

宮古島市のGIGAスクール構想実現イメージ ~何が変わるの??~

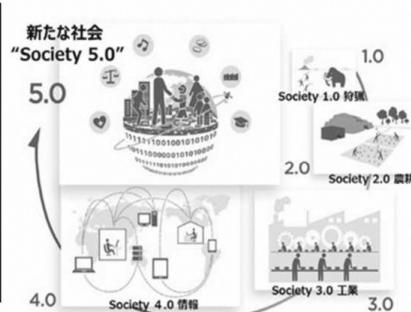


なぜGIGAスクール構想が必要なの??

これから訪れるSociety5.0時代には「経済発展と社会的課題の解決を両立するため、イノベーションにより新たな価値を創造すること」を可能とする人が必要となります。

そのため学校教育においても、ICT等先端技術を活用し課題解決を図ることのできる能力を養うことなどが求められています。

※Society5.0：狩猟社会、農耕社会、工業社会、情報社会に続くような新たな社会を生み出す変革を科学技術イノベーションが先導していく、という趣旨で「第5期科学技術基本計画」において政府が提唱した概念のこと



ゆいのひろば11月号より

今年度未整備

GIGAスクール構想

- 児童生徒一人一台タブレット端末を貸与(主に授業での活用)
 - 高速無線LAN環境を整備
 - ICT支援員の増員
 - ICT支援員の増員
 - ICT支援員の増員

**学校一クラス配備
から学習者一人一台**

Society 19 . 0 V T E

学習者に一人1口を与え、端末に個人でログインし、クラウド上のアプリケーションを活用していきます。ご家庭の端末でも、制作過程の続きや、ドリル学習等が可能になります。情情報セキュリティに関する知識や能力の向上が必要です。

す。情報活用能力を向上させるには、授業者の指導力向上も必須になりますが、図の一一番下にあるように、授業者と学習者の活用の段階を導入年度に伴つて設定し、情報活用能力を向上させ必要があります。

現在社会といわれています。情報社会と超スマート社会の間になります。一昔前では実現不可能と思われていた音声入力や多言語通訳、身につけるウエアラブル機器などがあります。しかしこれらは今社会の中で実現化され、いろいろな物もあります。ビックデータ等を利用して世の中を動かしていくSociety 5.0の社会です。今の子ども達が成長してこういう社会の中心、担い手になるわけです。この発達や利用が叫ばれていますが、そういう世の中でも主役は「一人」でなくてはならないのです。学校教育においても、情報機器等を積極的に扱つていくことが必要になります。

今後、宮古島市のGIGAスクール構想に関する情報を発信していきます。

^\nお問い合わせ先\n▼\n宮古島市教育委員会
学務係・情報教育担当