

毎月20日発行 通巻第112号
発送先数:11,930施設
部数:81,550部
発行:株式会社サンロフト
編集:パステルIT新聞事務局

購読申込・部数変更・掲載リクエスト・
その他お問い合わせはこちらまで
〒425-0074 静岡県焼津市柳新屋436-1
☎054-626-8888 ☎054-626-3100
🌐 <https://passtell.jp/>

園づくり・人づくりを考えるIT専門紙

パステルIT新聞

4面で10年間のIT社会の変遷をご紹介します!

おかげさまで創刊10周年!

Copyright © 2018 SUNLOFT CORP.

今月の紙面

- 1 電動収納式ステージの特別空間
園児が主役になれる園づくり
- 2 Microbot Senseリリース
・親戚のおうちのような遊び場
- 3 持ち物チェックリストつくっちゃお
・チェックリストテンプレート
- 4 「超教育協会」設立記念
・がんばれ!! わかば先生

自園のホームページをスマホで確認していますか?



園のホームページを訪れる
保護者・就活生・求職者の
約80%はスマホから閲覧しています。

詳しくは → [パステルブログ](#)



ステージは、高さ40cmと「やや低め」であることが特徴。「1段高い場所にいる」という特別感と、フロアにいる友だちとの一体感も兼ね備えている

電動収納式ステージが生み出す特別な空間 園児が主役になれる園づくり

幼保連携型認定こども園六華こども園(熊本県合志市)は、二〇一八年四月にこども園へ移行しました。園舎の建て替えでは、園児が一堂に集まるホールの目玉として、全国的に導入実績がある電動収納式ステージを取り入れました。

「一人一人を大切にす
る」を合言葉にしている
六華こども園では、電動
収納式ステージの導入か
ら一年、季節行事や誕生
日会など、0歳児から5
歳児まで園児全員がス
テージに上がる機会をつ
くっています。
取材に訪問した二〇一
八年三月上旬は、こども
園への移行前。幼稚園と

保育園の園児がホールに
集まり、三月生まれの園
児の誕生日会や卒園生を
送る会が開かれていまし
た。吹き抜けのホールに
設置されたステージで園
児たちは元気よく自己紹
介したり、歌や踊りを披
露したりと大はしゃぎ。
それまでステージが設置
されていなかった保育園
の園児にとっては、特に
嬉しい出来事でした。

もたちの成長の姿に感動
している」と佐藤純子園
長は嬉しそうに語ってい
ます。

「子どもたちはステー
ジに上がると、とても張
り切っている。緊張して
上手く話すことができな
い子もいるが、ステージ
に上がる度に徐々に話せ
るようになっていく。お
母さんたちもそんな子ど

電動収納式ステージの
導入は、園づくりや先生
方にとっても、効果があ
りました。電動式のため、
女性の職員一人でもボタ
ン一つで簡単に壁面に収
納でき、ステージを使用
しない時には限られたス
ペースを有効に活用でき
ます。この日も会終了後
はステージを収納し、先
生と園児が集まって、ホ
ール全体を広々と使った食
事を開催していました。
電動収納式ステージに
よって、園舎の幅広い活
用が可能になっています。

園児ファーストの安心設計

園舎を設計したのは、
幼児施設に特化した設計
を多く手掛ける(株)ジャ
クエツ環境事業。導入し
た電動収納式ステージは
コトブキシーティング
(株)製です。安心・安全
でありながら、園児が自
発的にあそび、成長する
ことを第一に考えられた
ステージは、収納一つを
とつても様々な工夫が凝
らされています。

例えば、稼働時は軽快
な音楽が流れ、周囲にス
テージが動いていること
を知らせます。電動操作
のリモコンはあえて有線

にすることで、周辺に目
を配った状態で操作をし
なければならず、誤操作
による事故を防ぐことが
できます。高いところが
好きで、ステージに上が
りたがる園児の安全を考
えた安心の設計です。

ステージ上では誰もが
「主役」。そこで味わう特
別感は園児の自信につな
がり、彼らの成長した姿
は保護者の感動を呼びま
す。ステージは「心豊かな
元気な子に育ってほしい」
という同園の願いを叶え
てくれる、まさしく縁の
下の力持ちと言えます。

収納できる舞台・ステージのメリット

施設空間の
多目的な
活用

スペース
効率の向上

電動だから
女性もラクラク!
展開・収納が
カンタン

ショールームに
お越しください!

