

G I G Aスクール構想の実現に向けた計画

令和2年10月

上里町教育委員会

(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

<2020年度> (状況)

- ・小学校高学年、中学校において週1回程度～月1回程度活用。
- ・一人一台のタブレットを家庭に持ち帰る場合の課題を洗い出し、解決への方策を出し、周知する。

<2021年度> (現状及び目標)

- ・端末の整備については、4月当初に全児童生徒に一人一台のタブレットを配備する。
- ・整備後の活用については、各クラス1日1～2回以上活用(毎日活用する)

<2022年度> (目標)

- ・令和時代のスタンダードとして、児童生徒が常時活用できる体制を整える。
- ・授業改善を図り、教師の意識の変革を進める。
- ・家庭学習においても一人一台のタブレットを活用できるように環境を整える。
- ・全学年において、全ての児童生徒が必要に応じて活用することができる(毎日活用する)

<2023年度> (目標)

- ・全ての授業で児童生徒が、計画的に一人一台の端末が活用できるように体制や教職員の指導体制を整える。
- ・全学年において、全ての児童生徒が必要に応じて活用することができる(毎日活用する)

■臨時休業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

- ・今後、臨時休業措置等が行われた場合を想定し、ICTを活用したオンラインによる家庭学習の実施について、できる限り早期に整備する。(家庭でのタブレットの使用に関してのセキュリティーポリシーの策定については、令和3年4月に完備する。)
- ・学校ホームページに専用ページを設け、学習用動画等と課題を配信する。
- ・学習支援ソフト等を用いて課題の配信・回収・レビューを実施する。
- ・整備を行った端末の利用を基本としつつ、家庭の端末を利用することも可とする。(一人一台の端末整備が整っていない間は、家庭にある児童生徒は家庭で、ない場合には学校等を利用して実施できるように支援する。)

○指導体制の強化や働き方改革(校務の効率化)への対応

- ・ICT支援員を以下の予定で配置し、授業支援、校務支援、環境整備、校内研修等のサポートを行う。

2020年度・・・7校に1人

2021年度・・・7校に1人

2022年度・・・7校に2人

○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取りまとめ公表する。目標未達成の学校については、ICT活用に関する研修を実施する。
- ・各年度の教員のICT活用指導力調査の結果を踏まえて、教員を対象とした研修を実施する。

(2) 通信ネットワーク環境整備計画

○校内LAN整備計画

- ・ 町立小学校5校、中学校2校について、「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環境を整備予定。
- ・ インターネット回線（WAN）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程度の通信帯域を確保する。今後、同時利用率の増加を想定し、令和3年度以降に順次増強していく。

(3) 学習者用コンピュータ配備計画

(1) 学習者用コンピュータの需要量

①対象児童生徒数

	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)	231	248	269	276	303	286	288	295	327	2,523

※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

対象児童生徒数		2020年3月現在の整備済台数		2022年度までに更新が必要な台数		必要整備台数
2,523	-	0	+	0	=	2,523

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)	-	0	-	0	2523	0	0	0	0	0
うち補助事業分	-	-	-	-	1682	-	0	-	-	-
うち新規分	-	-	-	-	1682	-	0	-	-	-
うち更新分	-	-	-	-	0	-	0	-	-	-
うち補助以外分	-	0	-	0	841	-	0	-	0	-
うち新規分	-	0	-	0	841	-	0	-	0	-
うち更新分	-	0	-	0	0	-	0	-	0	-
学年別台数(台)	小1	-	-	-	231	-	-	-	-	-
	小2	-	-	-	248	-	-	-	-	-
	小3	-	-	-	269	-	-	-	-	-
	小4	-	-	-	276	-	-	-	-	-
	小5	-	-	-	303	-	-	-	-	-
	小6	-	-	-	286	-	-	-	-	-
	中1	-	-	-	288	-	-	-	-	-
	中2	-	-	-	295	-	-	-	-	-
	中3	-	-	-	327	-	-	-	-	-
	うち特別支援学級分	-	-	-	89	-	-	-	-	-
	うち特別支援学校分	-	-	-	-	-	-	-	-	-
予備	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
OS台別台数	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)	-	-	-	2523	-	0	-	0	-
	iPad OS又はこれと同等程度(予定)	-	-	-	0	-	0	-	0	-
	その他OS	-	-	-	0	-	0	-	0	-
	未定	-	-	-	0	-	0	-	0	-
式通台数別種台数	LTE対応端末	-	-	-	0	-	0	-	0	-
	Wi-Fiのみまたは未定	-	-	-	2523	-	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)	-	0	-	0	2,523	-	2,523	-	2,523	-
うち自主財源・地方財政措置分	-	0	-	0	841	-	841	-	841	-
1台あたり児童生徒数(人)	-	-	-	-	1.0	-	1.0	-	1.0	-
自主財源・地方財政措置分1台あたり児童生徒数(人)	-	-	-	-	3.0	-	3.0	-	3.0	-

(2) 調達方式

①調達スケジュール

	整備を予定している端末のOS	調達予定台数(台)	左記のうちLTE対応端末の整備予定台数	発注予定時期		納品予定時期		備考
				西暦	月	西暦	月	
2020年度	Windows又はこれと同等程度(予定)			年	月頃	年	月頃	
	Chrome OS又はこれと同等程度(予定)	2523	0	2020年	9月頃	2021年	3月頃	
	iPad OS又はこれと同等程度(予定)			年	月頃	年	月頃	
	その他OS			年	月頃	年	月頃	
	未定			年	月頃	年	月頃	
2021年度	Windows又はこれと同等程度(予定)			年	月頃	年	月頃	
	Chrome OS又はこれと同等程度(予定)			年	月頃	年	月頃	
	iPad OS又はこれと同等程度(予定)			年	月頃	年	月頃	
	その他OS			年	月頃	年	月頃	
	未定			年	月頃	年	月頃	
2022年度	Windows又はこれと同等程度(予定)			年	月頃	年	月頃	
	Chrome OS又はこれと同等程度(予定)			年	月頃	年	月頃	
	iPad OS又はこれと同等程度(予定)			年	月頃	年	月頃	
	その他OS			年	月頃	年	月頃	
	未定			年	月頃	年	月頃	

(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

○共同調達の実施概要

・令和2年度の端末整備について、埼玉県のとりまとめにより、県内市町村が参加して協議会を設置し、共同調達を実施。

<スケジュール>

令和2年4月	第1回連絡協議会
7月	第2回連絡協議会 共同調達仕様書作成
8月	入札
9月	各自治体で契約

(5) 計画の取扱い等に関する事項

・本計画は、教育委員会会議に諮った上で、自治体のホームページ等で公表する。