RC

クリスマス例会のため
サイン時間 15:30~19:30

20日(火)電気ビル

富山RC

年忘れ家族懇親会のため
サイン時間 9:30~13:30

20日(火)カナルパーク

富山みらいRC

年忘れ家族懇親会のため
サイン時間 9:30~13:30

21日(水)グランテラス

富山中RC

クリスマス家族懇親会のため
サイン時間 9:30~13:30

23日(金)電気ビル

富山南RC

年忘れ家族懇親会のため
サイン時間 9:30~13:30



富山シティロータリークラブ

スケジュール

12

2022 月 December

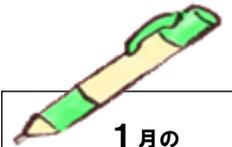
日	月	火	水	木	金	土
				1	2	3 米山年末懇親会
4	5 通常例会 (2階東の間) 【理事会】12:00~「桜の間」 【卓話】書道家 塚本美華氏	6	7	8 電気ビル富山西	9	10
11	12 通常例会 (2階東の間) 【卓話】アーティスト吉野美奈子氏 【年次総会】例会終了後	13	14	15	16	17
18	19 夜間例会 (2階東の間) クリスマスファミリー懇親会 18:30~	20 電気ビル富山カナルパークみらい	21 グランテラス富山中	22	23 電気ビル富山南	24
19 ANAホテル大手町	26 通常例会 (2階東の間) 【会員卓話】「7回目の干支」 土田眼科医院 院長 土田 豊氏		28	29	30	31
25		27				

1

2023

月 January

日	月	火	水	木	金	土
1	2	3	4	5	6	7
8	9 法定休日「成人の日」	10	11 グランテラス富山中	12 電気ビル富山西	13	14
15	16 通常例会 (2階東の間) 【理事会】12:00~「桜の間」 【卓話】「卯年生まれ大いに語る」	17	18	19	20	21
22	23 夜間例会新年懇親会 18:30~ ところ 富山県民会館8階	24	25	26	27	28 第2回スキーツアー
29 第2回スキーツアー	30 通常例会 (2階東の間) 【卓話】(株)モザイクワークス 代表取締役 村上侑紀氏	31			28 補助金 管理センター 県民会館	



1月の サインメイクアップ

11日(水)グランテラス富山

富山中RC

新年懇親会のため
サイン時間 9:30~13:30

12日(木)電気ビル

富山西RC

新年懇親会のため
サイン時間 9:30~13:30

