

令和5年度 文部科学省  
「リーディングDXスクール」事業公開学習会

# 標準仕様とクラウドを活用した 校務の改善の取組

大分県 玖珠町教育委員会 教育政策課  
GIGAスクール推進室 室長 衛藤 公彦  
主任 平川 拓也

2023年12月19日 (火)

# 湯布院🔥のとなり（車で20分）



くすまち

# 大分県玖珠町

Kusu Town

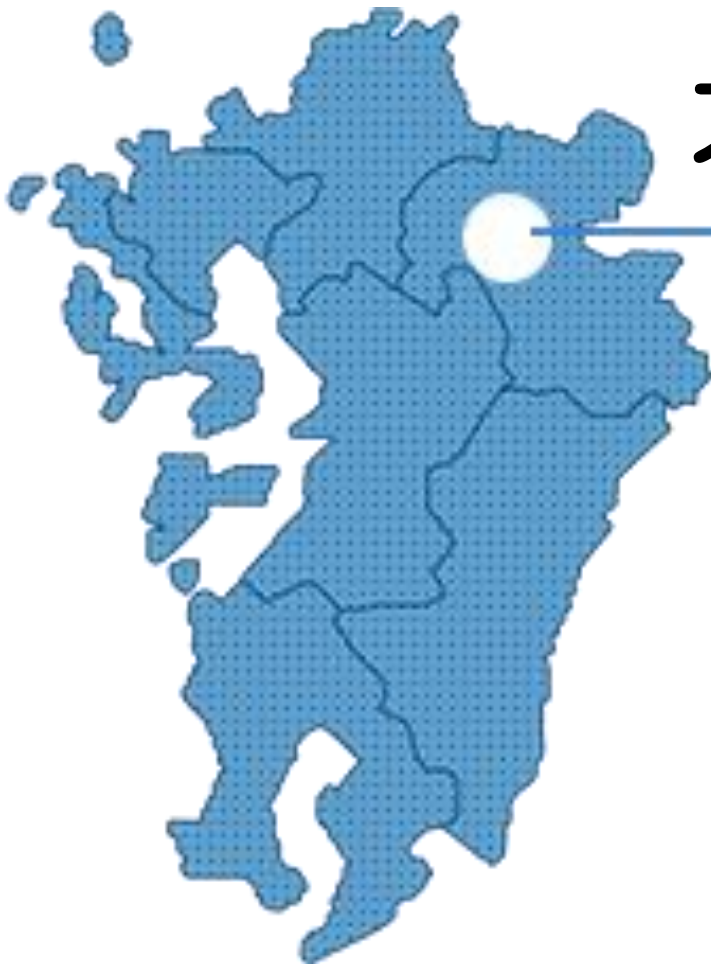
大分県の中西部に位置

人口 約 15,000 人

児童生徒数 約 1,000人

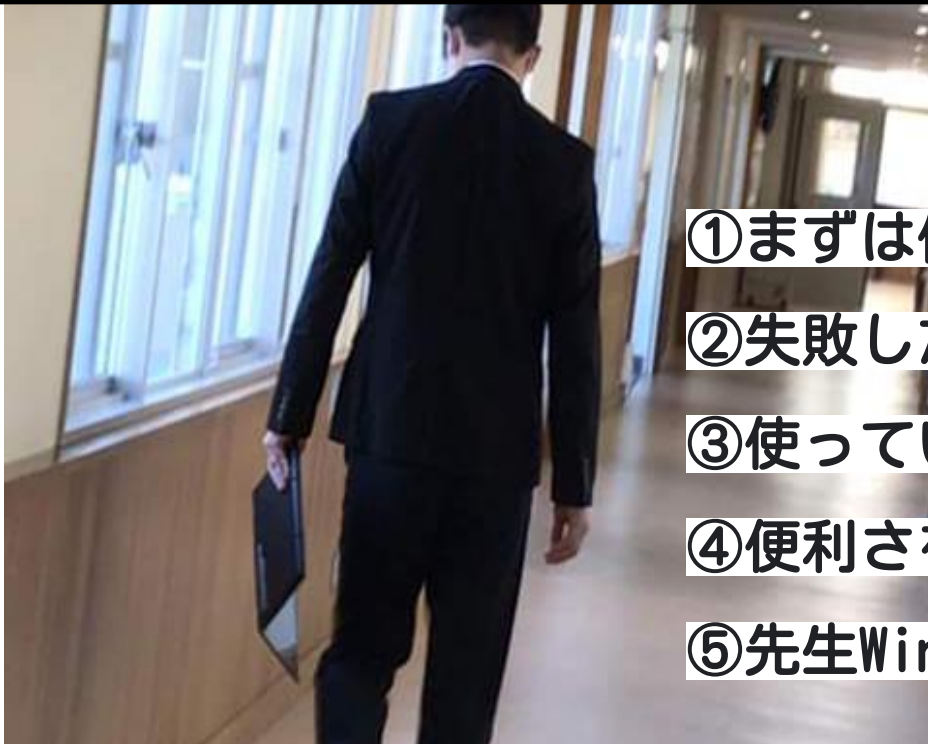
小学校 6 校 中学校 1 校

教職員数 約 150 人



# 本日一番お伝えしたいこと！

## すごいことをしようと考えない



- ①まずは使ってみる！
