



KBMありがとう通信

2023年9月(長月)

Vol. 310



ありがとうがいっぱい

KBM 小林事務機株式会社

本社 東近江市幸町 2-28 TEL 0748-23-2233
 草津支店 草津市草津町 1540-1 TEL 077-564-3201
 彦根営業所 彦根市京町 1-3-4 TEL 0749-24-6651
 大津営業所 大津市京町 1-3-44 TEL 077-526-5439
 長浜営業所 長浜市末広町 240-17 TEL 0749-63-3918

2023年 関東大震災 100年

次の100年への備え

～過去に学び、次世代へつなぐ～

2023年 関東大震災 100年

今年、大正 12 年(1923 年)に発生した、関東大震災から 100 年の節目に当たります。関東大震災は、発生日である9月1日が「防災の日」と定められているように、近代日本における災害対策の出発点となった未曾有の災害です。関東大震災により全半潰・消失・流出・埋没の被害を受けた住家は総計約 37 万棟にのぼり、死者・行方不明者は約 10 万 5000 人に及びました。

首都直下地震や南海トラフ地震、日本海溝・千島海溝周辺海溝型地震など、大規模災害のリスクに直面する現代の私たちは、関東大震災 100 年を契機にそれぞれの立場で、また、それぞれの地域で、防災について考え、災害に備える機会とすることが求められています。(https://www.bousai.go.jp/kantou100/index.html)

--みんなで減災 (減災啓発ツール) チャレンジ!--

何気ない私たちの生活の中に「減災」を実践するチャンスがたくさん隠れていることを、減災マンガ(3コマ)のストーリーを通して学ぶことができるパンフレットが内閣府の防災情報ページで公開されています。

転倒防止のための家具固定や、水・食料・生活用品の備蓄といった、一人ひとりが取り組む「自助」はもちろん、地域や身近にいる人どうしと一緒に取り組む「共助」も不可欠です。まずはできるところから、あなたにもできる“減災”を見つけましょう!

【地震への備え】【津波への備え】【風水害への備え】【火山災害への備え】【自宅で備える】【地域で備える】の7つの項目に分けて、わかりやすくまとめられています。チェックシートも付いているので、自身の防災・減災の取り組み状況を確認できます。

出展：内閣府ホームページ (https://www.bousai.go.jp/kyoiku/keigen/gensai/gensai.html)



「一日前プロジェクト」とは

日頃、私たちは「自分は大災害に遭うことはない」と漠然と考えています。けれども、近年の大災害を見ても、思いもよらないところで多くの災害が発生しています。

「災害の一日前に戻れるとしたら、あなたは何をしますか」と、地震や水害などの被害に遭われた方々に問いかけ、集まったエピソードが内閣府の防災情報ページに集められています。「災害の種類」「地域」「場面」で探すことができますので、様々な体験談をご確認いただき、災害への気づき・減災への助けにされてはいかがでしょうか。

内閣府ホームページ
【一日前プロジェクト】



https://www.bousai.go.jp/kyoiku/keigen/ichinitimaie/index.html



一部オンラインでも配信予定とのことです。



詳細は下記 URL より「ぼうさいこくたい 2023」公式ホームページをご確認ください。(https://bosai-kokutai.jp/2023/)



二〇二三年満福暦九月

落合勲先生 書画

おかげ様で
大盛況!

教育の今を考える

滋賀県教育ソリューションフェア

先生の「はたらく」を、生徒の「まなぶ」を応援します

8月9日(水)、学校様向けの展示会として、初めての「滋賀県教育ソリューションフェア」をキリエ草津で開催いたしました。社会課題として注目されている先生方の働き方改革の促進に資するソリューションや、生徒たちの学びを支援するソリューションとして話題の STEAM 教育機器なども展示いたしました。当日の様子をレポートいたします!

教室エリア

ICT 教育環境に不可欠な電子黒板やタブレット端末だけでなく、デジタル教科書配信アプリや超単焦点プロジェクター、スクリーン兼用グレー黒板などが展示されました。カタログや紹介動画だけでは伝えきれなかった活用方法や実際の使用感覚など体験していただくことで、活用イメージを共有させていただくことができました。

これらの機器は、先生方の業務効率 UP や学びの質の向上に寄与する効果が期待できます。



StarBoard



- ・便利な書き込み・保存機能
- ・Wi-Fi 搭載、マルチ OS 対応でワイヤレス投影
- ・教育現場に対応した多彩な背景フォーマット



アイリスオヤマ
電子黒板 IB-65UHD02B
キャストスタンド付き



教育施設向け
授業の ICT 化で参加型授業を実現

Nichigaku actibo[®]

アクティボ
アクティブラーニング型授業をサポートする最適なツールとして活躍!



