千葉県中小企業団体事務局責任者協会機関紙

TEL 043-306-2427 FAX 043-227-0566

千葉県中小企業団体事務局責任者協会 発行 千葉市中央区富士見2丁目22番2号 千葉中央駅前ビル3階 千葉県中小企業団体中央会 工業連携支援部内

事務局責任者協会だより

事務局責任者協会だよりの第 10 号を刊行できましたこと を、関係各位に心より感謝申し上げます。

さて、去る7月9日 (月)、「千葉県中小企業団体中央会と 事務局責任者協会との意見・情報交換会」を開催致しました。 本協会からは役員等が組合の現況について発表し、中央会 からは中小企業組合等に対する平成 24 年度の支援事業につ いて説明があり、その後、千葉県中小企業組合士会の今後 の取組み等についても意見交換をさせて頂きました。

今後は、今年2月の第5回通常総会でご承認頂いた事業 計画を達成するため、今年度より新しく就任した檜貝新会長 (千葉県貿易協同組合 常務理事)を中心とした役員の皆様、 そして、会員の皆様のご協力の下、事業を推進して参ります ので、よろしくお願い申し上げます。

以下、檜貝新会長のご挨拶を掲載させて頂きます。

収業界一

檜貝新会長就任のご挨拶

このたび、千葉県中小企業団体事務局責任者 協会会長に選出されました千葉県貿易協同組合の 檜貝 孝二郎でございます。

本協会は平成19年に発足し、これまで、長沢初 代会長 (千葉鉄工業団地協同組合 専務理事)、そ して神子前会長(千葉県コンクリート製品協同組 合 事務局長)の下、80名強の会員の皆様方のご 協力を得ながら、活動してまいりました。本年度 よりその会長職を務めることとなり、その責任の 重さ、大きさに身の引き締まる思いがいたしてお

さて、中小企業組合の事務局とは、各組合の代 表理事の業務執行を補佐するだけでなく、組合員 企業と役員間の良好な関係を保つための橋渡し的 な役割を担うなど、中小企業組合がその目的を果 たすには不可欠な機関であります。しかしながら、 我が国経済の不透明感が増すのに伴い、組合員 企業のニーズが多様化し、個々の事務局体制では 十分な対応が出来ないケースも出てきております。

こうした中、本協会は千葉県内の中小企業組合 の事務局責任者が業種・地区・規模の枠を越え連 携しておりますので、この人的ネットワークを本 協会の最大の強みとし、会員組合の効果的な組合 運営に寄与し、県内の中小企業の繁栄につなげら れるよう、全力を傾注して本協会の事業活動を 行ってまいる所存でございます。

最後になりますが、会員の皆様方の、本協会活 動へのご理解とご支援、そして、積極的なご参加 をお願いいたしまして、私からのご挨拶とさせて いただきます。

組合の概要

在 区 地 長生郡市の1市6町 千葉県茂原市六ツ野29

地 所

(茂原市・一 の宮町・白子町・

村

睦沢町・長南

町・長柄町・長生村

 $\frac{48}{5}$

34 10 名 名

2,

13 台

保有車両台数 出資金 2,342 102 業務内容 販売、廃棄物の再資源化)、リサイクルの啓発、教育情報事業、共同受注、共同販売(再生資源の収集運搬、並びに買い受け、 福利厚生事業 000千円

