



会長 藤原 崇史 幹事 小山 京子 会報・公共イメージ委員長 宮崎 真一 編集者 宮崎 真一  
 事務局／〒371-0847 前橋市大友町1丁目2番11号ロイヤルチェスター前橋内 TEL. 027-252-7907 FAX. 027-252-7926  
 E-mail maebashi-higashi@rid2840.jp URL <http://www.rid2840.jp/maebashi-higashi> (10時~16時 休日 毎週火曜日)

## 2024年 7月 18日 (木) 第2195回 例会報告

点 鐘 藤原 崇史 会長  
 ロータリーソング 奉仕の理想  
 ビジター紹介 雪国魚沼RC 高村 裕樹様・海津 博之様  
 前橋南RC 永井 豊様  
 前橋中央RC 井上 芙美子様

### 会長の時間 藤原 崇史 会長



本日は多くのお客様にご来訪いただきまして、クラブを代表して感謝申し上げます。やはりお客様にたくさん来ていただくというのはクラブの活性化に繋がりますので嬉しいです。お忙しいところ大変ありがとうございます。

また魚沼ロータリークラブの皆様におきましては、当クラブとは「友好クラブ」でございます。今年度は「友好クラブ」や「姉妹クラブ」との親睦活動も重視しておりますので、ぜひ魚沼ロータリークラブさんのゴルフコンペや夜間例会などを計画されておりましたらぜひご招待いただけると嬉しく思います。

改めて本日の会長の時間ですが、会長の時間ってテーマがなく、一方的にしゃべるので本当に難しいと実感しています。そこで決めました。足立パストガバナーが当時やったロータリースケッチのように一年終わったあとに会報を読み返すとひとつの本になるような会長の時間にしたいと思っております。でも、第1例会だけはロータリーのお話をするので、第2・第3例会だけ私の人生を振り返って話すことにします。

それでは、私 藤原崇史は、1981年5月10日生まれの43歳で、図らずも石原先輩と同じ誕生日でございます。生まれは群馬県ではなく静岡県です。良く群馬の人たちとお酒を飲むとき、出身地域のことやどこの高校？どこの中学？部活は？と聞かれるので、非常に県外人からすると期待に応えられず申し訳なくなりますが、静岡県出身で沼津市にある原東小学校、原中学校、静岡県立沼津城北高校です。部活はサッカー少年団、ソフトテニス部、囲碁将棋部でした。

私の家族は嫁の「ユカリ」と、娘二人の「ノノカ」と「カリン」、そして嫁の母ちゃんにプードルの「モコ」、6人で太田市に住んでいます。私以外、皆、女性なので気まずいのと、嫁の母ちゃんが苦手で、更に、最近犬アレルギーということが発覚しました。嫁と娘に「俺と犬どっちとるんだ？」と聞いたら全会一致で犬ということで、なかなかしんどい状況ですが、離婚だけはしまい。と一生懸命頑張っています。

そして私の両親というか家族は、父親と母親、そして弟がひとり、一般的な4人家族です。父親は近畿日本ツーリストで働いていて退職しまして、現在は沼津観光協会の事務局長として努めています。最近肺がんになり片方の肺を取り除く手術をしまして、術後も良好ですが、なんとなく元気がないというか、生きる力のようなものが無くなっている気がして迷惑と心配をかけ続けている息子としては早く安心させたいなあ。と思っています。

母親は私と同じ介護職でケアマネジャーとして社会福祉協議会で勤務しています。典型的なケアマネタイプでおじいちゃん・おばあちゃんに寄り添うケアマネなので厄介です。ケアマネというのはマネージャーですから、高齢者とその家族そして介護にかかわる施設やスタッフとの懸け橋になるのが役割なのに一方的に寄り添うタイプなので話が噛み合わなくて大変です。こいう母ちゃんみたいなケアマネは改めてうちの会社にはいらんないと思いつつも、私はマザコンで母ちゃん大好きなので長生きをしてもらいたいです。