ミライデスク特別展示
MiraE-Desk

- ・モニター付き
- ・バッテリー付き
- ・滋賀県材木を使用

元滋賀県立
大津清陵高校通信部
村田良さん作成

アイリスオヤマ
書けるプロジェクター
従来の黒板上での板書と組み合わせて使用することができ、授業の幅を広げることができます。



学需向けラインナップ
Surface 各種、iPad 第 9 世代、HPx360G9



ブリタニカ
スクールエディション



デジタル教科書配信アプリ

UCHIDA



EduMall が解決します!

STEAM教育ラボ

「3D プリンターと教育支援 CAD ソフト」や「ドローンと飛行プログラムソフト」等を展示しました。特に3D プリンターは文科省の中学校教材整備指針や特別支援校教材整備指針に導入台数が記載される等、配備が求められている機器ということもあり、製図用の教育支援 CAD ソフトと併せて興味深く、説明を聞いていただきました。

最新技術を体験し、楽しみながら学ぶことで、一人ひとりの興味や関心を伸ばしていくことができます

DRONE STAR プログラミング

プログラミングでドローンを飛ばし学ぶ、新しい体験をこどもたちに。



楽しく学べるロボットプログラミングソフト 「動かしてみよう！」

Ava1on
Technologies, Inc.



「動かしてみよう！」は、プログラミングを通して論理的な思考力を育み、問題解決力を高める STEAM 教育ソリューションです。

3D プリンター CREALITY

扉が開くと自動停止する機能を搭載。子どもがいる家庭や公共スペース・教育機関でも好適。



小型デジタルスクリーン製版機

Mi Screen a4



MiScreen a4 は最大 A4 サイズのマスターが製版できる卓上サイズの小型デジタルスクリーン製版機です。



STEAM 教育とは

STEM(=Science(科学)、Technology(技術)、Engineering(工学)、Mathematics(数学))に加え、Liberal Arts の考え方に基づいて、自由に考えるための手段を含む芸術、文化、生活、経済、法律、政治、倫理等を含めた広い範囲で A を定義し、各教科等での学習を実社会での問題発見・解決に生かしていくための教科等横断的な学習として進められています。

文部科学省ホームページより抜粋・一部加工し引用
(https://www.mext.go.jp/a_menu/shotou/new-cs/mext_01592.html)

職員室エリア

先生方の業務効率 UP を支援する様々な機器をはじめ、システムを展示しました。その中で特に注目を浴びたのがデジタル採点ソフト『採点ナビ』。採点作業を大幅に効率化し、時間短縮にお役立ちするシステムです。



デジタル採点ソフト 採点ナビ

今までどおりの解答用紙で
デジタル採点を始められます！



学校と保護者の連絡を
デジタルでもっと便利に。



校内のタブレット端末を活用
みんなの

学習クラブ

子どもたちの主体性や
対話を引き出す



インターネット配信のプリント/動画教材

高速フルカラープリンター

ORPHIS GL シリーズ

世界最速を更新*1。
その生産性は、
想像を超えてくる。



プリントスピード

165 枚/分*1

優れた経済性

フルカラー 1.51 円/枚*2

モノクロ 0.53 円/枚*2

フェア企画担当者より

2019年12月に文部科学省から打ち出され、全国で整備・運用が進められている GIGA スクール構想などの教育 ICT 環境に対応して、先生方の業務効率を UP させる機器やシステム、生徒の皆さんの学びをより深く充実させるためのアイテムを実際に【見て・触って・体感】していただける機会を設けたいとの思いでこの展示会を企画いたしました。

教育現場に特化したフェアの開催は初めての試みでしたが、ご来場くださった教育関係者の皆様の思いを共有させていただくことができ、大変充実した1日となりました。ありがとうございます。



歯科医院様の DX を叶えます

AI・音声歯周病検査システム

P-Voice Dental Spirit

「国民皆歯科検診※」導入による歯科衛生士不足を
P-Voice が解決します！

※政府が発表した骨太の方針 2022 にて、国民に年 1 回の歯科検診を義務付ける「国民皆歯科検診」の導入を検討することが分かりました。

P-Voice は、両手で歯周病検査をしながら発話するだけで検査結果の入力が可能です。

歯科医師または衛生士一人で検査から入力まで完結できます。

検査結果を音声入力・入力結果をその場で確認



- ① 目線を下げて検査
- ② 結果を音声入力
- ③ 目線を上げて確認

スマートグラス ～メガネ型のウェアラブルデバイス



メガネのようにかけるだけで目の前に大画面が現れる
 チェアサイドにモニターや iPad がなくても音声入力の画面確認ができる



スマートグラス・音声復唱機能で、音声入力や入力内容の結果をその場で確認できます。

さらに、訪問診療先(16km 圏内)でも同じように音声で歯周病検査が 1 人で対応可能に！



製造販売元

東和ノイシステム株式会社

RICOH Value Presentation 2023

滋賀県で働く皆さまの DX を応援すべく、様々な IT ソリューションをリアルにて展示いたします。

滋賀

開催期間 8月 28 日(月)・29 日(火)・30 日(水)