な状況を迎えていました。 |廃棄といわれる社会となっていました。そうした中、ごみ問題は深刻 年代後半、 わが国は高度経済成長の結果、 大量生産、 大量消費

【設立の経緯】

当組合は、関東

エリア

幅に改正されました。 そのような状況下、 当組合は、環境行政が変化する中、 平成3年に廃棄物の処理及び清掃に関する法律が大 平成3年5月に地元の再生資源を扱

減少し、且つディーラー設立当時(2000年

馬県)各地域における優良大型自動車整備専業者13社で構成しております。

(東京都、千葉県、神奈川県、茨城県、埼玉県、群

0年)、全国の貨物車保有台数は5年間で約55万台が

-や異業種からの参入もあり、自動車整備業界は大

う業者が集まり、市町村対応の地域密着の組合として設立致しました。 しております。 設立当初、17組合員でしたが後継者不足もあり、 現在は10組合員と減少

行動は変化してきており、排出量も縮小傾向にあります。 古紙については、 現在は国際化が進み、 つか設立されました。平成5年には、 イクル事業協同組合連合会を組織し、情報の交換に努めています。 少子・高齢化や、人口減少時代に入り、叉、デフレ経済下にあって消費 再生資源は相場商品であり、 中国等の消費量に大きな影響を受けております。 経済情勢に影響を受け単価は上下します。 それらの組合が集まり、千葉県リサ

2

セミナー事業

組

ワークを活用した顧客相互紹介による、共同受注を実施しております。

数の事業所を所有する運送業者等に対し組合のネッ

す。事業の概要は次の通りです。

事業委員会のもとにセミナー部会・共同購買部会を

実施し、経営力向上及び整備技術向上に取組んでお合員のための整備工場経営に資する必要な最新情報

び選別業務の受託と資源ごみの販売業務を中心に運営をしております。

また当時、時期を前後して、千葉県内で市町村対応の資源組合が、

11

設置し活動しておりま

組合の業務運営は、

1

共同受注事業

複

源ごみ(古紙等)及び容器包装(ビン、

長生郡市広域市町村圏組合(1市6町村で構成する事務組合) からの

ペットボトル)の収集業務及

【組合運営】

とを目的として設立されました。

ることによって同業他 備専業者によるネット 変厳しい経営環境にあ

社との差別化を図り、整備専業者が発展していくこ ワークを構築し、経営理念・経営革新手法を共有す りました。この環境変化に対応すべく関東一円に整

現在は、不法な持ち去り行為等の問題を抱えておりますが、国内製紙メー 余剰分を輸出して、 日本再生資源事業協同組合連合会を中心に回 バランスが保たれている状態です。

カー全国製紙原料直納組合、 体となって解決に向けて

全体としては、縮小傾向にあるものの、まだ収集量が、

国内消費量を大幅

3

共同購買事業

組

合員の経営合理化を図るため、

自動車部品·油脂類

機材などを共同

で購

人しております

ります。

と教育研修を通年で

に上回り、

施してお 行と合わせて、トレーサビリティ 的な再生資源事業者認定制度を実 ります。)では、平成17年より自 経済産業省の認可団体となってお 確保と信用 リサイクル 構築を目指してお 証明書の 主



業協同組合連合会(平成20年12月に

上部団体である日本再生資源事

努力をしているところであります。

長

生郡

市

苒

生資

源

協

同

組

関

東

|

ラ

ツ

専務理事 粟

津

清

主出組理設電所 な資合事 在

 $\begin{array}{c} 0 \\ 4 \\ 3 \\ - \end{array}$ 光

金員長立話地 業 13 田 村 14 平成 14 年 14 年 1 向上又はおり、業界が 自動 3, 9 車 0 0千円 5月9日



事務局課長

クモニタリング協同組合

夫

亘

組合の概要

千葉市稲 毛区長沼原町530-215 - 1070

整備の共同受注/整備に扱う汎用品の共同購入/H 紙、専門誌への共同宣伝事業/経営及び技術の改善 組合事業に関する知識の普及を図るための教育及び

の提 供/福利厚生に関する事業等

業収入の拡大により 賦課金を上げることな に組合員を拡大することを当面の課題として取り組んでおります。 としております。現在 の大型自動車整備専業 組合運営は賦 先ず関東 組 く組合員に魅力ある共同購買品の新規開拓による事 一課金および共同購買事業により賄っておりますが、 は関東エリアに空白地域があることから、この地域 者によるネットワークを構築し展開することを目標 エリアに基盤を固め将来的には理念に共鳴した全国 合活動の活性化と充実を図って参りたいと思ってい