2024/7/18

次の会長の時間では幼稚園時代を思い出して話したいと思います。

以上で会長の時間を終わりますが、本日の戸塚直前会長の卓話楽しみにしています。

## ご挨拶

### ◆雪国魚沼RC 高村 裕樹 会長



ロータリーに入って3年なので、色々教えて欲しい、というお話、ゴルフのお話、ガバナー年度を無事に終わらせる様にアドバイスを頂きたい、というお話、若手のメンバーが増えている事で、色々一緒にさせて頂きながら、時代の変化と共に、クラブも変化、進化していきたい、というお話を頂きました。

### ◆雪国魚沼RC 海津 博之 幹事



春の6RC合同のゴルフコンペで優勝されたお話、ロータリーマジックへの実現へ頑張っていくお話を頂きました。

## 新入会員入会式

### ・新入会員紹介



クラブ戦略・会員増強退会防止委員会 大本 計馬 委員長

■氏名／田中 朋亨(タカ トモキ)会員 ■生年月日／昭和 57年10月10日

■事業所名／株式会社MAT一級建築士事務所 ■地 位／代表取締役

■事業所住所／吾妻郡東吾妻町大字岩井266-7

■事業所TEL／0279-26-3692

■自宅住所／渋川市横堀

■家族／奥さま, 子供1人

■趣 味／釣り, レース

■職業分類／『建設業』

### ・推薦者の言葉

戸塚 和昭 直前会長



ビジネスで繋がっており、今5分後に地震がきたり、明日戦争が起きた時に、どうする！？という観点から、ビジネスプランを考えている団体、千葉大学の浅沼教授を紹介させて頂き、同じ協会に入ってもらって、政治家を応援したり色々な場面でお付き合いさせて頂いております。

3Dプリンターで、初めて建築確認を日本でとられております。非常にロータリーの事も知っております。今後とも、宜しく願い致します。

### ・認証状授与

◆藤原 崇史会長より 田中 朋亨会員へ

### ・ロータリーバッジ、関係書類贈呈

◆藤原 崇史会長より 田中 朋亨会員へ



### ・新入会員挨拶 田中 朋亨会員



ご紹介に預かりました、田中朋亨です。異業種交流会に二度程参加させて頂き、数名の方とはお名刺交換させて頂き、また弊社の事業内容等も簡単に発表させて頂く機会も頂いておりましたが、

私は、1982年10月10日生まれ、現在41歳、出身は、東吾妻町です。

事業は、東吾妻町で設計～施工まで一貫して行う建築事務所を営んでおります。

また、最近では建設用3Dプリンターを導入し、国内初の確認申請を受け、建設業での人手不足解消や、環境問題に配慮した施工を行うべく、DX化に取り組んでおります。

2024/7/18

実は、コロナ前に別のロータリークラブに所属しておりました。しかし…コロナが発覚し、退会しました。今日は入会のご挨拶ですが、以前ロータリークラブを辞めた理由を、辛口でお話させて頂きたいと思えます。

もし、これからお話す事が、それは違う！ということでしたら、しっかりとお叱りをうけますので、遠慮なく叱って頂ければと存じます。

なぜ退会したかといいますと、2020年の初め、コロナの第一波の時は、まだ、未知のウィルスとして世間からの脅威を振るったパンデミックとなったわけで、世間的には、リアルでの会食等は極力避けるべき、とされていた最初の時期に、リモートではなく、従来の形で昼食の会を進めるという方針を決定した、その理由に呆れてしまい、即日退会いたしました。その理由というのは、大きく二点、あります。

まず一点目。所属会員様にご年配の方が多く、リモート対応が出来ない…という、そんな理由でした。私は、このような会に所属した際に求めるものの一つに、自分の徳を積み、人として、社長としての勉強をさせて頂きたいというのがあります。ただビジネスに繋がれば良いとか、そういった単純な銭儲けの理由だけでなく、人として、社長として、成長する為の学びを先輩方から吸収したい、という思いが強いです。