展開・収納動作をご体感いただけます。

コトブキシーティング ショールーム
東京都千代田区神田駿河台1-2-1 平日 10:00~17:00



コトブキシーティング株式会社

[ショールーム予約](#)

サポートセンター: 0800-170-7111

Web: [コトブキ ショールーム](#)



MicroBot Sense今夏リリース 周辺環境をモニタリング



VOOC(総揮発性有機化合物)の計測機能が実装されることになりました。

モニタリングのデータは、専用のスマートフォンアプリからグラフなどで確認することが可能。身に付けて日常を過ごして自身の身の回りの環境をモニタリングすることで、気温や騒音などの視点から自分にとっての快適な環境を知ることにつながります。

ります。さらに、通常とは異なる環境の変化があった際には、スマートフォンやスマートウォッチなどのウェアラブル端末に警告の通知を飛ばすことができるため、自身の荷物や部屋のドアにつければ、過度な乾燥や寒さなどの環境変化だけでなく、セキュリティアラームとしても使用することができます。

このようなIoTツールを使い、子どもたちを取り巻く環境を数値で把握することによって、園内の快適な環境づくりへの第一歩につながるかもしれません。価格は、一個七千八百円(税込)。クラウドファンディングサイト「Kickango」より、予約購入が可能です。
▼「MicroBot Sense」
<https://googl/rZPRRi>



スマホで環境の数値をチェック
乳幼児の周辺環境の変化も把握

韓国のハードウェアベンチャーNaran(坡州市)が開発した「MicroBot Sense(マイクロロボット・センス)」は、温度、湿度、照度、騒音、気圧、動き、CO2といった環境の様々なデータをモニタリングできる小型デバイスです。直径三十八ミリ、重さ三十グラムで、バッグにかけて肌身離さず持ち歩いたり、乳幼児のベッドに設置したりすることができ、同製品は、もともとクラウドファンディングにて製品化に必要な資金を集めていました。そして目標金額を大きく上回る資金が集まり、今夏のリリースが実現。さらに七つの計測項目に加えて、シックハウス症候群の原因とも言われる「

親戚のおうちのようなあそび場提供

GOB Incubation Partners(株)(東京都渋谷区)が運営する、親戚のおうちのようなあそび場「PAPAMO(パパモ)」では、未就学児がのびのびと過

ごす場を、都内で土日を中心に提供しています。スタッフは、幼稚園教諭や保育士、ダンサー、ピアノ・リトミック講師など。からだを動かしたり、製作遊びをしたり、絵本や紙芝居を聴いたり、一回あたり約二時間の様々なジャンルのプログラムを実施。二〇一八年一月からは、柏の葉蔦屋書店や(株)フレーベル館と協力し、柏の葉蔦屋書店での未就学児向けの

あそび場を、毎月定期開催しています。保護者は、「保護者スペース」と呼ばれる空間で子どもの様子を見学したり、または一緒に遊んだり、外出したりすることが出来ます。参加後に届く報告メールにより、家庭での子どもとの会話も弾みます。利用した保護者からは、「思いっきり一緒に遊んでくれて、子どもの創造力を掻き立てくれるのが良い」、「子どもが大喜びしながらママも自分の時間を持てるのは本当にありがたい」、「終



蔦屋書店内での活動の様子

IP無線機を日常利用、もしもの時も
もしもの災害時にも、適切に子どもたちを守ることができるよう、園で実践している取り組みをご紹介します。

ネイティブも問題なく活用

(学)ハルナ学園ハルナ幼稚園(奈良県香芝市)は、「一.安全であること、二.誠実であること、三.成長につながることを、四.効率が良いこと」を教職員の行動指針に掲げています。四つ目の効率性を考えて、二〇一七年八月

に導入したのが、(株)ニシハタシステムが提供する、広域通信エリアを持つIP無線機です。園長、各クラス、事務員などが使用しており、同じ系列の保育園なども合わせて計二十八台を導入しました。主に、バス送迎時や行事での職員間の連絡手段として活用しています。「どんなに園から離れていても、通信が途切れずにバスの添乗員と連絡を取ることが出来る」と語るのは、福原智子主任です。



IP無線機を常に持ち歩く福原主任

また同園では、「これからの社会で自分らしく生きられるよう選択の幅を広げる」という奥裕子園長の想いのもと、通常の縦割りクラスに加えて、ネイティブの英語教師が担任で、毎日英語だけで過ごすイマージョン(英語)クラスを設置しています。ネイティブの先生

プロフェッショナル・コラム

働き方改革の定義って何?

