よっ条だより

2024年 7月8日号 No.797

~地産地消~ いのちと健康くらしを守る よつ葉生活協同組合

よつ葉の仲間づくりにご協力ありがとうございました 新たに 523名の組合員さんをお迎えてきました。

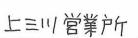
春と秋に行っている「おさそい月間」では、よつ葉生協の普及 推進部と、よつ葉サービスの配送員を中心に、地域の方に よつ葉の良さを矢口っていただき、カロ入につけよげる取り糸且みをおこ たよっています。 酉己送時にお声がけや、 酉己送員の担当着ニュース でロチびかけをし、イベントや即売会、おうちカフェ tよどで、商品を 実際に手に取ってもらったりして、商品のことや生物の取り組み をお伝えしています。

よつ葉生協の営業所では、普及才生進部のコープメイトが戸別 言方問をしてながらカロ入1後のフォロー活動もおこなっています。 カロ入された組合員お一人お一人に寄り添い、くらら商品の ご説明やお困りごとへのフォローをして、安心して利用を続け てもらえる体制をつくっています。皆さんのお近くでのイベント は、くららに折り込む営業所からのお矢口らせに載っています。 Instagramでも発信していますので、ぜひ足を運こんで みてください。

今年も暑い夏ですが、配送員一同元気にお届けします。

お友違やお知り合いの方によつ葉生物に興味 がある方がいらしたら、どうぞお知らせください! わたしたち組合員も、いっしょによつ葉の輪を広げて いきましょう。

(理事三輪)











Instagram





暑さに負けず!! 出榮!!



帰れ土化後、片イナナの木美子



つくば営業产行





🌠 2 よつ葉だより 2024年7月8日<NO.797>

とちぎ食の安全ネットワーク世話人会学習会

(6月6日)

「有機フッ素化合物 (PFAS) の河川・地下水など汚染と 有害性に関する情報 | 宇都宮大学名誉教授 宇田靖先生

●PFAS (ピーファス) とは?

有機フッ素化合物の総称で、4730種の存在が確認されています (OECD、2018)。実際には、1万種類を超える物質があります。

性質

- 水と油をはじく
- ・物理的、化学的安定性があります。安定性が高いため、環境中でほとんど分解せず、長期に残留するため、「永遠に残留する化学物質」と称されています。

使われているもの

溶剤、界面活性剤、繊維・革・紙・プラスチック等の撥水処理、潤滑剤、泡消火剤、半導体原料、フッ素樹脂加工助剤など

規制

PFAS のうち、PFOS (ピーフォス)、PFOA (ピーフォア)、PFH $_{x}$ S の 3 種については製造および輸入が原則禁止されました $_{x}$ %。

(PFOS は 2010 年、PFOA は 2021 年、PFH_xS は 2023 年に指定)。逆に言うと、禁止前までは製造が続けられてきました。

※化学物質の審査及び製造等の規制に関する法律(化審法)に基づき、第一種特定化学物質に指定されています。

日本の暫定基準値

50 ナノグラム/0

(参考 米国科学アカデミー指針値は、4つの PFAS 合計で 20 ナノグラム/ ℓ)

●東京都の事例

2020年1月に「横田基地近くの井戸から1340ナノグラム/0という高濃度PFASが検出」と報道されました。報道をきっかけに市民団体「多摩地域の有機フッ素化合物汚染を明らかにする会」が発足し、住民650人を対象とした血液検査などを行ったところ、血中PFAS濃度が高いことが分かりました。

また東京都が 2007~2008 年に行った多摩地域の 234 か所の水道水調査では、 $1000 \, \text{ng} / \text{0}$ 以上が 4 か所、 $100 \, \text{ng} / \text{0}$ 以上が 30 か所でした (データは公表されませんでした)。また、2018 年までに $70 \, \text{ng} / \text{0}$ 以上が 80 か所、 $200 \, \text{ng} / \text{0}$ 以上が 24 か所で汚染が明らかになったことから、2021 年 5 月までに 7 市 11 施設で 34 の井戸からの取水を停止しました。多摩地域は「東京の名水」を有する地域でもあり、水道水の 1~2 割で井戸水を利用しているため、実態調査が進められています。

調査から明らかになったこと

PFAS が高い値の多摩地域は、米軍横田基地の東側に多く、地下水の流れと一致しています。横田基地では PFAS を含む泡消火剤を使った訓練を行っており、大量に放出されて地下水を通じて汚染源となっています。(横田基地では 2012 年に 30000 を超える泡消火剤の漏出があったにもかかわらず、日本側に通報されていなかったことも大きな問題です)