しかし…年配の方がリモートを使えないから昼食会を中止できない…という理由には、愕然として、言葉を失ったのを今でも覚えております。

嫁さんのじいちゃんが93歳ですが、パソコンも使うし、スマホでLINEを使いこなし、LINE 電話もして近況報告してきます。元サラリーマンの93歳のじいちゃんが簡単に出来る事を、そのじいちゃんよりだいぶ若い社長？会長？さんが、気嫌いしてできない…って…なんすかこれ。

結局、その後、世の中はリモートが当たり前になったわけで、我々経営者は、そういう世の中の兆しをいち早く捉えて、吸収し、実行して、ビジネスに繋げる能力が求められるのではないのでしょうか？

私は、人生一生勉強だと思えます。世の中は日々変化していくのです。これからの時代、今までよりもっと速い速度で変化していきます。それに、対応していかなければならないのです。

こんな事、当たり前です。あぐらかいたら終わるんです。

それから二点目。ロータリーは奉仕をする会、ですよ？奉仕とは、利害を離れて国家や社会などのために尽くすこと。俗に言う、社会貢献ですよ？社会貢献とは、色々な意味があると思います。会社を運営し、雇用を生み出す事もその一つだと思います。

大企業は勿論、我々中小企業が会社を運営し、利益をあげて納税する事も、社会貢献に繋がるわけで、それでも足りないからロータリーに入会し、更なる社会貢献、奉仕をする事が、目的なのではないかと思えます。

が… もし、第一波、第二波の時にクラスターをだしたら、どうなったのか？マスコミにネタを奉仕する事が、ロータリーの存在意義なのでしょう？違いますよね。

もし、クラスターを出して、多くの社長が機能を停止し、その会社機能が停止したら？地域経済は、我々が日々会社を運営する事で成り立つのでは、ないのでしょうか？そういう、自覚が全く感じなかったのです。

私が日頃から強く持つ、信念と自覚、から、大きくかけ離れた会であったため、こんな人達から学ぶ事は一切無い、という事で、退会させて頂きました。

しかし、前橋東ロータリークラブは、違う！と、戸塚社長からの熱い熱いラブコールで、この度入会を決意いたしました。こんな感じの自分ですが、どうぞ、宜しく願い申し上げます。

・所属委員会 鈴木 みづえ 副幹事

◆田中 朋亨会員の所属は、『親睦委員会』、『ニコニコBOX委員会』です。

幹事報告 小山 京子 幹事



1) 本日お越しの当クラブと友好クラブの雪国魚沼RC様より、八海山をお土産で頂戴致しました。ありがとうございます。7/27のバーベキューを行いますので、その際に戴きたいと思えます。

2) 2024-2025年度の委員会名簿に佐藤兼太さんのお名前が抜けておりました。大変申し訳ございませんでした。訂正いたしました委員会名簿を配布いたしますのでご確認をお願いいたします。なお、所属委員会は親睦委員会とニコニコBOX委員会です。

3) 『ハイライトよねやま』と『8月ロータリーの友の内容のご案内』を、各テーブルに置かせていただきました。どうぞご覧下さい。



2024/7/18

4)7/25(木)は振替休会となります。お間違えないようお願い致します。

## 出席報告

	会員数	休会者	出席者	欠席者	補填者	率
本日	51(51)	0	29(4)	22		58.00%
前々回	50(50)	0	30(3)	20	0	62.50%

※特別会員A(補欠法人会員)出席者 0名・特別会員B 出席者 0名

## 委員会報告

### 親睦委員会 田嶋 景姫 副委員長

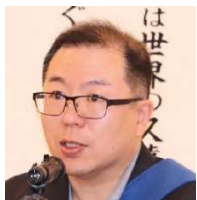


7/27(土)12:00~16:00 高崎市大八木町のドットシーズンにてバーベキューを行います。明日7/17で締め切りとなっておりますが、今週中まで受付可能です。会員のみなさまはもちろん、ご家族でぜひご参加ください。