働き方改革。人、園、業界によっても定義が違います。私は「業務短時間化」と考えています。これには様々な意見があるでしょう。しかし、業界全体の平均から考えると、短時間化を実現しなるといふ意見もあります。私はそう思いませんが、日本中のあらゆる仕事で求人が増えるのに、二十歳人口は減少が続きます。国中で働き手の取り合いです。短時間化で「安心して仕事をがんばること

専門家から一言

IP無線機の利用で、1対多の今まで出来なかったコミュニケーションにより、今までの以上の効率化を実現させています。
株式会社ニシハタシステム 代表取締役 西畑 恭二 氏
たコミュニケーションにより、今までの以上の効率化を実現させています。



株式会社ニシハタシステム 代表取締役 西畑 恭二 氏

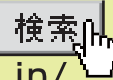
1問合先(株)ニシハタシステム
0120-1775-1956

ができるし給与も高いことを満たすのは最低条件です。満たしていないと他の業界に競争力で負け、先生を採用できませぬ。先生があなたの目の前でやっている、その仕事は本当に必要ですか? システムを使うことで、もっと短時間化できませぬか? 「手書き、手づくり、印刷」をやめていきましょう。保護者が不満を感じるなら、保護者に短時間化の必要性を説明して協力してもらいましょう。そして、かつこよく人生を歩く先生と園児が触れ合う時間を増やしましょう!

**学園経営
コンサルタント
& 三つ子の父
石田 敦志 氏**
みんなをHAPPYに!の信念のもと、幼稚園経営、教職員育成を支援する。自身の経験を活かしたコンサルティングが人気。
▼メルマガ申込(無料)
aishida44@gmail.com

みんなをHAPPYに!の信念のもと、幼稚園経営、教職員育成を支援する。自身の経験を活かしたコンサルティングが人気。

より **詳しい操作方法** や会員向け **無料テンプレート** は「パステルIT新聞」公式サイトをご覧ください。➡

パステルIT新聞 検索 
<https://passtell.jp/>

これでお泊まり保育のチェックは完璧!



表を挿入する
 次に、表の作成です。「挿入」表「表」

チェックリストのサイズを設定する
 PowerPointを起動し、チェックリストのサイズとスライドの向きを設定します。「デザイン」ユーザー設定「スライドのサイズ」ユーザー設定のスライドのサイズからA4サイズを選択。スライドの向きは縦に設定しましょう。

夏 に行われる「お泊まり保育」は、園児にとつての一大イベント。子どもたちは普段通っている園や近隣の合宿施設で一泊二日程度の集団生活を送ります。

今回紹介する「持ち物チェックリスト」は、歯ブラシや下着、着替え、お風呂用のタオルなど、持ち物が多いお泊まり保育の準備に役立つこと間違いなし。持ち物をイラストを表に載せ、子どもたちが自分でチェックできるようにすることで、お泊まり保育のねらいでもある「自立」を一層促しましょう。

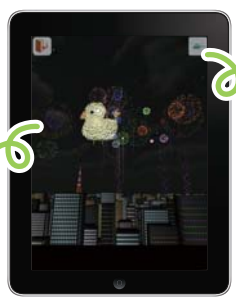


もっと!
保育にパソコン
つかっちゃお!

お泊まり保育で大活躍!
PowerPointで 持ち物
チェックリスト
をつくっちゃお!

I LOVE アプリ おすすめのアプリ紹介

子どもと遊べる!



空から花火を観賞できる!
 タップでカラフルな花火が上がる!

描いた絵が打ち上げ花火になるアプリ。10種類のペン先と26色のクレヨンで好きな絵を描き、「花火する」ボタンをタップすると自分の絵が花火になります。ヘリコプターボタンで、空から花火を観賞することも。多くの花火の中に、自分の花火が上がると嬉しいものです。

おえかき花火
 開発元: kendroid.info
 価格: 無料 対応: iOS Android

パステルIT新聞公式サイトからダウンロード!