- ②失敗したら修正する！
- ③使っていくうちに慣れてくる！
- ④便利さを実感する！
- ⑤先生Win!子どもWin!保護者Win!

この写真の意味は、説明の最後にわかります！

# 本日お話させていただくこと



## 1) 困っていたこと

クラウドがわからない（授業でも使わない）  
校務の仕事は職員室のみ（隙間でできない）

## 2) なにをしたか

クラウド活用で校務改善

## 3) なにが生まれたか

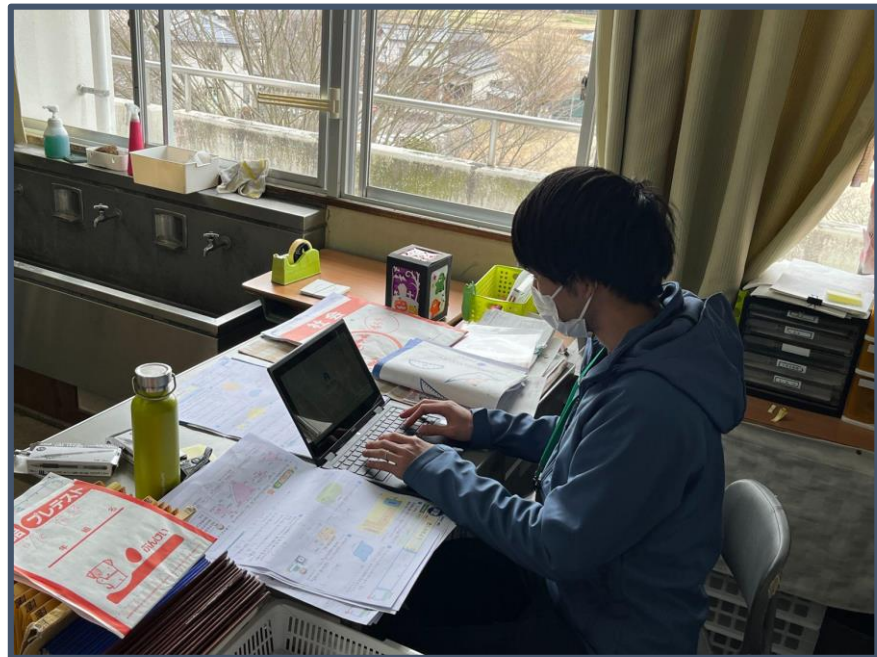
全員がクラウド環境に慣れた（老若男女）  
授業でのクラウド活用が進んだ（共同編集）  
時間と場所の制約なし（自分のペースでOK!）  
情報共有が進んだ（会議減 コミュニケーション増）