食材は持ち込みOKです。焼きたい食品があったら持ってきていただいても大丈夫です。猛暑の中ではありますが、夏の楽しい思い出を作りましょう。よろしくお願いいたします。

### ニコニコBOX報告 錦戸 崇 委員

(順不同)



雪国魚沼RC 高村様・海津様:本日はよろしくお願い致します。

前橋南RC 永井様:お世話になります。新年度もよろしくお願い致します。

前橋中央RC 井上様:皆さん今日は、いつもお世話になっております。前橋中央ロータリークラブ30周年記念式典には沢山の皆様にご出席を頂きまして盛大に開催することが出来ました。これも親クラブ様のお陰かと心より感謝申し上げます。今日は藤原さんの会長就任のお祝いにメイクさせて頂きました。誠におめでとうございませす。藤原会長の今後のご活躍をご期待申し上げます。

藤原会長・小山幹事:本日もよろしくお願い致します。

足立 進パストガバナー:お客様、ようこそ。梅雨あけたようです。夏を楽しみましょう。

木村清高パストガバナー補佐:雪国魚沼RC高村会長及び海津幹事、前橋中央RC井上さんを歓迎します。

戸塚和昭直前会長:田中さんの入会おめでとうございませす。卓話をやらせていただきます。よろしくお願いいたします。

内山 均さん:お客様を歓迎して。

大本計馬さん:沢山のお客様のご来訪を歓迎致します。戸塚直前会長の卓話を楽しみにしています。

石原保幸さん:沢山のお客様のご来訪を歓迎致します。戸塚直前会長の卓話を楽しみにしています。

釘島伸博さん:お客様のご来訪を歓迎して!

近藤日出夫さん:雪国魚沼RC 高村様・海津様、ようこそです。ご活躍をご祈念申し上げます。

鈴木みづえさん:お客様を歓迎して。本日もよろしくお願い致します。

柴崎真緒さん:よろしくお願い致します。

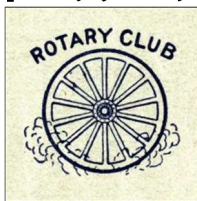
田嶋景姫さん:本格的な夏ですね。健康で乗り越えましょう。

宮坂典明さん:田中様、ご入会おめでとうございませす。

佐藤兼太さん:よろしくお願い致します。

## 直前会長卓話

『ロータリーバッジと日本が迎えるこれからの問題』 戸塚 和昭 直前会長



### 初期のクラブ徽章

1905年、シカゴ・ロータリークラブの会員だった彫刻家のモンタギュー M. ベアが13本の輻のある馬車の車輪をクラブ徽章として描きました。

ほかのクラブ会員から「そのデザインでは躍動感がなく生き生きした感じもない」と批判されたベアは、飾りをつけ足して、車輪が雲の上を

走っているようなデザインにしました。残念ながら、雲が「ほこり」のようだとか、車輪の両側から土煙が上がるのは物理法則に反していると指摘する会員がいたため、ベアは雲の上に「ロータリークラブ」という語の入ったバナーをかぶせました。





ロータリーの徽章の着用は、ロータリアンとしての権利として認められ、ロータリアンとその家族が着用する襟章に使用することが許されています。

「徽章」とは、我々が通常バッジと呼んでいるロータリーマークの襟章のことです。国際ロータリー細則で使われている「バッジ」(Badge)と云う言葉は、例会場で付ける丸い名札を指しています。ロータリーの徽章の着用は、ロータリアンの誇りを示すと同時にその責任を表しています。ロータリアンの奉仕の理想が、ロータリアンの職業を通じ、生活を通じて、社会に影響を及ぼそうという理想と意欲を表現しています。

「ロータリアンが徽章を付けているときは次のことを意味している」

- ・あなたは私を信用していただいて結構です
- ・私は信用に値する者です
- ・私の用意は出来ています。いつでも、あなたのために奉仕できます
- ・私は受ける以上のものを、あなたに与えます