EU や米国は PFAS の規制を強化し、汚染調査や疫学調査、健康への影響を調べる調査を本格化させていますが、日本では全国的な調査や規模はまだまだ足りていません。2021年に環境省がまとめた河川・地下水の調査では、全国 1133 地点中 13 都府県にまたがる 81 地点で、国の暫定基準値 (50 ナノグラム/0) を上回っていることがすでにわかっています。自治体の対応は、井戸水の使用禁止、河川からの取水停止を呼びかける程度にとどまっています。

健康への影響として、食品安全委員会は2024年2月に見解を出しました。WHO(世界保健機関)など国際機関等の評価書や文献データベースをもとに検討した結果、発がん性について、PFOAについては証拠は限定的、PFOSについては証拠は不十分としています。国内の専門家からの指摘もあって、早急な調査が急がれます。PFAS問題は一万種を越える有機フッ素化合物のたった1種であり、地球規模で検出もされており、国内の基地近辺や化学工場周辺だけの問題でもありません。全国的な調査が必要ですが、まだまだ始まったばかりです。食の安全ネットワークでは今後も勉強を続けますので、お知らせしていきます。

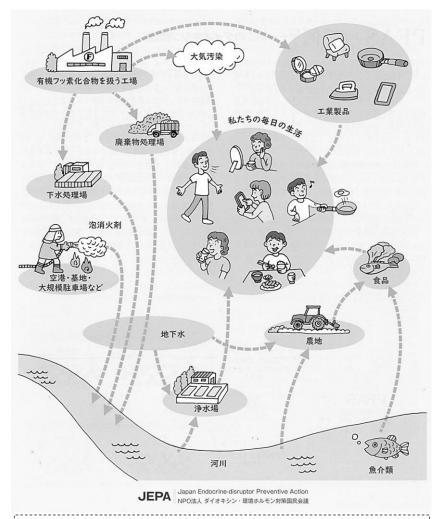
学習会後の国のあらたな動き(6月24日以降)

①環境省

PFAS に特化して水道水の全国実態の詳細確認を開始する。 2020~2024 年度の検出された最大濃度などの報告を求めるもの。

②内閣府食品安全委員会

健康影響評価書案をとりまとめた作業部会は、人が1日に摂取する許容量を PFOA と PFAS でそれぞれ現行の水準 20 ナノグラム /体重1キロ、と据え置くことを決定しました。これは欧州等にくらべると非常に緩い水準です。 (理事 三輪)



イラスト出典 NPO 法人ダイオキシン・環境ホルモン対策国民会議発行「PFAS (有機フッ素化合物) 汚染」のパンフレットより

参加してみませんか

< お問合せ よつ葉生協 組合員組織部 TEL 0120-07-1613>

小 山

国境なき医師団

「小児科医からの夏休み特別授業」

夏休みに親子でいのちについて考えてみませんか。 国境なき医師団の医師 浦部優子さんと一緒に世界で起きてい る命の危機を知り、学び、考える教室です。対象は小学5,6年 生、中学生ですが、保護者と一緒なら小学3年生以上OKです。

大人だけでも OK。

日 時:8月9日(金)13:30~15:00(受付13:15~)

会 場:小山市立生涯学習センター ロブレ 6F ホール

(小山市中央町 3-7-1)

参加費:無 料 定 員:80人

託 児:なし *ご一緒にどうぞ。

締切日:7月26日(金)

主 催:ミモザいのちと食の委員会

共 催:よつ葉生協 <持ち物>筆記用具



夏野菜たっぷりのメニューです! 🦑 親子で料理してみませんか!

夏野菜を切ったり丸めたりチャレンジしてみましょう。

メニューは、夏野菜たっぷりタコライス・なすのまるまるハンバ ーグ・小女子入りコールスローサラダ他、お楽しみに!

日 時:8月22日(木)10:00~14:00(受付9:45~)

会 場:高崎市中央公民館 調理実習室(群馬県高崎市末広町27)

参加費:組合員 大人 800円 子ども(小学生以上)500円 - 般 大人 1000円 子ども(小学生以上)800円

員:20名

託 児:な し *ご一緒にどうぞ

締切日:8月2日(金)

主 催:高崎委員会

<持ち物>エプロン、三角巾、ふきん ※アレルギーのある方はご相談ください。

※大人だけでも参加できます。



研修1年目越智さんの有機農業奮闘記 はじまりました!