**働き方改革が進み 教育の質が上がった**

# 塚脇小学校の教室の様子



プラットフォームを確認中！



週案を入力します！

## ポイント！

校長のビジョンからクラウド利用を推進！

みんなの発案で作成、学校で管理！

使っているものは、GIGAの標準仕様！

## クラウド活用で校務改善の具体例（玖珠町立塚脇小学校）

ex. 1) 学校プラットフォームの構築

ex. 2) 出欠席連絡・管理・共有

（アンケート、表計算ソフト）

ex. 3) スケジュール管理・共有（表計算ソフト）

ex. 4) 週案管理・共有（表計算ソフト）

すべてGIGA標準仕様でできる！



# ex. 1) 学校プラットフォームの構築

ホーム 月行事予定表 (12月・1月) 3学期月行事予定表 塚脇小職員室 スケジュール 欠席連絡 健康観察 モノグサ児童名簿 その他 ▾ 🔍

つぶやきは[こちら](#) 週案は[こちらから](#) 業務改善アイデアは[ここから](#) 連絡会資料は[こちらから](#) ▾

## 今日の連絡 12月18日(月)

☆本日、保健室閉鎖です。学級・学年で対応をお願いします。  
発熱等、具合がよくない子は職員室まで連絡をお願いします。

☆本日12月18日(月)は、タイピング大会です。

(Google siteで作成)

朝、ここからすべて始まる！ 情報共有はここから！

## ex. 2) 出欠席連絡・管理・共有

### Before

保護者

朝の限られた時間に電話する

職員室

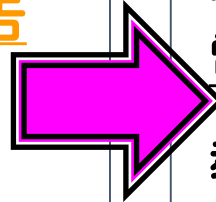
毎朝の欠席電話ラッシュ

→教室・担任に都度報告

教室・担任

来ていない子がいる

→職員室に電話などで確認



### After

保護者 (フォームに入力)

前日夜でも複数日分でも

いつでも入力OK

職員室 (表計算ソフトに情報が入る)

電話がかかれば入力

教室・担任 (〃)

確認したらチェックする

**非同期！ タイムリー！**

# ex.2) 出欠席連絡・管理・共有

教頭) ☆ ☰ ☰  
 示 挿入 表示形式 データ ツール 拡張機能 ヘルプ  
 100% ¥ % .0 .00 123 デフォ... - 11 + B I ☰ A ☰

Y	Z	AA	AB	AD
クラス	名前	登・欠・停 遅・早・忌	理由	
B一年二組		出停	目の腫れ(はやり目) 18日(月)まで休み	
I五年一組		出停	インフルA(18まで)	登
I五年一組		出停	インフルA(18まで)	0
G四年一組		出停	インフルA(18まで)	
B一年二組		出停	インフルA(20まで)	
E三年一組		出停	インフルA 最短20日登校	
B一年二組		欠席	インフルA(20まで)	
I五年一組		出停	インフルA 最短20日登校	
				0

**管理職は全校の状況を確認!**

欠席児童確認(教頭) ☆ ☰ ☰  
 ファイル 編集 表示 挿入 表示形式 データ ツール 拡張機能 ヘルプ  
 100% ¥ % .0 .00 123 | 10 + B I ☰ A ☰

WS8

1年1組				
入力日時	氏名	登・欠・停 遅・早	理由	担任確認
12/13 8:32		出停	インフルエンザA 18から登校可	OK!
12/12 16:33		出停	インフルエンザA 最短18日登校	OK!
12/13 7:32		欠席	体調不良(熱なし)	OK!
12/13 0:00		欠席	鼻水・咳・頭痛のため	OK!