ロータリーの使命

職業人と地域社会のリーダーのネットワークを通じて、人びとに奉仕し、高潔さを奨励し、世界理解、親善、平和を推進することです。

日本が迎えるこれからの問題

2030年問題  
日本社会の高齢化に伴って労働人口が減少し、多くの企業が労働力不足や競争激化、人件費上昇などの課題に直面する社会的な懸念を指しています。高齢化率(総人口における65歳以上人口)は約31%になると推測。

2040年には全国の自治体の半数が消滅の危機であると言われていいる。

CONFIDENTIAL

Maebashi Disaster Shelter Care  
Community Assist Team  
タイトル:DSCAT PROJECT

ニューレジリエンスシティモデル事業

SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS 地域防災・減災×感染災害レジリエンスの向上とカーボンニュートラルシティの実現に向けて

前橋市SDGsパートナー  
前橋市防災協力事業所  
Daiei 大栄産業株式会社

企業紹介

**Daiei 大栄産業株式会社**  
「SDGsぐんまビジネスプラクティス」

代表取締役社長 **戸塚和昭**

GT型光触媒施工士・防災士 ICA感染対策シニアアドバイザー  
1級建設機械施工士・解体工事施工士 災害備蓄管理士

事業本部 〒379-2152 群馬県前橋市下大島町154-1  
TEL 027-289-8181 FAX 027-289-8182  
携帯 090-3069-8873 E-mail: d-sangyo@acwkwak.com https://d-sangyonet/

SDGs GUNMA BUSINESS PRACTICE  
SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS

〒164-0003 東京都中野区東中野4-2-18  
ストークマンション東中野301  
TEL 03-6628-5730 [光触媒コーティング加工済]

営業品目

建造物解体工事一式	群馬県知事許可 (般-3)第21356号
産業廃棄物収集運搬業	産業廃棄物中間処理業 11420001609
一般廃棄物収集運搬業	産業廃棄物収集運搬業 1000129858
特別管理産業廃棄物収集運搬業	設備機器撤去工事一式
産業廃棄物中間処分業	商業施設・オフィス内装解体工事
再生砕石・再生砕製製造販売	店舗・オフィス原状回復工事
アスベスト除去工事一式	太陽光発電事業
	光触媒開発・製造・販売事業
	GT型光触媒技術の販売指導

●GT型光触媒技術本部・研修センター  
●グループ企業/株式会社Daiei リサイクルプラント/株式会社REK

MAEBASHI SDGs H P LINE Instagram Facebook

代表者 戸塚和昭とは？

- ・群馬県前橋市上泉町に在住 2007年より
- ・桂萱小学校・中学校 PTA 役員を13年間～その後高校 PTAへ
- ・桂萱小学校学校評議員
- ・桂萱商工振興会 副会長
- ・前橋東ロータリークラブ 2023-2024年度 会長
- ・樹徳高校硬式野球部 OB会 会長
- ・一般社団法人自衛隊と共に歩む会隊共会 群馬隊共会会長
- ・公益社団法人 前橋青年会議所 明豊会 幹事

主な社会貢献およびボランティア活動(無償・寄贈)

- ・桂萱小学校なかよし山修繕工事・芝植え工事
- ・上泉自治会館旧館、無償解体工事
- ・前橋市児童文化センター、前橋こども公園へ多数の寄付
- ・群馬県内こども食堂にコロナウイルス感染対策施工 寄贈
- ・福祉車両バスにコロナウイルス感染対策施工 寄贈
- ・前橋市総合福祉会館コロナウイルスワクチン接種会場寄贈
- ・前橋市児童文化センター・前橋こども公園 寄贈

2024/7/18

- ・大栄産業株式会社 代表取締役社長
- ・株式会社 REK 代表取締役社長
- ・株式会社 Daiei 会長
- ・防災士、防災管理者
- ・災害備蓄管理士
- ・ICA感染対策シニアアドバイザー
- ・群馬県環境アドバイザー
- ・解体工事施工技士、GT型光触媒施工技士(特許工法)
- ・リサイクル施設技術管理士

