

月刊 いっぽ

vol. 41

2019年8月号



特集

今月号は「第10回教育ITソリューションEXPO」を特集します。(展示会編)

6つのゾーンから成る430社の競演!!

学校業務支援ゾーン

- 事務支援システム
- 教務・校務支援システム
- デジタル採点システム
- 働き方改革支援

セキュリティゾーン

- 情報セキュリティ
- 情報漏えい対策
- 情報モラルツール

教材・教育コンテンツゾーン

- デジタル教科書
- デジタル教材
- 教育ソフト
- 学術情報データベース

eラーニングゾーン

- 遠隔授業・講義配信
- eラーニングコンテンツ

ICT機器ゾーン

- タブレットPC
- 電子黒板
- プロジェクター
- 書画カメラ
- 保管・充電機器
- 視聴覚機器

プログラミング・STEMゾーン

- プログラミング教材
- STEM教材 ※注1
- VR・AR
- AI・人工知能
- EdTech (エドテック)
- ロボット・先端技術

※注1 STEM (ステム) 教材
STEMとは、S: Science T: Technology E: Engineering M: Mathematics
それぞれの頭文字を取った言葉で、科学・技術・工学・数学の教育分野を
総称した言葉です。

各ゾーンの主なシステムは・・・?

- 「学校業務支援ゾーン」 校務支援システム
- 「セキュリティゾーン」 ネットワーク分離、情報漏洩
- 「教材・教育ゾーン」 デジタル教科書、デジタル教材
- 「eラーニングゾーン」 学習管理システム、遠隔授業
- 「ICT機器ゾーン」 電子黒板、タブレットPC
- 「プログラミング・STEMゾーン」 プログラミング教育

今年もやはり「アクティブラーニング」

新学習指導要領がスタート間近ということもあり、プログラミング教材、AIに関連するシステムなどが多数展示されていました。模擬授業や、実際に触れることで操作感覚をイメージできるなど、理解を深めることができました。また、「働き方改革」を支援するツールもあり、興味を引く展示を多数体感することができました。

★今日の一言★

EXPOの参加は、私にとって2年ぶりの東京でした。今回の出張で、私は初めて電子マネーを利用しました。「電子マネーを使ってみたくて思っているけど、現金で買うことに慣れているから」「セキュリティ面が不安で」と、これまで使っていませんでした。しかし、使ってみると便利!出張で荷物をたくさん持っている時などは効果大。コンビニ、お土産店などで、財布を出す手間が省けて助かりました。

8月1日(木)

直下
デンケン
正徳

