



園づくり・人づくりを考えるIT専門紙

# パステルIT新聞

購読申込(無料)・掲載依頼のお問い合わせは「パステルIT新聞事務局」まで

〒425-0074 静岡県焼津市柳新屋436-1 ☎ 054-626-8888 ☎ 054-626-3371

発送先数: 11,763 施設 (幼稚園 30% 保育園 40% 認定こども園 29% その他 1%)

創刊: 2008年6月20日 発行: 株式会社サンロフト

Webサイトは右記QRコードより

今月の紙面 第168号

- 1 - 有害物質を吸着・分解&免疫力向上 空気がうまい園づくり 園舎完成見学会開催
- 2 - 船井総研 2023年度業界別時流予測レポート - 写真に写った個人情報 AIがサクッと消去
- 3 - PowerPointの変形効果で目を引く動画作成 - 車内置き去り防止システム まるくんA
- 4 - もしもしIT相談室「連絡帳をデジタル化したい」 - がんばれ!!わかば先生 Vol.168

## 安心・安全な園づくり

（社福）東北みらい樹は、健康に配慮した園づくりに力を入れており、保育園の園舎には健康自然建材「音響熟成木材」と「幻の漆喰」を取り入れています。4月に新築することも園での導入も決めた思いを伺いました。

### ◆3月26日(日)「くまさんこども園」完成見学会開催

# 有害物質を分解&免疫力向上 空気がうまい園舎



(上) くまさん保育園逢隈園内。「木の香りがする保育園」と保護者から好評 / (右) ホコリや汚れを吸着・分解する幻の漆喰 / (左) 音響熟成木材に惚れ込んだ工務店やお客様が切れ端で自作した収納ボックスやコースター

持っている力を生かした健康住宅づくりに取り組む企業です。

「化学物質は何万種類とあるが、シックハウス法が規制する化学物質はホルムアルデヒドとクロロピリロスの2つだけ。ホルムアルデヒドの発散濃度を示す基準のうち最高等級と呼ばれる「F☆☆☆☆」も、他どのような化学物質が使われているかわからない」と浦上社長。社長自らが全国を巡る健康住宅セミナーを中心に口コミが広がり、コロナ前は工場見学と宿泊体験ができるさつま見学工場に年間約1500名が訪れていました。

「空気中の有害物質から体を守るだけでなく免疫力を上げる効果がある。安心安全で空気がうまいという環境は子どもたちにとって最高の環境だとすぐさま共鳴した」

（社福）東北みらい樹の南條裕美理事長が健康自然建材「音響熟成木材」と「幻の漆喰」を知ったのは、2018年に保育園を開園

する以前。建設会社を経営する知人の紹介でした。提供するものは、福岡県に本社を構え、全国約100社の取引先を持つカイケンコーポレーション(株)。「シックハウスやアレルギーに苦しんでいる人たちに救いたい」という思いから、化学物質を発生しうる新建材や集材材、ビニールクロスなどを使用せず、自然が本来

その魅力は、「住んでからも健康であり続けられる環境」を徹底して追求していること。自然な木目や年輪が美しく、体感温度も肌に近い音響熟成木材は、ウイルスや細菌から生体を守る免疫グロブリンAの増加を促す杉を使用。一般的な熱風などによる機械的乾



燥ではなく、常温で音響熟成することで水分とエキスを残したまま水分を抜くという新しい乾燥方法を構築

## 新築するこども園にも健康空間を



近隣から「子どもたちの声が賑やかで安心」という声が届くと話す南條理事長

建材の魅力に触れた南條理事長は、東日本で初となる音響熟成木材と幻の漆喰を取り入れた園づくりを決意。建設会社によると、子どものことを考えて最初から両建材を取り入れる園は珍しいそうです。保護者や地域から「木の香りがする素敵な保育園」と評判を呼び、今年4月に新築する「くまさんこども園」でも同建材の採用を決めました。「子どもの人格形成には

し、木が本来持つ保湿・保水・防菌機能を備えていることが特徴です。そして、空気がうまい園舎に欠かせないもう1つの建材が、幻の漆喰。空気中のホコリや臭い、化学物質や有害物質を吸着・分解し、室内を常に清潔な空間に保ちます。独自の光熱触媒作用により光だけでなく熱にも反応するため、靴箱などの暗所でも分解。「花粉症の原因物質である花粉アレルギーの濃度を6時間

で90%以上低減」アトピーやアレルギーの原因となるホルムアルデヒドを30分で分解」「鳥インフルエンザウイルス感染価を100万分の1に抑制」などの実験結果を得ています。