テンプレジャー テンプレート No.090
お泊まり保育持ち物チェックリスト



種類: PowerPoint 拡張子: .pptx
 サイズ: 約114KB 難易度: ★★☆☆☆

列・幅を広めに調整
 列や行の幅を広めに設定することで、子どもたちが表にチェックを入れやすくなります。野線にカーソルを合わせドラッグしながら幅を広めに調整しましょう。列や行を同幅に整えたい場合は、整えたい列・行をドラッグして選択し、「表ツール」

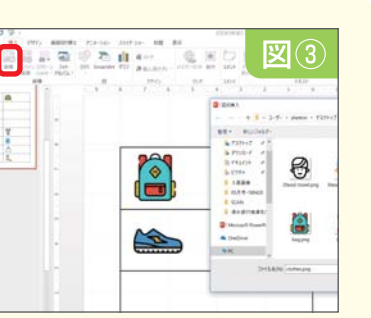
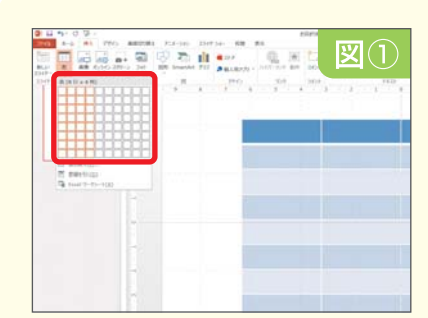
表のデザインを変更
 表を選択し、ツールバーに表示される「表ツール」から色や野線をデザインしましょう。色や野線の変更は「デザイン」から列や行の変更は「レイアウト」から設定できます(図②)。

の挿入」から、表の列数・行数を指定します(図①)。持ち物に合わせて数を設定しましょう。表の四隅にカーソルを合わせ、ドラッグすることで大きさを変更できます。

タイトル文字の挿入
 タイトルや背景色を設定すれば完成です。今月号のテンプレジャーにはお泊まり保育に必要な持ち物のイラスト素材二十種類をまとめています。お泊まり保育の準備に活用してみてください。

イラスト素材を挿入
 次に、持ち物のイラストを表内に挿入します。お泊まり保育は持ち物が多いので、様々な種類が揃っている商用利用可能な無料素材サイトを利用すると便利です。ダウンロードしたイラストを「挿入」画像「画像」からアップロードし、表の枠内に収まるようにイラストを配置します(図③)。

レイアウトセルのサイズから「高さ(または幅)」を揃えるをクリックすることで、全て均等に整えることができます。



数値を設定する方法の他に、「表」を選択後、下に表示されるマス目で設定する方法もあります。マス目にカーソルを合わせるとオレンジ色に変わるため、作成したい表の列数・行数までカーソルを移動し、クリックするとスライド上に表が作成されます。

表はイラストを引き立たせるためにシンプルなものにしましょう。「表ツール-デザイン」から「表のスタイル-塗りつぶし」で塗りつぶしを白色に設定。「野線の作成-ペンの色」で色を設定後、「表のスタイル-野線」の「格子」で野線の色を設定しましょう。

画像の大きさを変更するときは、画像の四隅にカーソルを合わせ、ドラッグしましょう。ツールバーの「表示-表示」からグリッド線やガイドが表示されるようチェックを入れておくことで、整列された配置をより簡単に行うことができます。

職員のための SNS 型国内情報共有サービス『nanoty』に新機能

『メッセージ』で職員間の個別連絡も可能に

- 掲示板** ヒヤリハット・事故報告を写真付きで素早く共有
- メッセージ** 会って話すことが難しい職員同士も、気軽にやりとり
- スケジュール** 園長やパート職員の予定を把握し、連携強化

園内の**全ての**情報を **nanoty** で **簡単共有**



ナノティ 園

検索

<http://www.nanotybp.jp/en/>
nanoty はパステルIT新聞を発行している会社のサービスです。

パソコン、スマホ、タブレット
 どれでも使える!



無料体験版を今すぐチェック!

わかいぼ先生 Vol.112
「機器も積もれば山となる!?!」編



デジカメ、スマホ、外付けHDDなどパソコン周辺機器が増えてきました。最近では整理に便利なグッズも多く発売されています。精密機器は埃などがたまるとトラブルの元となりますので、整理整頓を心がけましょう。
詳しくはパステルIT新聞公式サイト「パステルIT新聞」へ <https://passtell.jp/>

子どもと一緒に読みたい絵本

ぼくはちいさくてしろい

小さくて白いペンギンの「ぼく」は、他の子と違う自分が嫌いでした。でも、夢の中のお母さんの言葉によって、少しずつ自分と向き合い、前を向いて歩き出します。和田裕美作、ミウラナオコ絵、クラーケン発行、定価1,389円(税別)。