**企業紹介**

- ・経済産業省 令和5年度 事業継続力強化計画 認定企業
- ・令和4年度「SDGsぐんまビジネスプラクティス」
- ・健康経営優良法人2024 認定
- ・前橋市防災協力事業所
- ・前橋市SDGsパートナー企業
- ・群馬県いきいきGカンパニー認証企業
- ・一般社団法人 減災サステナブル技術協会 会員
- ・一般社団法人 まるごと防災協議会 会員
- ・一般社団法人 防災安全協会 会員

**企業紹介**

環境整備専門家配置

・防災管理者	1名
・防災士	3名
・災害備蓄管理士	1名
・ICA感染対策シニアアドバイザー	1名
・ICA感染対策アドバイザー	1名
・群馬県環境アドバイザー	3名
・群馬大学大学院理工学府環境創生部門 研究員	1名
・顧問 千葉大学災害治療学研究所客員教授	

**企業紹介 環境整備専門家**

<p>千葉大学 災害治療学研究所 特任教授</p> <p>工学博士 浅沼博</p> <p>CHIBA UNIVERSITY</p> <p>災害治療学研究所 特別災害治療学研究所 〒260-8670 千葉県千葉市中央区本郷1-1 TEL: 043-233-1021 FAX: 043-233-2169 E-mail: asanuma@faculty.chiba-u.jp</p>	<p>千葉大学 災害治療学研究所 所長</p> <p>工学博士 田中知明</p> <p>CHIBA UNIVERSITY</p> <p>災害治療学研究所 特別災害治療学研究所 大学院災害治療学 災害治療学専攻 環境創生学専攻 〒260-8670 千葉県千葉市中央区本郷1-1 TEL: 043-233-1021 FAX: 043-233-2169 E-mail: tomooki@rcatf.chiba-u.jp</p>
<p>千葉大学災害治療学研究所 客員教授 国立感染症研究所 客員研究員</p> <p>鈴木和男</p> <p>T: 049-8875700 千葉市中央区本郷1-1-1 〒260-8670 千葉県千葉市中央区本郷1-1-1 E-mail: kazuaki@chiba-u.jp TEL: +81 43 233-9039 +81 43 233-1771 Box 5183 https://www.cdc.go.jp/</p>	<p>群馬大学 国立大学法人 群馬大学 大学院理工学府 環境創生部門</p> <p>研究員 清水真亜久</p> <p>〒370-8515 群馬県前橋市天神町1-5-1 群馬大学 大学院理工学府 〒370-8515 群馬県前橋市天神町1-5-1 TEL: 027-255-7177 FAX: 027-255-7177 E-mail: makoto@rcatf.chiba-u.jp</p>

**内閣府認証のレジリエンス認証制度取得**

政府の内閣府国土強靱化推進室では、国土強靱化の趣旨に賛同し、事業継続に関する取組を積極的に行っている事業者を「国土強靱化貢献団体」として認証する制度を創設するため、平成28年2月「国土強靱化貢献団体の認証に関するガイドライン」を制定しました。「レジリエンス認証」は、内閣府国土強靱化室から上記ガイドラインに規定する「認証組織の要件」に適合する旨の承認を受けた「一般社団法人レジリエンスジャパン推進協議会」が、上記ガイドラインに基づく「国土強靱化貢献団体認証」として行うものです。

## ローズタウンB地区の現状

### 現状把握

総分譲面積 36 ヘクタール、事業費約 240 億円で約 20 年前に前橋市工業団地造成組合が事業をスタートさせ、その後、同組合が解散した後に前橋市が事業を引き継いだローズタウン(江木・堤・富田町)は、当初の東西両地区 1300 戸の住宅分譲計画は大幅に下回る 400 戸余りの分譲にとどまりました。市は独自で造成して分譲する手法をやめ、民間不動産会社に分譲価格を大幅に値引きして販売するとともに、大型商業施設への分譲を続けてきました。B地区の約 38,947 m<sup>2</sup>はその後、住居専用地域から準工業地域に変更し、住宅以外の用途に分譲できるようになりました。