遺伝・環境・自我の要素がある。音響熟成木材や幻の漆喰でつくる穏やかな環境は子どもたちに安心感を与え、成長にも一役買う環境だと確信を持っている。天井は音響熟成木材が板張りされ、壁に塗られた幻の漆喰は6年経った今も綺麗に保たれています。床材は年輪を浮き上がらせて「うづくり加工」を施したもので、凹凸が足裏をやさしく刺激。森の中のような空気感と自律神経のバランスを整える工夫が凝らされた園舎では、子どもたちが自由奔放に遊ぶ姿が見られるそうです。「空気がよく温かい園」と保育者もこやかに働いており、花粉症の症状も和らぐとのこと。子どもたちの豊かな表情や

快適さはそこで働く職員が一番体感しているようです。同園の理念は「桜梅桃李」。同じように見えても異なる木々のように、自分にしか咲かせられない花を咲かせ、自分にしか実をつけられないようにという願いが込められています。「人との関わりの中で自分のアイデンティティを持ち始める。のびのびと自分らしく成長できる環境は何より大切」という言葉から、子どもたちへの愛情が原動力でその象徴がこの園舎であることが伝わってくるようでした。くまさんこども園完成見学会は3月26日(日)開催。見学も可能ですので、これを機に「空気のうまい園舎」をご体感ください。

2023年3月26日(日) 「くまさんこども園」見学会開催

宮城県亘理郡亘理町逢隈牛袋館内 2-1  
0223-23-0312  
※ JR岩沼駅から車で13分。

【建材に関するお問合せ】  
カイケンコーポレーション(株)  
福岡県福岡市早良区野芥 2-27-5  
092-874-6110  
info@e-kaiken.com  
https://e-kaiken.com/

# 船井総研 時流予測レポート 業界別動向を無料で公開



船井総合研究所の時流予測レポートは  
各業種の専門コンサルタントが作成

中堅・中小企業を対象に経営コンサルティングを行う(株)船井総合研究所は、2023年1月、全98業種の2023年度における業界動向の予測や経営

ポイントをまとめた「2023年度業界別時流予測レポート」を公開しました。同レポートは、時流の予測に欠かせない各業種の動向と課題がデータとともに解説されていることが特徴。具体的な施策・事例も紹介されているため、自組織での実践に結び付けやすいことも注目される理由です。

園業界は、「保育業界」認定ことも園・幼稚園業界

の2つがあり、レポートは船井総研公式サイトから無料でダウンロード可能。令和5年度に発足するこども家庭庁、80万人を下回るといわれている出生率、不景気による共働き世帯の増加……。こうした政治的・社会的・経済的な変化を踏まえ、これまで大きく取り扱われることがなかった無園児への対応や、発達障がいの子どもたちへの支援(福祉事業の展開)が、今後のキーワードとなっていくようです。

船井総研の業界別時流予測レポートは公式サイトからダウンロード可能。



## プロフェッショナルコラム・第107話 2023年度園経営の方針



学園経営コンサルタント  
石田 敦志氏



激変する社会状況の中で意識してほしい次年度園経営の方針です。まず多くの人が園と関わる仕組みを構築すること。関わった中から園のファンになる人が入園・就職する構造を作りましょう。自園の広報・園児募集・リクルートの見直しです。そして職員育成で協調性と主体性ある組織を実現すること。

幸せを長年に渡って実現してきたと思います(教育理念)。では激変する社会の中で教育理念を実現し続けるために地域に対してどのような役割を法人として担ってききましたか? その答えが経営理念です。

と理解を深め、理念を理解し共感した人が集うコミュニティを創造しましょう。学校法人のガバナンス改革も始まりまふ。法人の透明性を高めながら、理念をベースに職員を育成して組織を創り、子ども達の幸せな未来を創造し続けましょう!