また、

※当組合はホーム 是非ご覧ください ~ ージ(http://www.jtmc.jp/)もございます。

会員組合の事業紹介

5 新商品の共同開 発

S

とって、切り札として期待されています。 のための実験を繰り返して製品化されたもので、デフレスパイラルに悩む業界に 表しました。この製品は、着手して3年弱の歳月をかけ、試作試験、機能確認 は、平成24年6月1日、雑草抑制型コンクリート製品「ウェーブボウソウ」を発 本協会の会員組合である千葉県コンクリート製品協同組合(神子勇事務局長)

今回は、その開発の経緯等についてご紹介させて頂きます。

組合型製品 **「ウェーブボウソウ」** の 開

千葉県コンクリー

卜製品協同組合 事務局長 神 子

勇

新製品「ウェーブボウソウ」とは

意味を持つ。 形状による防草技術を全国に波及させ、歩道に 有した道路用コンクリート製品である。商品名 めに、組合が考案した「ウェーブ条溝機能」を 雑草のない「明るい社会づくり」を築こうする の「ウェーブボウソウ」は、房総で生まれた波型 歩道等に自生して繁殖する雑草を抑制するた



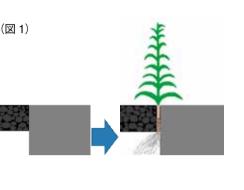
との情報を得る。同年11月、理事会でプロジェ クトチームを編成し、開発に着手。 平成22年2月、 平成21年8月、 歩道の雑草が問題化している

ドバイスを受けるため、中央会支援事業「個別専門指導事業」を活用。同年6月、 商品特性を効果的にPRするためのプレゼン資料の作成について、専門家からア 調査を開始。平成23年3月、促成実験において機能の有効性を確認。同年6月、 援事業を実施。同年5月、試作試験開始。同年7月、意匠2件を登録。同年8月、 制できる技術を考案。同年4月、千葉県中央会「連携組織活性化研究会」の支 市で試験施工を実施。平成24年2月、曝露実験で雑草の抑制を確認。同年5月、 機能確認のため、人工隙間に菜花の種を蒔いた促成実験や曝露実験による追跡 雑草繁殖のメカニズムを特定し、コンクリート製品の形状により雑草の生育を抑 ブランドプロジェクトで事業化への取組み開始。同年10月、千葉県市原市、山武



四、なぜ、雑草は繁殖するのか。 等のコストが嵩むため、放置状態が殆どである。 行者の視界を遮るなど、見通しを悪化させ、交歩道等(特に郊外)における雑草の繁殖は、通 通安全や景観維持の面で問題となっている。また、 一度繁殖した雑草を除去するには、経費や人手

経年の振動により剥離し、その剥離は、 ルト舗装の接合面は、施工直後は密着しているが、 の隙間の土で発芽し、根を路盤に伸長させて繁 なって広がる。すると、飛散した雑草の種子が、そ よる収縮膨張の繰り返しの影響も受け、 歩道等を形成するコンクリート製品とアスファ 図 | 1 隙間と 寒暖に



五 雑草の繁殖を抑制するために、 千葉県コンクリート製品協同組合が考えた

①コンクリート製品のアスファルト接地部を楔型(ウェーブ状)にして、アスファ ルトの収縮膨張を抑える。図-2

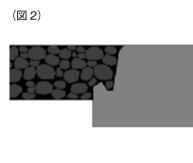
※植物の屈地性:植物は通常、根の先端は下方に(向地性)、茎の上部は上方 ②万が一隙間が生じても、植物の「屈地性※」を利用し雑草の育成を抑制する。 に向って屈曲する(背地性)性質のこと。

「ウェーブボウソウ」の特徴

①コンクリート製品にウエーブ条溝を設けることで、歩道等における隙間の発 生拡大を防ぐことが可能。図-2

②隙間が生じた場合でも、雑草の種子は条溝に留まり、発芽しても根は向地 繁殖を抑制できる。図-3 性のため、ウェーブによって阻害され路盤に根を伸長させることが出来ず、