+ ☰ 電話連絡 フォーム連絡 1年生 2年生 3年生 4年生

**担任は教室で確認⇒OK**

(Google forms→スプレッドシート を利用)

## ex. 3) スケジュール管理・共有

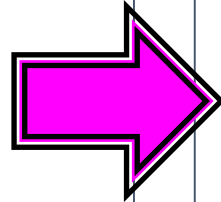
### Before

#### 教頭の仕事

- ・月の予定や日程を  
毎日、黒板に書く消す。
- ・毎日、日報をまとめる。

#### 教職員

- ・職員室でしか確認できない。  
出張の申請は事務職員へ



### After

#### 教頭の仕事（表計算ソフト）

- ・勝手に日報がまとまる！

#### 教職員（表計算ソフト）

- ・誰でも※どこからでも いつでも  
確認できる！編集できる！

※閲覧、編集権限も簡単に変更できる。

**作業数 減少！ 時間と場所の制約なし！**

# ex.3) スケジュール管理・共有

2	日	≡ 該当者	≡ 時間	≡ 用務名	≡ 場所	≡ 備考
262	2023/11/30		10:30	拠点校訪問指導（～12:15）	森中央小学校	
263	2023/12/01		11:00	防災講話（公開講話）	森中央小学校	
264	2023/12/01		8:30	拠点校訪問指導	くす星翔中学校	
265	2023/12/04			郡校長役員会		
266	2023/12/04		8:30	拠点校訪問指導	森中央小学校	
267	2023/12/04		15:00	郡校長会	メルサンホール	
268	2023/12/06		9:00	拠点校訪問指導	北山田小学校	
269	2023/12/06		13:00	拠点校訪問指導	くす星翔中学校	
270	2023/12/07		15:30	事務職員連絡会役員会	くす星翔中	
271	2023/12/08		14:10	玖珠郡管理職合同研修会	くす星翔中学校	
272	2023/12/08		15:50	郡校長会	くす星翔中	
273	2023/12/08		8:30	拠点校訪問指導	くす星翔中学校	
274	2023/12/11		9:00	拠点校訪問指導	森中央小学校	
275	2023/12/13		9:00	拠点校訪問指導	北山田小学校	
276	2023/12/14		14:50	美山高等学校校運当協議会	美山高校	
277	2023/12/15		9:00	拠点校訪問指導	くす星翔中学校	
278	2023/12/18		9:30	養護教諭研究協議会	コンパルホール	
279	2023/12/18		9:00	拠点校訪問指導	森中央小学校	

+ ≡ システム 予定表 週間予定 行事等 出張研修 ㄨ切 休暇

2	日付	担当者	時間	内容	備考
363	2024/01/02			学校閉庁日	
364	2024/01/03			学校閉庁日	
365	2024/01/05			職員会議	
366	2024/01/08			祝日「成人の日」	
367	2024/01/09		7:40	あいさつ運動	
368	2024/01/09			3学期始業式	
369	2024/01/12		15:40	こころコンシェルジュ安達先生来校	
370	2024/01/15		8:30	学校参観日	
371	2024/01/15			郡校長会	
372	2024/01/17		11:30	秋桜・くるみ夢給食体験②	
373	2024/01/17		8:25	フツ化物洗口開始	
374	2024/01/18		8:30	初任者研修	
375	2024/01/18		15:30	郡教頭会	
376	2024/01/18			研究協第3回研究推進会議	
377	2024/01/18		9:00	アーク来校	
378	2024/01/19			郡人協推進委員会	
379	2024/01/23			郡校長会	
380	2024/01/23		11:30	くすのまごども園給食体験②	