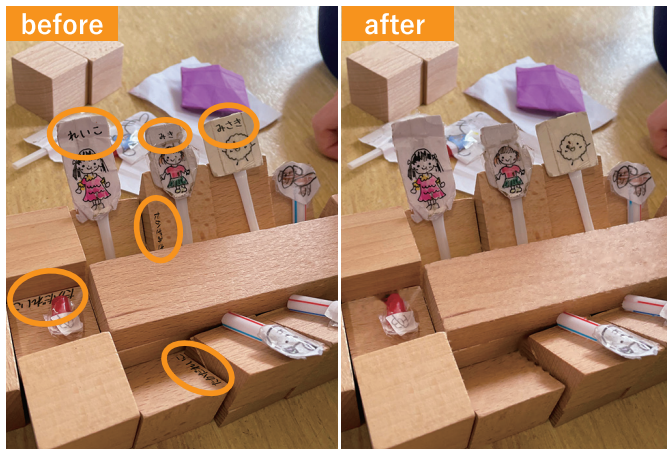
石田氏のメルマガ申込(無料)  
aishida44@edure.jp

「みんなをHAPPYに」の信念のもと、自身の経験を活かし、園経営、教職員育成を支援。

## 園児の個人情報を守る写真加工サービス

# 写真に写った個人情報 AIがサクッと消去

子どもたちの主体的な遊びを学びと捉え、日々の様子をHPで公開する静岡聖光幼稚園は、写真に写った個人情報(AI)が自動消去する写真加工サービス「キャラメル」をお試し体験。その使用感を取材しました。



左:キャラメル処理前、右:キャラメル処理後。1アカウントで複数名ログインでき、写真共有もスムーズ



静岡聖光幼稚園(静岡県)

1931年創立。「格調高い人間としての土台を培う」を教育理念とし、自然や生き物とのふれあいや友だちとの関わり、園児の自立支援を大事にしている。(撮影:原賀琢也)

園児募集や採用のために園の様子をHPやSNSで発信する園が増える中、写真に写り込んだ個人情報を手作業で加工するのは負担がかかるもの。そうした中、静岡聖光幼稚園が試用したのが、スマホやパソコンから写真をアップロードするだけでAIが文字情報を自動消去する写真加工サービス「キャラメル」です。一度に30枚まで同時処理でき、かかる時間も20秒程度。



操作する大石副園長

「園児教育のよさを広めたい」という思いからブログを投稿する同園。写真加工の負担が減ったことで、月3回程度だった投稿頻度も週2〜3回に増えました。「日々の様子を伝えることは在園児保護者や入園を検討している方、保育者を志望する方の安心感につながる」と大石副園長。子どもの個人情報を守る「キャラメル」は、園が保護者や地域に安心感を届ける上で

加工した写真はキャラメル内のアルバムに保存され、誤って消されてしまった情報も手軽に復元できます。これまで画像編集ツールを使って1枚ずつ加工していたという大石竜士副園長は、「加工の負担が大きく諦めていた投稿も、効率よくあげられるようになった」と操作性・品質のよさを実感。積木を家に見立てて遊ぶ様子をブログに投稿する際も、子どもたちが作ったペープサートや積木に小さく書かれた名前を一度に処理でき驚いたそう。さらに嬉しい魅力は、顔出しNGの子どもの顔写真と処理方法(顔隠しスタンプ・ぼかし)を事前登録することで、以降にアップする写真(AI)が自動処理してくれること。「在園児ではない未就園児教室の写真はこれまで投稿を控えていたが、挑戦できる可能性が出てきた」と大石副園長の期待も膨らみます。

心強い味方となりそうです。文・服部由実

キャラメル  
CHARACTER MELTING SYSTEM

写真から子どもたちの  
個人情報を自動消去!

開発元

株式会社ビッツ  
03-3779-2150



AIで子どもたちのプライバシーを守ります

顔出しNGの  
お顔には  
自動スタンプ

お名前はきれいに  
自動消去

1ヶ月無料お試しはこちら  
操作は写真をアップするだけ!



ぼうけんのしまへ  
まつけんのしまへ  
まつけんのしまへ  
7つゆきから  
7つのたから

インクのにじみのような変化が特徴

③ 完成です  
出したら  
画を書き  
認して動  
動きを確  
ビューで  
す。プレ

PowerPointの画面切り換え効果には、次のスライドにふんわりと切り替わるフェードや紙芝居のように横にスライドして切り替わるカバーなど、さまざまな種類があります。今回使用する切り換え効果はこのうちの「変形」という種類です。

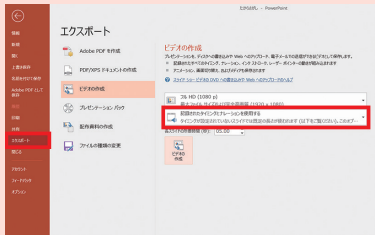
まず、変形させたい文字をスライドに入力し、「図形の切り出し」から文字を図形に変換します(①)。変換後は文字やフォントを変更できないため注意しましょう。次に切り出しで生じた不要部分を削除し、「画面切り替え・変形」を選択(②)。プレビューからスライド切り替え時に文字が変形することを確認できます。しかし、切り出した図形の数が前後のスライドで異なる場合、過不足分の図形は効果が付与されません。すべての図形に効果を付けたい場合は、前後のスライドの図形の数が同じになるように「書式・図形の結合」から図形を接合します。