## 前橋市ローズタウン《B地区》における生活利便性向上施設等整備の事業提案型公募について

地元前橋市上泉町に本社を置く、大栄産業株式会社の本社移転計画と地域防災コミュニティセンター兼こども食堂の建設、前橋市初の防災士がいる民間型災害避難所+こども食堂をセットにした新社屋を建設し、市民還元型の事業を行う。長年にわたり PTA 役員や学校評議員を経験した、地元社会貢献企業にお任せくだされば前橋市や桂萱地区に貢献できると考えます。地域の未来問題解決センターの先駆けとして、地域コミュニティセンターと子ども食堂+子ども駆け込み寺、民間型災害避難所、防災物流拠点を置くことを提案いたします。

## 大栄産業株式会社の本社移転計画

新社屋の建設及び群馬大学と共同研究中の光触媒製品の開発、製造工場を建設し前橋市の新産業を発信する。前橋市の国土強靱化基本計画に基づき、施設にレジリエンス機能を付加し、民間型災害避難所として運用する。自助・共助を強化する取組みと、インクルーシブな社会づくりに貢献する。

## 前橋市国土強靱化地域計画の施策重点化項目の都市基盤

- ・都市基盤整備の推進と都市機能施設の誘導



2024/7/18

- ・避難収容及び避難所運営体制の整備
- ・再生可能エネルギーなど分散型電源の導入促進
- ・地域の特性に応じた施策の推進／非常時だけではなく平時にも有効活用の工夫
- ・官民連携の促進と「民」主導の取組を活性化させる環境整備
- ・平時からのコミュニティの活力維持(コミュニティのレジリエンス)
- ・新技術の活用、国土強靱化のイノベーション、SDGs 達成に向けた取組促進

#### 民間型災害避難所とは？

- ・再生可能エネルギーである、太陽光パネルと蓄電池を設置し、電気の供給、EV 車の充電施設と併用する。
- ・浄化機能付の簡易シャワーや入浴施設を設置する。
- ・夜間のライトアップ照明を設置する。停電時でも対応。
- ・防災備蓄倉庫を設置し災害用備蓄品を保管する。
- ・非常用にこども食堂用の備蓄米や水などを備蓄する。
- ・防災コミュニティセンター兼こども食堂は、弊社の防災士 感染対策アドバイザーを配置し、感染症対策仕様とする。
- ・弊社プラントより災害時の土嚢用再生砂を提供する。
- ・防災コミュニティセンター兼こども食堂は、群馬大学と共同研究をして開発した抗ウイルス技術を活用して抗ウイルス、抗菌環境にする。(大栄産業特殊技術として特許取得済)
- ・首都直下地震や大規模災害時は、仮設住宅メーカーと連携し災害用仮設住宅・避難所を超抗ウイルス環境にできる。
- ・以上のことから、平時は再生可能エネルギーを使うことにより、カーボンニュートラルな再エネ施設となり、災害時は避難所供給ができる。停電時でも夜間照明が点灯できる。  
緊急時は災害用の駆け込み寺として開放することにより、市民還元型の地元事業所として貢献できる。

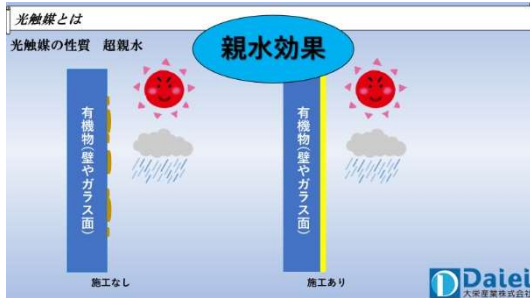
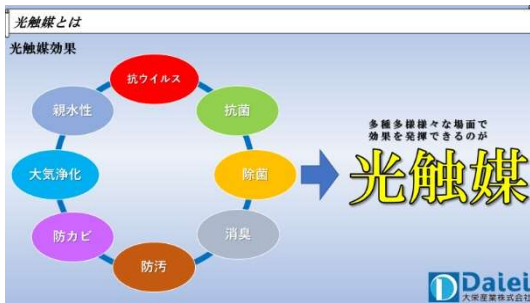
#### 環境配慮について