+ ≡ システム 予定表 週間予定 行事等 出張研修 ㄨ切 休暇

出張予定を個人で入力

行事予定も共同編集

作業数 減少！ 時間と場所の制約なし！

## ex. 4) 週案管理・共有

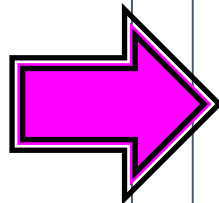
### Before

教務主任などの仕事（例）

- 悩んでひとりで作る
- 黒板などにひとりで掲示する
- 掲示後、変更を求められる

教職員

- 職員室でしか確認できない
- 代わりを探す



### After

教務主任などの仕事（表計算ソフト）

- みんなで作りながら共有できる！
- みんなに任せることもできる！

教職員（表計算ソフト）

- 誰でも※どこからでも いつでも 確認できる！編集できる！
  - 空き時間や人がひと目でわかる！
- ※閲覧、編集権限も簡単に変更できる

**共同編集の恩恵大！ 時間と場所の制約なし！**

# ex.4) 週案管理・共有

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S
1	2023/12/19																		
2		1-1	1-2	2-1	2-2	3-1	3-2	4-1	4-2	5-1	5-2	6-1	6-2						
3		国書	国語	算数	国語	外国語	理科	国書	体育	算数	国語	国語	算数						
4	1																		
5	2	音楽	国図	国語	算数	音楽	国語	体育	算数	国語	外国語	社会	理科						
6																			
7	3	体育	体育	国図	国語	国語	図工	算数	国語	理科	音楽	算数	国語						
8																			
9	4	国語	算数	体育	体育	算数	音楽	外国語	理科	社会	社会	図工	図工						
10																			
11	5	国図	音楽	図工	国書	社会	算数	国語	国書	国語	算数	理科	道徳						
12																			
13	6																		
14																			
15	塚脇タイム	国語	国語	国語	国語	国語	国語	国語	国語	国語	算数	算数	国語						
16																			
17																			
18																			
19																			
20																			

☰ 月曜日 ▾ 火曜日 ▾ 水曜日 ▾ 木曜日 ▾ 金曜日 ▾ システム ▾ 専科管理 ▾ 担任管理 ▾ ID管理 ▾

共同編集が当たり前！

# その他 プロジェクト管理・コミュニケーション

玖珠町のチャットスペースの例

玖珠ALL（連絡用） → すべての教職員

校長会 → 校長先生と教委

教職員 ⇔ 地教委

教職員 ⇔ 教職員 などなど

縦横無尽！チャットで  
コミュニケーションを円滑に！

WhatsApp chat interface showing a group titled "【23/11/10】(小・中・教委運営用) フロンティア校公開研究会" with 12 members. The chat history includes a photo of a remote control and messages:

- 多分これですね。
- 職員室で確保しときます
- (くす星翔中) 11月10日, 8:04 • 編集済み
- 今現在は 先生の机の家にリモコンを置いています
- 11月10日, 8:04
- ありがとうございます！
- (くす星翔中) 11月10日, 8:05
- 先生がホールに動くのは、事後研の時間位なので、それよりも早く必要であれば取りに来てください

A yellow box on the right side of the chat interface contains the text: **LDX公開研 準備用 小・中・地教委の 3者スペース**



# その他 玖珠町立くす星翔中学校

学校プラットフォームで校務のクラウド化をより活発に！

星翔中学校 Portal SITE

**Check 重要**

本日のチェックポイント：日報とリンク

教育相談⑥

第3回CS会 (第1回学校関係)