もっと！  
保育にパソコン  
つかっちゃお！

文字を変形させるアニメーション  
PowerPointで  
目を引く動画作成に挑戦

園見学や発表会など、園の魅力や取り組みを伝えるために動画をつくる機会も増えてきました。今回紹介するのは、PowerPointの画面切り替え効果を使って文字にアニメーションをつける方法です。

ステップ③  
切替時間を設定した状態で  
動画を書き出す



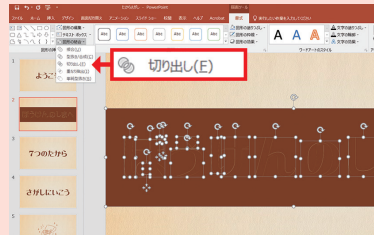
[ファイル - エクスポート - ビデオの作成] を選択します。「記録されたタイミングとナレーションを使用する」が選択されていることを確認し、ビデオを作成します。

ステップ②  
不要な部分を削除し  
画面切替を「変形」にする



長方形や不要な部分は削除し、[画面切り替え - 変形] を選択。[画面切り替え - タイミング] から切り替えのタイミングや切り換えにかかる時間を設定できます。

ステップ①  
変形させたい文字を入力し  
図形に変換する



[挿入 - 図形] から文字に重なるよう長方形を作成し、[書式 - 配置 - 背面へ移動] から最背面へ。長方形と文字を選択し、[書式 - 図形の挿入 - 図形の結合] で切り出しを選択。

文・服部由実



後方に設置された「たすけてぼたん」。走行中には動作せず、取り残された時にだけ園児の軽い力で押せる

園児の安全を守る  
ことが出来るのは  
園児の安全を守る  
ことが出来るのは  
園児の安全を守る  
ことが出来るのは

「事故のニュースを聞いた時には、一つ一つの業務の大切さが身に染み、またプレッシャーを感じた」  
そう語るのは、やまた幼稚園でバスの運転や運行管理を担当する川村和楓先生。義務化の話聞いて置き去れる必要があると感じ、ポタン式ブザーの「まもるくんA(エース)」のトライアルを実施しました。

システム。バス後方に設置した「まもるくんA」のプッシュボタンを長押しするとアラート音が解除されます。「ポタン式なので誤作動で警報が鳴ることはなく園の信頼が損なわれる懸念がないほか、操作もシンプルなので安心感がある」と好評です。万が一、園児が車内に取り残されたときには園児がボタンを押すだけで車外へSOSを伝える機能を兼ね備えています。

「まもるくんA」は車載機器メーカーとして長らく車の安全に携わってきた(株)日本ヴェーテックが開発。松波社長は「理念に掲げる顧客第一主義と社会貢献を優先し、誇りをもって製品化した。悲惨な事故を防ぐために有効に役立ててほしい」と語ります。そうした同社の想いに応えるように川村先生は「装置の義務化や導入はあくまで手段。これまでのチェックも続けながら装置をうまく活用して、園児を守ることに責任を持って対応していきたい」と強調しました。

車内置き去り防止システム  
乗降時アナウンスで  
平時にも安心を

2022年12月、「送迎用バスの安全装置の義務化」の方針を受け、国土交通省はガイドラインを発表。多くの企業が開発を急ぐ中、いち早く降車時確認式の装置のトライアルを行った園取材しました。

やまた幼稚園 (神奈川県)  
教育方針は「遊びは学び」。自分で考え行動し、世界で活躍できる創造的な人財の育成を掲げ、英語教育に力を入れ、子どもが主体的に学べる場をつくり出している。



「まもるくんA」の製品詳細は、(株)日本ヴェーテック公式サイトから。  
QRコード

文・山口捺暉

送迎用バス向け 園児置き去り防止アラートシステム  
誰でも使える簡単操作  
乗降中もアナウンスで安心  
ランニングコスト なし  
安心の3年保証

エース  
まもるくんA  
たすけてぼたん

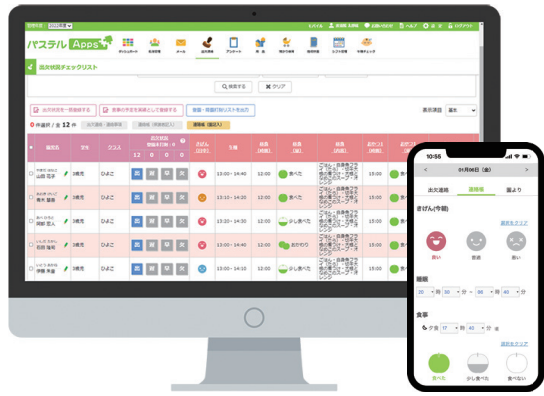
特許出願中 商願:2023-5978  
開発・製造元 VIEWTEC 日本ヴェーテック TEL: 044-777-7771 Fax: 044-777-8880  
取扱店 株式会社 ニシハタシステム

