

第 2 委員会報告資料

福岡市教育の情報化推進に関する指針について P 1

福岡市施設整備公社への依頼事業計画について P 2

平成 31 年 3 月
教 育 委 員 会

第1章 国がめざす教育の情報化の方向性

1 子どもたちに求められる力

平成29年3月から平成30年3月に公示された各校種の学習指導要領において、「情報活用能力の育成」が言語能力等と並ぶ形で、教科を越えた全ての学習の基盤として生まれ活用される資質・能力と位置付けられた。

2 教育の情報化の役割

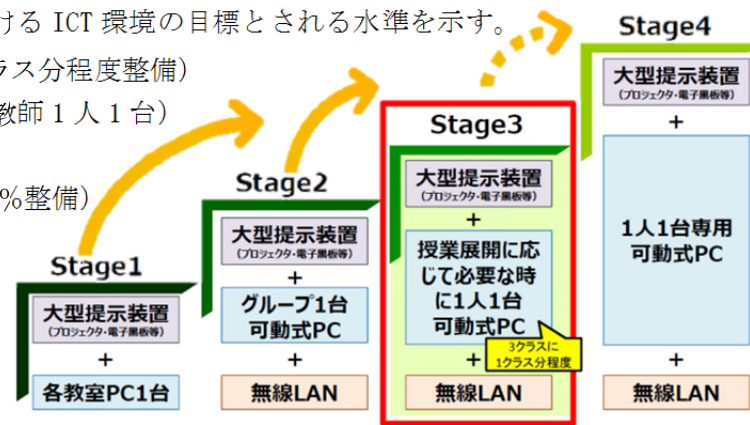
文部科学省では、教育の情報化について、「子どもたちの情報活用能力の育成（情報教育）」、「教科指導におけるICT活用」、「校務の情報化」の3つの側面があり、それぞれを充実させていくことを通して教育の質の向上をめざすとしている。

3 国の動向

「教育のICT化に向けた環境整備5か年計画(2018～2022年度)」(H30.4 文部科学省)

新学習指導要領の実施を見据え、学校におけるICT環境の目標とされる水準を示す。

- 学習者用コンピュータ（3クラスに1クラス分程度整備）
- 指導者用コンピュータ（授業を担当する教師1人1台）
- 大型提示装置・実物投影機（100%整備）
- 超高速インターネット及び無線LAN（100%整備）
- 統合型校務支援システム（100%整備）
- ICT支援員（4校に1人配置）



第2章 教育の情報化推進の基本的な考え方

1 福岡市における教育の情報化の現状

(1) 学校におけるICT環境整備

小学校、中学校、特別支援学校にパソコン教室を設置し、教育用コンピュータを整備している。校務用パソコンは平成24年度までに教員1人1台を整備、平成27年度には校務支援システムを導入している。

(2) 教員のICT活用指導力

「授業にICTを活用して指導する能力」など5つの分野・18項目について「わりにできる」「ややできる」の割合が7割前後であり、いずれも全国平均を下回る。

(3) ICT活用に向けた実証研究

平成27年度から実施したICT教育推進事業による実証研究において、ICTを活用した授業で子どもたちの理解が高まるという結果も明らかになっている。

2 指針策定の趣旨（教育の情報化の必要性）

教育を取り巻く環境の変化を見据え、ICTを効果的に教育の様々な場面に活用するための取組みを総合的・計画的に推進することにより、子どもたちの学力向上や情報活用能力の育成と情報モラル教育の推進、及び教員の指導力向上や負担軽減に資することを目的とする。

3 指針の位置付け

教育の情報化の観点から重点的に取り組むべき事項を明確にし、福岡市における教育の情報化を総合的に推進するための基本的な考え方や施策の方向性を示すもの。

4 対象期間

2019年度から2022年度（4年間）

5 福岡市の教育の情報化の目標

学校におけるICTの活用により

- ・子どもたちが主体的にICTを活用し、問題の解決や新たな価値を創造する喜びを実感できる教育の実現
- ・子どもたちの可能性を広げ、将来への希望を持たせる教育の実現

めざすICT活用の姿

全ての学級で、全ての教員が、全ての教科で、ICTを活用した教育を行い、全ての児童生徒に確かな学力を身につけさせる。

第3章 教育の情報化推進の取組み

取組み1 情報活用能力の育成と情報モラル教育の推進

- 施策1 情報活用能力の育成
- 施策2 情報モラル教育の推進

取組み4 教員のICT活用指導力の向上

- 施策8 ICT活用に関する各種研修の実施
- 施策9 教員用オンライン研修システムを活用した研修支援

取組み2 教科指導におけるICT活用

- 施策3 教育用ICT機器及び情報通信環境の整備
 - ・ICT環境の整備
 - ・教育用コンピュータ等の整備
 - ・ネットワーク環境の強化
- 施策4 教材コンテンツの整備・共有
 - ・教材コンテンツ管理環境の整備（教育クラウドの活用）
 - ・学習履歴管理のあり方の検討
- 施策5 ICT支援員の活用

取組み5 校務の情報化

- 施策10 校務支援システムの活用支援
- 施策11 校務用情報機器の整備

取組み3 特別支援教育におけるICT活用

- 施策6 特別支援教育におけるICTを活用した教科の学習支援
 - ・特別支援学校、特別支援学級における学習支援
- 施策7 特別支援学校等における職業の学習支援

取組み6 情報セキュリティの強化

- 施策12 セキュリティ対策の充実
- 施策13 セキュリティ管理体制の見直し



平成31年度 福岡市施設整備公社への依頼事業計画について

事業名	今宿小学校 校舎等増築
事業の概要	今宿小学校の校舎等増築を依頼するもの。
所在地	西区今宿東1丁目27番1号
建築計画 延面積	約1,600㎡
主な 建築内容	<p>構造： 校舎棟 鉄骨造 地上3階建 職員便所棟 鉄骨造 平屋建</p> <p>施設概要： 普通教室10室， 多目的教室，便所 等</p>
工事予定	2019年10月 着手 2020年6月 完成