

GIGA スクール構想の実現に向けた計画

令和2年11月

与那国町教育委員会

目次

(1) ICT活用計画及び達成状況を踏まえたフォローアップ計画.....	1
(2) 通信ネットワーク環境整備計画.....	2
(3) 学習者用コンピュータ配備計画.....	3
(4) 広域・大規模での共同調達実施計画.....	4
(5) 計画の取扱い等に関する事項.....	4

(1) ICT活用計画及び達成状況を踏まえたフォローアップ計画

○各年度におけるICT活用目標

■ICT活用について

<2019年度>

- ・ 小学校において月2～3回程度活用。
- ・ 中学校において月1回程度活用。

<2020年度> (目標)

- ・ 同年度に整備を行う小中学校において、整備後、各クラス週1回以上活用。

<2021年度> (目標)

- ・ 整備済の各学年において、各クラス週2～3回以上活用。

<2022年度> (目標)

- ・ 整備済の各学年において、各クラス1日1～2回以上活用。

■臨時休校や分散登校期間中等におけるICTを活用したオンラインによる学習支援

- ・ ZoomまたはGoogle Meet等Web会議システムを利用した朝の会を実施。
- ・ 学習支援ソフト等を用いて課題の配信・回収・レビューを実施。
- ・ (感染症による休校時等においては) 一日1～2単位時間を目安に、ZoomまたはGoogle Meet等Web会議システム、その他オンライン教材を利用し、同時双方向の遠隔・オンライン教育を実施。
- ・ 整備を行った端末の利用を基本としつつ、未整備の学年については家庭の端末を利用。

○指導体制の強化や働き方改革(校務の効率化)への対応

- ・ 2022年度までにICT支援員を1人配置。(5校に1人)
- ・ デジタル教材を教員間で共有したり、授業では端末を使って児童に共有したりすることで、授業準備や授業中の負担を軽減。また、打合せや連絡を校務支援システム上で実施することで校務の効率化を推進。
- ・ 感染症による休校措置に備えて、自宅でも校内と同様に、学習系、校務系に関する各種作業を可能とする環境を整備

○達成状況を踏まえたフォローアップ

- ・ 各年度終了後、各学校の活用状況をとりまとめて公表。目標未達成の学校については、沖縄県教育委員会(沖縄県立総合教育センター)で実施する指定研修の受講を促す。
- ・ 各年度のICT活用指導力調査の結果を踏まえて、各学校に対する研修を実施。

(2) 通信ネットワーク環境整備計画

○校内LAN整備計画

- ・ 全校の全普通教室に1Gbpsの校内LANを整備済。
- ・ 「公立学校情報通信ネットワーク環境施設整備費補助金」を活用し、令和2年度中に1Gbpsの校内LANを体育館、特別教室の一部に整備予定。
- ・ インターネット接続については、光回線により、同時利用率を考慮して1台あたり2Mbps程度の通信速度を確保する。

○LTE等活用計画

- ・ 中学校においては、SIM内蔵型タブレットを整備し、生徒1人1人LTE回線を平成30年度から利用。小学校においても、3人に1台の割合でSIM内蔵型タブレットを整備。
- ・ 令和3年度以降は、家庭に通信環境がない児童生徒のためLTE（5G）通信料を確保する。

(3) 学習者用コンピュータ配備計画

① 対象児童生徒数：184人

	小1	小2	小3	小4	小5	小6	中1	中2	中3	合計
児童生徒数(人)	36	16	29	17	22	16	16	18	14	184

※2019年5月1日現在の学校基本調査の確定値を使用

② 必要整備台数：184台

③各年度の整備計画

		2018年度		2019年度		2020年度		2021年度		2022年度	
		計画	実績	計画	実績	計画	実績	計画	実績	計画	実績
整備台数(台)		-	88	-	0	184	0	0	0	0	0
うち補助事業分		-	-	-	-	123				-	-
うち新規分		-	-	-	-	96				-	-
うち更新分		-	-	-	-	27				-	-
うち補助以外分		-	88	-		61					
うち新規分		-	88	-							
うち更新分		-		-		61					
学年別台数(台)	小1	-	5	-		36					
	小2	-	9	-		16					
	小3	-	4	-		29					
	小4	-	7	-		17					
	小5	-	4	-		22					
	小6	-	7	-		16					
	中1	-	17	-		16					
	中2	-	17	-		18					
	中3	-	18	-		14					
	うち特別支援学級分	-	1	-		3					
	うち特別支援学校分	-		-							
予備	-		-								
OS別台数(台)	Windows 又はこれと同等程度(予定)	-		-		0		0		0	
	Chrome OS 又はこれと同等程度(予定)	-		-		184		0		0	
	iPad OS 又はこれと同等程度(予定)	-	88	-		0		0		0	
	その他 OS	-		-		0		0		0	
	未定	-		-		0		0		0	
台数(台) 通信方式別	LTE 対応端末	-	88	-		0		0		0	
	Wi-Fi のみまたは未定	-		-		184		0		0	

④1 台あたり児童生徒数

	2018 年度		2019 年度		2020 年度		2021 年度		2022 年度	
	計画	実績	計画	実績	計画	実績	計画	実績	計画	実績
累計整備台数(台)	-	88	-	88	272		272		272	
うち自主財源・地方財政措置分	-	88	-	88	149		149		149	
1 台あたり児童生徒数(人)	-	2.1	-	2.1	0.7		0.7		0.7	
自主財源・地方財政措置分 1 台あたり児童生徒数(人)	-	2.1	-	2.1	1.2		1.2		1.2	

※ 累計整備台数欄には、各年度末時点で整備済の学習者用端末の総数（2018 年度以前の整備分も含む）を記載

（４）広域・大規模での共同調達実施計画

○共同調達の実施の有無

実施予定あり

／ 実施予定なし

（５）計画の取扱い等に関する事項

- ・ 本計画を、将来的に自治体が策定予定の「学校教育情報化推進計画」の一部として活用する。
- ・ 本計画は、総合教育会議や教育委員会会議等に諮った上で国に提出後、自治体のホームページ等で公表する。