

【福島県中島村】

1人1台端末の利活用に係る計画

1 1人1台端末を始めとするICT環境整備によって実現を目指す学びの姿

学習指導要領及び中央教育審議会答申「令和の日本型学校教育」の構築を目指して～全ての子供たちの可能性を引き出す、個別最適な学びと、協働的な学びの実現～」等の内容並びにこれらに引き続く政府の議論では、ICTの活用と少人数によるきめ細やかな指導体制の整備による「個別最適な学び」と、これまでも日本型学校教育において重視されてきた「協働的な学び」を一体的に充実し、子供たちの資質・能力を育成することが求められている。

本村においては、中島村教育振興基本計画において「中島村第6次総合振興計画の基本理念「すべての人がいきいきと生活を送ることができ、輝く笑顔あふれる村づくりを目指します。」を踏まえ、「輝くひと、豊かな心を育む教育と自己を磨き続ける生涯学習の充実」を基本目標として掲げている。

上記内容を踏まえ、本村が学校教育の充実を図るための具体的施策として、個に応じた指導の充実を図るため、1人1台端末を活用した学習形態の工夫を行うことにより、少人数教育を活かした指導の改善を務めるとともに、「情報活用能力」を「学習の基盤となる資質・能力」と位置付け、教科横断的に育成する。

2 GIGA 第1期の総括

国のGIGAスクール構想の実現に向け、本村では令和2年度、令和3年度に村立学校における通信ネットワーク及び1人1台端末を整備した。

また、情報の収集・整理・分析・理解・発信・共有及び学びのツールとして1人1台端末の日常的な利活用を図るとともに、デジタルドリル等を用いた個別学習など、様々な場面で活用することで、子供たちの学習意欲の向上及び学習環境の整備に努めた。

一方で1人1台端末の活用方法については、学校間、教職員向けのICT研修を充実させることでのICT活用指導力の向上や、1人1台端末の持ち帰り学習の実現に向けた環境整備を図る必要がある。

3 1人1台端末の利活用方策

(1) 1人1台端末の積極的活用

ICT支援員による教職員向けのICT研修を実施し、ICT活用指導力の向上を図る。

また、既に導入している指導者用デジタル教科書に加え、学習者用デジタル教科書等のデジタル教材を導入し、授業等において効果的に活用する。

(2) 個別最適・協働的な学びの充実

既に導入しているAI型学習ドリルシステムの活用を促進することで「個別最適な学び」を推進し、子供たちが自ら学ぶ力を育成する。また、他市町村における事例を参考とし、より一層「協働的な学び」が充実するよう授業支援システムの活用を促進する。

(3) 学びの保障

他市町村における事例を参考とし、ICT を活用した学びの保障を実現する環境の整備に努める。

また、不登校の抜本的な対策として、1人1台端末を活用した非認知能力測定ツールを導入し、子供たちの悩みを見える化することで必要な支援を行い、不登校の未然防止に努める。

本村では、これらの取り組みを推進するために、端末の整備・更新により、1人1台端末環境を引き続き維持する。