茨城県石岡市の朝日里山ファームの研修制度を活用して、この4月から有機農業を始めた越智 雅浩さんの「有機農業奮闘記」の第1回目を6月3週くららに載せました。不定期掲載です。越 智さんは、一家で石岡市に移住して頑張っています。ぜひ、越智さんへ励ましのメッセージを届 けて下さい!応援メッセージの用紙はくららの掲載ページを切り取るか別の用紙に書いて、配送 でお渡しください。

(キリトリ用紙が小さいので、紛失しないようにご注意ください)

次回は、7月5週くららに掲載します(^^♪

朝日里山ファームの研修制度では、2 年間の研修期間を設け、研修農場やハウス、トラクター などの農機具や資材を提供し、農業者として独立できるよう全面的に支援しています。毎年1組 ずつ受け入れており、JA やさと有機栽培部会の生産者としてよつ葉生協の組合員にも有機野菜を 出荷していただく予定です。楽しみですね。

\やさとの有機野菜 7月4週/



21 有機栽培 えだまめ



22 有機栽培 オケラ



有機栽培 ピーマン



24 有機栽培 なす



有機栽培 ブルームきゅうり 四葉(スウヨウ)



有機栽培 ブルームきゅうり

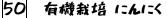


有機栽培 ミニトマト



有機栽培 じゃがにも 46 北あかり







28



*器組合員さんの声器



真冬のトマトやきゅうりは必要でしょうか。チラシに は季節を問わず、色んな物が紹介されています。 一体、旬はどこへ行ったのでしょうか、夏の青果を 冬に栽培、出荷するには多くの石油が必要であり 当然温暖化を助長します。その時期に合った その土地の物を食することが自然の理にかなったこ とで、それはより葉さんの基本的な理念ではない でしょうか。本当の意味で豊かな暮らしを皆で 作り上げていくことが出来ればと原負っています。 (字都宮±也区 ド・イさん)

邑楽町の講習&ランチ会に出席させて」頂きま した。カイロの小林先生の「片付け」等のお話 とても勉強になりました。また有機食材のラン チは体に優しく、おいしくいただきました。 ありがとうございました。今迄、お弁当用の冷食 たよどき主文することが多かったのですが、これからは 野菜や果物も積極的に具黄入したいです。

(館林地区 小野田 憲子さん)



7月4週くらら 表紙企画

焦倉さんにメッセージを書こう◯

商品の好きなところや伝えたいメッセージなど、 「ありがとう」の気持ちを届けましょう。

40 1	9 4		
組合	貝 1	百万	

※寄せられたご意見は、よつ葉のサービス向上のために、よつ葉だより、 くらら等に掲載させて頂く事があります。(☑ を入れて下さい)

□掲載しない 口組合員名で OK □イニシャルなら OK

よう葉さん基準ガチでした。ハンパねえ…。 基準もよう葉だよりも「あとで読もう」と置いていた。 (出先の特ち時間に週刊誌で見たのは、「ペット ボトル等の弊害について」。矢口っていたつもり、注意 していたつもり。全て"つもり"だったと小号然とした。 恐怖を感じた。)よう葉の徹底した姿勢の素晴らし ささ欠めて感じました。ダメなものはダメなのですよね。 ペットボトル飲料りないなーと思っていたけど、缶や 紙パックにセカリかえます。だよりはすぐき売みます。 (大泉地区 R・Kさん)

Dog 2000

く殺虫剤について> 子どもは、アリの行列をながめ たり、毛虫を集めたりして、虫や生き物が大好きです。 はて?大人はいつから虫を毛嫌いするようになるので しょう。さまざまな経験や知識、CM過多により「虫は 排除すべきもの」と刷り込まれてしまいけないでしょうか? もちろん、私も蚊に刺ざれればたたきますし、台竹や 水まわりには「ホウサンだんご」を置きます。長時間の 庭の草取りには「菊花せんこう」を持参します。

しかし、人間にとっては害と思える忌み対策う虫でも自然 界にとっては必要なまものではないでしょうか。

必要以上に虫を対策い、殺虫剤を使う事 (大量殺りく)を 止めてみませんか?小さな命に向き合って見ませんか? (野木地区 T・Tさん)

ご意見・ご感想をお寄せください。お名前と組合員番号をご記入の上、 共同購入注文書またはお手紙でお願いします。掲載の方には粗品をプレ ゼントいたします。※掲載するにあたって事前ご連絡をすることはあり ませんので、ご了承ください。

東日本大震災・東電原発事故での支援金 募金報告(6月4週分) ご協力ありがとうございます。

組合員さんの温かいお気持ちが今週も寄せられています (単位:円)

合 計		25,	400
「有機農業と国産種子」募金	(920番)	6,	000
震災孤児を支援する募金	(910番)	14,	700
放射能から子どもを守る募金	(900番)	4,	700

共同購入注文書裏の「10 品以上の記入欄」に該当番号と数量をご記入ください。 WEB 注文の場合は、左側 [企画商品・募金] 内の [募金関連] をクリック。 -ロ 100 円の募金になります。

●編集・発行よつ葉生活協同組合 小山市粟宮 1223

00.0120-07-1613 TEL 0285-45-9100 FAX 0285-45-9101

HP https://yotsubacoop.jp/ メールアドレスが変わりました

よつ葉だよりメールアドレス yotsubadayori@yotsuba-coop.jp