きみちゃんとふしぎねこ

ふしぎねこの毛皮を着ると、きみちゃんは猫に変身! とら猫に案内されて通り道をたどれば、猫の世界の冒険が待っています。藤原ヒロ子作・絵、ひさかたチャイルド発行、定価1,300円(税別)。

CANVAS NEWS! 遊びと学びの秘密基地

「超教育協会」設立記念シンポジウム開催



未就学児から社会人まで従来の学校の枠を超えた学びの場をデザインする「超教育協会」の設立を記念して、5月29日(火)に慶應義塾大学で設立記念シンポジウムを開催しました。超教育協会は、ITやAIの普及により社会から求められる人物像が大きく変わり、それに伴い学校教育の刷新が求められる中で、従来の枠組みを超えた学習・教育環境の開発に力を入れ、先端を切り開くべく設立されました。CANVASも趣旨に賛同し、幹事として参画しています。IT人材育成策やAI・ビッグデータに代表される先端技術の教育への導入策など、ITをはじめ、その他テクノロジーと教育に関する研究、啓発、政策提言などを進め、未就学児からシニアまで、すべての学習者を主体とした新たな学びをデザインします。

CANVAS ワークショップ・研修プログラム **KNOCK** — 全国の園に提供中! — CANVAS KNOCK

セキュリティトピックス Security Topics

サイバー攻撃に備えよう

昨年、「ランサムウェア」の感染が大流行し、感染したパソコンのデータを取り戻すために、身代金(ランサム)を要求される被害が続出。アメリカの通信大手企業 Verizon の「データ侵害被害に関するレポート」によると、二〇一七年のマルウェアによる攻撃で、ランサムウェアが使われた攻撃は三十九万、前年比で約二倍と大幅に増加しました。
こうした攻撃の多くは、メールを介してウイルスを侵入させるもの。一人の職員がメールの添付ファイルやリンクを不用意にクリックしただけで、組織全体に危害を及ぼすこともあります。身代金を支払ったとしても、データが元通りになる保証はなく、復旧は困難です。
しかし、これだけ被害が深刻であるにも関わらず、適切なセキュリティ教育をしている企業はごくわずか。ターゲットは大企業よりも、セキュリティ体制が万全でない中小企業や、ヘルスケア事業、公共機関などの分野で、私たちの暮らしに大きく関わる情報が狙われています。園も決して他人事ではなく、子どもたちの情報を預かる立場として、職員へのセキュリティ教育が必須となるでしょう。IPAの公式サイトでは、職員教育についてのポイントが紹介されています。
▼「役員への情報セキュリティ教育の実施」
<https://www.ipa.go.jp/security/manager/edu/training/officer.html>

スタッフコラム



鈴木 あゆみ
パステルIT新聞アドバイザー。紙面全体の企画をサポート。

藤枝市の「保育士・幼稚園教諭の働きやすい職場づくり事業」に携わっています。調査結果によると、多くの先生方は子どもの成長と笑顔を喜びとし、仲間の助けや励ましに感謝しながら、家庭と仕事を両立させ、保育のプロを目指したいと考えています。子どもたちを育て先生たちこそ幸せな生き方ができる社会を。そんな声が高まってきた今年、小紙は創刊十年を迎えました。ITの世界を翻訳し伝える活動は次のステージへ。人口減少社会を生きるための新常識とIT活用例を追いかけます。

IT社会の変遷 ~パステルIT新聞 創刊10周年~

話題になった、ITのあんなこと・こんなこと。さて、次の10年はどんなITがどんな社会をつくるのでしょうか?

パステルIT新聞創刊	iPhone 国内で発売	スマホの販売が好調 クラウドコンピューティング元年	Twitterの利用広がる 「くわん」が流行	LINEサービス開始 スティーブ・ジョブズ氏死去	Facebookが株式上場 アマゾンKindleストア開店	自動走行車の実用化前進 ネット選挙開始	スマホ契約ガラケー超え ソフトバンクPepper発売	ドローンが首相官邸に墜落 Apple Watch発売	Pokemon Goが流行 AlphaGoプロ棋士に勝利	「インスタ映え」が流行 ビットコインが加熱	パステルIT新聞10周年 AIスピーカーがリビングに
2008年 (平成20年)	2009年 (平成21年)	2010年 (平成22年)	2011年 (平成23年)	2012年 (平成24年)	2013年 (平成25年)	2014年 (平成26年)	2015年 (平成27年)	2016年 (平成28年)	2017年 (平成29年)	2018年 (平成30年)	