③路盤に潜在している雑草の種子は、隙間が発生しないため発芽し生育する ことが出来ない。万が一、隙間が出来た場合でも、茎は背地性のためウエー ブによって阻害され生育が出来ない。図-4







「ウェーブボウソウ」製品のメリット

①歩道における雑草の繁殖が抑制されるため、 が維持出来る。 視界が広がり快適な生活環境

③道路の維持管理に要する除草費用が軽減出来る。 ②通行の障害となっていた雑草の繁殖が抑制され、高齢者、身体障害者、 視界が良くなるため、歩行者の早期確認に繋がり、交通安全に寄与出来る。 す利用の方に安全な歩道を提供することが出来る。また、車両運転者は

④既存の型枠に、ウェーブ条溝鋼材を設置することで、 の応用が可能である。 側溝等の様々な製品へ

⑤現場での施工性は従来製品と同じである。

⑥県内の全域に組合員工場が分布しているため、 安定供給が可能である。

今後の取組み予定

②国土交通省 NETIS(新技術情報提供システム) ①千葉県土木技術講習会H24第1回新技術発表会での発表 への登録申請

③組合財務の充実化を図るため、員外者

(県外)

へ工業所有権の契約を拡大。

九、お問い合わせ先 干葉県コンクリート製品協同組合 所:千葉市中央区富士見2-2-2

http://park6.wakwak.com/~concr~ FAX:043 (225) 7295話:043 (227) 6 8 4 3

会員組合 関連事業・イベント等のご案内

難うございました。ここでは、アンケートにご記入頂いた本協会 ンケートにご協力頂きました。大変多くのご回答を頂き、誠に有 業のさらなる充実を図るため、会員の皆様に広報事業に関するア 会員組合に関連する事業・イベント等をご紹介させて頂きます。 去る5月2日、本機関紙及びホームページを中心とした広報事

平成24年8月

●茂原卸商業団地納涼祭り:3日 (茂原卸商業団地協同組合)

●船橋総合卸商業団地FOC夏祭り:3日

(船橋総合卸商業団地協同組合)

平成24年9月

●家庭の電器安全点検訪問 (千葉県電機商業組合)

平成24年10月 ●千葉の酒フェスタ2012:5日(千葉県酒造協同組合)

●ボランティア活動:13日(千葉県解体工事協同組合)

●地方銀行フードセレクション:23~24日(千葉県貿易協同組合)

●JFEちばまつり:28日(千葉県貿易協同組合)

●市原健康ま ●新世紀健康まつり(千葉県害虫防除協同組合) つり(千葉県害虫防除協同組合)

ェア(千葉県消防設備協同組合)

平成24年11月 ●秋の防災フ

(図4)

平成24年12月 ●ふなばし2012健康まつり:4日 (千葉県害虫防除協同組合)

●千円札つかみ取りセール (柏駅前第一商業組合)

平成25年1月

平成25年2月 ●鯛供養弁天祭:18日 (小湊妙の浦遊覧船協業組合)

●第45回千葉県板金大会・第30回銅板加工作品美術展

●千葉県消費者団体懇談会(千葉県電機商業組合) (千葉県板金工業組合)

平成25年3月

●春の防災フェア(千葉県消防設備協同組合)

平成26年5月

●全国建築板金業者千葉大会:15日(千葉県板金工業組合)

●家電お困りごと相談センター110番

ナビダイヤル 0570-0101-86 (千葉県電機商業組合)

供もよろしくお願いいたします。 各組合で提供できる役務、サービス等の紹介・PRなどの情報提 今後につきましても会員組合に関連する様々な情報の提供を行っ ていきたいと考えておりますので、イベント開催情報だけでなく、 今回は先日の アンケートで得た情報を掲載させて頂きましたが、

(千葉 県中小企業団体中央会 工業連携支援部 山内

1043 - 306 - 2427