- ・敷地周辺は、「前橋市景観条例」などを考慮して遊歩道を設けポプラの木や多肉植物、サンスベリアを植樹する。  
ポプラは、年間 CO2 を約 52kg 吸収する。一般の街路樹は年間 14kg 程度である。サンスベリアは夜間も CO2 を吸収する。  
また、サンスベリアは NASA が、夜に二酸化炭素を吸収して酸素を放出するというので、宇宙ステーションにも持ち込まれ空気浄化に使われた。24 時間二酸化炭素を吸収させる事ができる。
- ・弊社の特殊技術である光触媒を有効利用する。  
光触媒は大気中の有害汚染物質 NOx(窒素酸化物)を分解・浄化するため、空気をキレイにする力があります。大気をキレイにする力は、森の樹々など植物にも備わっているものですが、その中でもポプラの木は、空気浄化能力の高い樹木として知られています。光触媒の施工面積 100 平米あたり、ポプラの木「約 7 本分」に相当するため、光触媒を上げることによって、木を植える活動と同じように、地球環境の保護・保全に貢献します。(建築物、外構部)

#### 企業としてのレジリエンス能力について(BCP 能力)

- ・経済産業省 令和 5 年度 事業継続力強化計画 認定企業
- ・建設業で群馬県初の内閣官房国土強靱化推進室「国土強靱化貢献団体の認証に関するガイドライン」レジリエンス認証の取得、事業継続及び社会貢献レジリエンス認証企業であるため、前橋市と防災協定を締結するに値すると自負をする。強くしてしなやかな前橋市への寄与のためになる。
- ・PTA 役員や学校評議員を長年にわたり経験したことを踏まえて、子ども食堂と地域防災センターを含めた場所の提供ができる。
- ・少子高齢化、人口減少により、地域の防災能力は減衰していることを踏まえ、次世代の地域防災リーダーを育成していく拠点の提供と、それを担うリーダ一的企業として社会に貢献してまいります。
- ・谷地沼親水ふるさと公園の環境保全や美化活動などにも積極的に取組むと共に、前橋市環境都市宣言に相応しく貢献し地域と共に繁栄を分かち合える企業であり続けてまいります。  
(環境・子ども支援・福祉・災害ニューレジリエンス)

【光触媒について】



【製品説明】

セルフケア用スプレーボトル(取扱店・Amazonにて販売中)  
 施工業務用溶液(認定パートナー企業専用)・・・など、  
 製品について、成分や安全性、様々な試験や性能の詳細な説明をしていただきました。

【施工実績】

- 前橋市役所(公共工事受注)・前橋市ワクチン接種会場(公共施設)
- 前橋市シェアサイクル COGBE(公共工事) アーツ前橋美術館(公共工事)
- 前橋子ども公園・敷島球場(公共施設) 前橋市デマンドバス(公共工事)
- 南アルプス市御勅使南公園・木更津市鳥居崎海浜公園
- 観光バス・タクシー(群馬県バス協会・群馬県タクシー協会推奨品)
- ・・・等々

感染症と自然災害に強い街づくりを  
 命と生活を守れる社会を  
 ニューレジリエンスシティモデルを前橋市から！

「人と環境にやさしい循環型社会をめざして」

大栄産業グループでは「地球環境にやさしいエコな未来と持続可能な社会の実現に貢献する」をスローガンに、環境に配慮した誠実な事業運営を行い、再資源化及びリサイクルの推進、災害及び感染災害レジリエンスの向上とサステナブル社会の実現に向けた取組みを行いSDGs未来計画などに貢献していきます。





