

月刊 いっぽ

vol. 29

2018年8月号

denken

いしてるコーナー (ICT)

新着情報

今月号は8月6日に発刊された「ICT教育環境整備ハンドブック2018」について掲載します。

一般社団法人日本教育情報化振興会が、学校におけるICTの活用方法や環境整備の進め方をわかりやすく紹介する冊子です。その中から「学校に必要な情報セキュリティ」についてご紹介します。(参考URL <https://www.japet.or.jp/jov4boeo0-964/>)

◆学校に必要な「情報セキュリティ」とは？

- ・紙、ハードディスク、USBメモリなど多様な手段で個人情報が保存されます。
- ・メール誤送信など、情報セキュリティ事故の75%は人的要因です。
- ・学校には教員のほかにさまざまな職種の方がいます。個人情報を扱えるのは誰でしょうか？

◆何をどう処理すれば「適切」なのか

- ・個人情報の整理から始めましょう。
- ・学校には学校の情報セキュリティ対策が必要です。
- ・日常的に意識できる仕掛けをしましょう。
- ・ルールの見直しをしましょう。

ICT教育環境整備計画策定や先生方の研修時にお役立てられているそうです。ぜひ、ご活用ください。

○VR、ARとは

最近、よく耳にするVRやARを知っていますか？

- ・VR(仮想現実)
現実に似せた仮想世界を作り出し、あたかもそこにいるかのような感覚を体験できる技術。(PlayStation VRなど)
- ・AR(拡張現実)
CGなどで作った仮想現実を現実世界に反映する技術。(ポケモンGOなど)

プログラミング教材等にもこれらの技術が使われているものが増えてきています。

★今日の一言★

今年はなぜ例年より台風が多く発生しているのでしょうか。理由は太平洋の海面温度が例年に比べて高いからだそうです。台風は海水が蒸発した際にできる上昇気流が元になります。残暑が厳しいので台風発生の可能性はまだあります。早く涼しくなってほしいと願います。

8

月

日

(

直

吉良

拓哉