日報とリンク

2023企画会議資料

2023☆★(学年部会) 企画会議資料★★☆

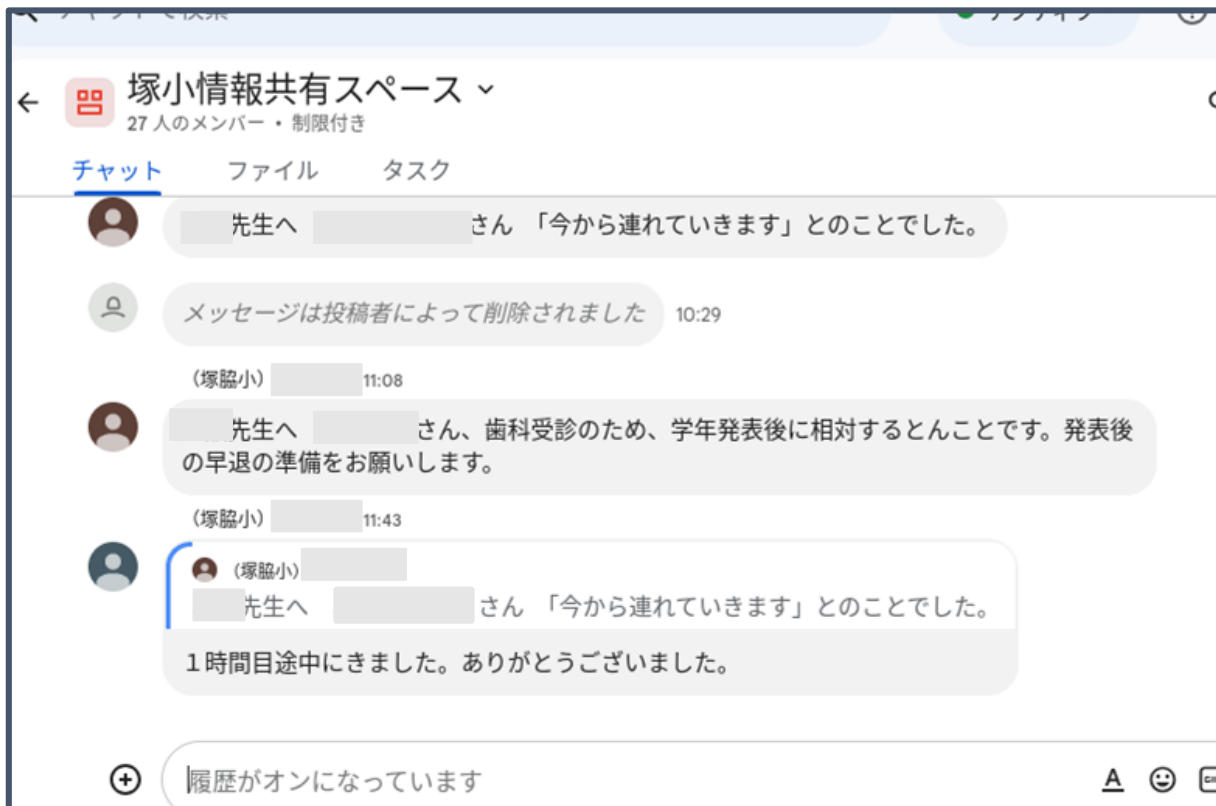
2023 職員会議資料

2023

このサイト1つで、日報・日課表・欠席フォーム  
健康観察・行事予定など、すべてを網羅  
有料校務支援システムの大部分をカバー

The screenshot displays the school's Portal SITE interface. At the top, there is a navigation bar with buttons for '個人用ログイン' (Personal Login), '学校用ログイン' (School Login), 'ログイン/パスワードリセット' (Login/Reset Password), and '7/25(水)更新' (Updated 7/25 Wed). Below this, there are three main sections: '5年【LIGADアンケート】結果' (5th Year LIGAD Survey Results), '3年【LIGADアンケート】結果' (3rd Year LIGAD Survey Results), and '3年【LIGADアンケート】結果' (3rd Year LIGAD Survey Results). The central part of the page features a calendar for July 2023, with the date 7/31 highlighted. To the right of the calendar, there are buttons for 'この日の日報を印刷' (Print Today's Report) and '印刷する' (Print). Below the calendar, there are links for '2023年度 日報' (2023 Annual Report) and '欠席登録フォーム' (Absence Registration Form). The bottom section of the page is titled '2023年度 日課表' (2023 Annual Lesson Schedule) and includes a table for '今週の日報' (This Week's Report) with columns for dates and subjects. On the right side, there are buttons for '印刷して印刷' (Print and Print), '印刷して印刷(印刷用) (印刷用) (印刷用)' (Print and Print (Print) (Print) (Print)), and '印刷して印刷(印刷用) (印刷用) (印刷用)' (Print and Print (Print) (Print) (Print)). At the bottom right, there is a 'お知らせ1' (Notice 1) section.