「パソコンこんこん健康診断!?!」編



テーマ「パソコン健康診断」

人間同様パソコンも健康診断が大事です。機種に合わせてHDDやメモリ、バッテリーなどを定期的に確認し、故障前に適切な対処をしましょう。また更新プログラムでパソコンを最新の状態にしておくことも大事です。



連絡帳のデジタル化のメリットを知ることから始め、検討してみましよう。

パステル Apps の連絡帳機能の画面(PC:施設側の画面、スマホ:保護者画面) ※連絡帳はオプション機能です

子どもの健康や心の成長を保護者・保育者間で共有しあい、適切な保育サポートを行うための「連絡帳」。紙(冊子)を利用している園の中では、「先生も保護者も手書きが大変」「受け渡し時のミスが起こつてしまう」などのお困りの話を伺うことがありません。紙は自由記入表現ができるメリットがある一方、記入時間の確保や手書きの負担などのデメリットもあります。そうした中、連絡帳のデジタル化

が進み、パステル Apps でも2023年1月に連絡帳機能をリリース。子どもの機嫌・食事内容・排便回数などの情報を、職員も保護者もパソコンやスマホで記入・確認できるようになりました。フリー入力項目では個別に詳細を入力でき、複数園児に共通する内容も一括入力ができるので、記入の時間短縮が可能。保護者とのやり取りが画面に集約されるので、寄り添い方や状況を職員同士で確認・フォローができ、保育者自身の気づきにもつながるのではないのでしょうか。

パステル Apps 公式サイトはこちらをご覧ください。



パステルラインサポートセンター  
お客さまとのつながりを大切に、「小さな感動」からパステルのファンになっていただくことを目指しています。パソコンやITなどが苦手な先生も、お気軽にお問い合わせください!

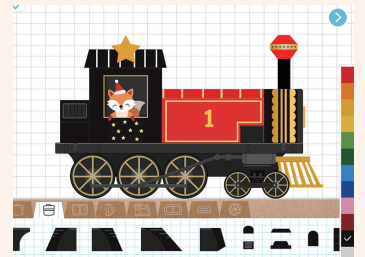
もしもしーT相談室

Q 未満児用の連絡帳を紙で運用していますが、保護者も保育者も負担があります。ITを園で活用したいけど使いこなせるか不安……。日々そうした園の先生の声に添えるパステルラインサポートセンターによる隔月コラム。

CANVAS NEWS! 遊びと学びの秘密基地

デジタルえほんアワード 2022 審査員特別賞

デジタルえほんアワード 2022 の受賞作品から、審査員特別賞(いしかわこうじ賞)受賞の「Labo Christmas Train (Labo Lado/中国)」をご紹介します! さまざまなパーツをパズルのように組み立てて、機関車や電車を組み立てるアプリです。赤や黄色、緑の列車には、後部に貨物を乗せることができ、4種類の発車音も選ぶことができます。完成後は、実際に列車を走らせ、様々な障害物を乗り越えゴールを目指します。



たのしい! みたことない! 世界が広がる! デジタルえほんアワード

デジタルえほんアワード <http://www.digitalehonaward.net/>



今月のおすすめ書籍



お茶碗さん、お椀さん、お皿さんにコップちゃん。食器のみんなに食べものや飲みものがよそわれたら朝ごはんのできあがり! しかけの絵変わりも楽しい1冊です。

『おはよう あさごはん』

作・絵 / 真珠 まりこ  
出版社 / ひさかたチャイルド  
定価 / 990円(税込)

クラウド型園児管理システム  
パステル Apps

アプリ  
配信中!

パステルApps利用者なら  
保護者・職員、誰でも無料で  
アプリインストール可能!



- ✓ パステルAppsの携帯サイト機能を利用できる
- ✓ プッシュ通知でお知らせ
- ✓ アイコンにバッジがつき、連絡の見逃しがなくなる

職員オプション機能  
※有料・要お申込み

オプション利用料  
3,300円(税込)/月

メモ帳

職員チャット

NEW!  
未満児向け  
連絡帳



全ての機能を1ヶ月無料でお試しいただけます! お申込みは右のQRコードから

パステルAppsご利用中の皆様もぜひお試しください。詳しくは ☎054-626-8888 までお問合せください。