会場

リコージャパン株式会社 滋賀事業所
 〒525-0027 滋賀県草津市野村 8-1-5



事前予約制

各日3部制にて、展示会場のご予約を承っております。

第1部：10:00～12:00 第2部：13:00～15:00 第3部：15:00～17:00

▼展示ブースについて

建設業・製造業・福祉介護業等、業種業務に特化したソリューションを展示！

ATLUS **buddycom** **kintone plus** ...etc

▼セミナーについて

各日によって、様々なセミナーを開催予定です。

インボイス制度対応セミナー/改正電子帳簿保存法セミナー

RICOH kintone plus ご紹介・活用セミナー/経理業務をペーパーレス化！等



編集<幸>記

NHK の番組「ヒューマニエンス」で「CO2 見えざる生命の創造者」を見る機会がありました。

番組によると、太古、地球の大気はほぼ CO2 だったといわれます。(驚きです)その CO2 を 46 億年かけ吸収し続けているのは、海水そして植物。いまその多くは地中深く岩石、石炭、石油として蓄えられています。更に CO2 は生命の源、有機物に深く関わり、地球上の生命は炭素でできていて、根源をたどれば大気 CO2 に行き着くとのこと。いま人類が短期間で大量に大気に放出している CO2。ダイナミックな 46 億年の炭素循環から CO2 と地球温暖化を理解する機会となりました。

産業革命の前より平均気温の上昇を 1.5℃ 以内に収めようとしている今の吾々。森林が吸収する量は、CO2 全排出量の何割にも当る相当量と言います。とすれば、植林により森林面積を増すと共に、街の建築物の木造化も CO2 を固着させる効果があるとのこと。

2023年(令和5年)9月

| | | |
|----|---|----------------------|
| 1 | 金 | 防災の日、宝塚歌劇団レビュー記念日 |
| 2 | 土 | 宝くじの日、くつの日 |
| 3 | 日 | ホームラン記念日、クチコミの日 |
| 4 | 月 | クラシック音楽の日、くしの日 |
| 5 | 火 | クリーンコールデー(石炭の日) |
| 6 | 水 | クロスワードの日、妹の日 |
| 7 | 木 | クリーナーの日、CM ソングの日 |
| 8 | 金 | 白露(二十四節氣)、国際識字デー |
| 9 | 土 | 重陽の節句、世界占いの日 |
| 10 | 日 | 世界自殺予防デー、車点検の日 |
| 11 | 月 | ありがとう清掃活動の日 |
| 12 | 火 | 宇宙の日、マラソンの日 |
| 13 | 水 | 世界の法の日 |
| 14 | 木 | メンズバレンタインデー |
| 15 | 金 | 老人の日、国際民主主義デー |
| 16 | 土 | オゾン層保護のための国際デー |
| 17 | 日 | 高齢者交通安全旬間(9/11～9/20) |
| 18 | 月 | 敬老の日 |
| 19 | 火 | 苗字の日 |
| 20 | 水 | 空の日、バスの日、お手玉の日 |
| 21 | 木 | 秋の全国交通安全運動(～9/30) |
| 22 | 金 | 国際ビーチクリーンアップデー |
| 23 | 土 | 秋分(二十四節氣)、万年筆の日 |
| 24 | 日 | 清掃の日、環境衛生週間(～10/1) |
| 25 | 月 | 主婦休みの日 |
| 26 | 火 | 台風襲来の日、ワープロ記念日 |
| 27 | 水 | 世界観光の日、女性ドライバーの日 |
| 28 | 木 | パソコン記念日、プライバシーデー |
| 29 | 金 | 招き猫の日、クリーニングの日 |
| 30 | 土 | 交通事故死ゼロを目指す日 |

土、日、祝日は営業を休ませていただきます。



活気あふれる「コミュ・オフィス」をご提案

小林事務機株式会社

URL: <https://www.kbm.co.jp> e-mail: arigato@kbm.co.jp

本社 〒527-0031 東近江市幸町 2-28 ☎0748-23-2233 FAX 23-2241
 草津支店 〒525-0036 草津市草津町 1540-1 ☎077-564-3201 FAX 565-3021
 彦根営業所 〒522-0081 彦根市京町 1-3-4 ☎0749-24-6651 FAX 26-2573
 大津営業所 〒520-0044 大津市京町 1-3-44 ☎077-526-5439 FAX 526-5739
 長浜営業所 〒526-0063 長浜市末広町 240-17 ☎0749-63-3918 FAX 63-3917