### 3) なにが生まれたか ～情報共有が進んだ～



コミュニケーションが促進（時・場所関係なし）

### 3) なにが生まれたか ～校務・研修・授業は相似形～



**授業も研修もクラウドが便利そう！**

### 3) なにが生まれたか ～教職員の声～

令和2年12月

どんな場面でどのようなソフトを使えばいいかわからない。  
効果的な活用方法を知りたい。  
効率よく使いこなす方法を知りたい。

ハウツーが知りたい！

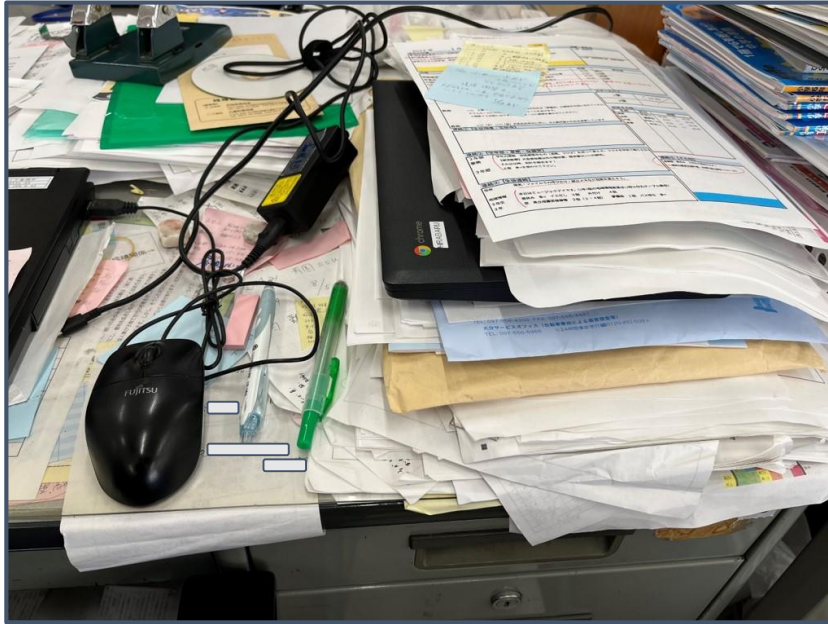
令和5年12月

昨年度よりも活用能力が向上している。日頃から使うことにより個人の活用能力が上がり、校務の効率化、授業の改善が進むと思う。

結局、普段使いが一番の近道

### 3) なにが生まれたか

Before



書類に埋もれるGIGAの端末

After



端末だけ持って教室へ

おわりに

すごいことをしようと考えない

①まずは使ってみる！

②失敗したら修正する！

③使っていくうちに慣れてくる！

④便利さを実感する！

⑤先生Win!子どもWin!保護者Win!

校務でクラウドの魅力を体感しましょう！



大分県

玖珠町

KUSU TOWN

ありがとうございました

我がまちから  
イノベーション  
大分県玖珠町

# ジュニアICTリーダー

GIGA  
スクール



まちづくり  
郷土教育



デジタル人材  
ICTリーダー

- ・ GIGA端末とクラウドサービスをフル活用し、官民連携でまちづくりの当事者を育成！
- ・ ICTリーダー（R3は54人）が、学校のGIGAな取り組みを後押し！
- ・ 玖珠町の魅力をPRするためのHPを作成！主体的に係わることで郷土愛UP!

玖珠町発  
まちづくりと  
デジタルの  
ハイブリット人材の育成



ジュニアICTリーダー発祥の地！ぜひ検索してみてください！

作成したHP

JIL@KUSU