

リーディングDXスクール事業【実践事例】

玖珠町立塚脇小学校（大分県）

【取組内容①】 授業の振り返りにおけるクラウド活用

すべての学年で振り返りをクラウドで共有



授業の振り返り確認用 (3-1) 保存しています...

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

小3 理科

提出 チェック	日付	教科	振り返り内容
	10/23(月)	理	
1	1	5 5	方位じしんのつかいかたをおぼえました。つかいかたわけこうむずかしかったです。
2	2	5 5	太陽について考えました。方位じしんを覚えたのでよかったです。まだまだ理科を習いたいです。そしてかけあそ
3	3	5	今日は、ほうじしんをおぼえられたのでよかったです。
4	4	5 5	ほういじしんのつかいかたがよくは、かりました。たのしかったです。
5	5	5	きょうはほういじしんのれんしゅうをしましたっほふいがかわかってよかったです。
6	6	5	今日、理科の勉強をしました。方位じしんのつかいかたがよくわかったのでよかったです。また方位じしんをつか
7	7	3 2	西や東おぼえてどこかどこかにしか東か西かかったので便利だなあと思いましたやっぱり使うのは西東をもっと知
8	8	5	今日は、理科でほういじしんを使いました。うまく使えたので良かったです。たいようのむきをはやくしらべたい
9	9	5 0 0	今日の授業の目当は方位磁針の使い方を覚えようでした結構覚えるのは大変だったけど最終的にはできるように
10	10	5 5 5	今日は方位じしんの使い方をしました。方位じしんのおかげで方位の方こうが分かりました。
11	11	5 1 2	方位が向く方が方角がよくわかった。方位の使いかたがよくわかった。次の理科もがんばります。
12	12	5	ぼくは、方位じしんのつかい方をとてもよくわかったです。ぼくは、北・南・西・東のことがもっとよく調りたく
13	13	4 1 1	今日方位じしんの使い方ををおぼえました。あんまりむずかしくなかったのでよかったです。
14	14	5 5 5	ほういじしんの使い方がわかりました。
15	15	5	今日方位磁針の使い方を学びました。僕は次のりかまでたのしみです。でも太陽の位置はどこにあるかわらでら
16	16	5	方位じしんのつかいかたがわかってよかったです。つきやるときは、せんせいからおしえてもらはないでじぶんか
17	17	5	きょう、太陽のいちについてべんきょうしました。太陽のいちについて方位磁針でしらべました。たいようは、1

ふりかえり 1 2 3 4 5 6 7 8 9

ログアウト

www.google.com を待機しています...

フォームで入力  
→スプレッドシートに即時  
反映

【取組内容①】 Chromebook学年別活用スキル表の検証と改善

授業中の使い方（全校共通）

まずは学習規律の徹底

「使いながら、学びながら習得する」～6年間を見通したスキル表

Chromebook 学年別活用スキル表

聞くモード

見るモード

使うモード

学年	1年生	2年生	3年生	4年生	5年生	6年生
ドライブ	• ドライブの中を見ることができる。	• 必要なフォルダを見つけてデータを保存することができる。	• 必要なファイルを検索で見つけることができる。	• 画像等をフォルダに保存することができる。	• 自分でフォルダを作り学習班の仲間と共有し、利用することができる。	
Classroom	• 「ストリーム」で先生からの連絡を見ることができる。	• 「授業」から、利用する資料を探して見ることができる。	• 課題を提出することができる。	• 学習に必要なメッセージを掲載することができる。	• 自分が作成した文章などのデータを掲載することができる。	• 教師や友達と学習に関するメッセージのやり取りをすることができる。
スライド	• スライドショーを見ることができる。	• 図形や写真を動かし、貼り付けることができる。	• スライドのテーマや背景を変えることができる。	• アニメーションを付けることができる。	• 自分の考えを目的に応じてまとめ発表できる。	• フォーム等で作成した表やグラフを貼り付けることができる。
フォーム	• 選択式の質問に答えることができる。	• 記述式（短文）の質問に答えることができる。	• 小テストに回答し正誤を確認することができる。	• 簡単なアンケートやクイズを作成する。	• 目的に応じた回答方法を選ぶことができる。	• 画像を貼り付け、条件分岐を取り入れる。
ドキュメント	• 文字の大きさやフォントを変えることができる。	• 音声や手書きで自分の考えを短文で書くことができる。	• 自分の考えを書き課題を提出できる。	• ネットから文章をコピー＆ペーストして推敲することができる。	• 写真や図形を入れて考えをまとめる。	• 編集モードで互いの文章を直すことができる。
ジャムボード	• 手書きで考えを書くことができる。	• 付箋に文字を書くことができる。	• 表や思考ツールに合わせて付箋を分類できる。	• グループや全体で交流を深める。	• 付箋の内容を読み、分類、比較、関連付けながら整理することができる。	
スプレッドシート	• フルダウンリストから選択することができる。	• 半角で指定箇所に英数字を入力できる。	• 実験や調査結果を入力することができる。	• 目的に応じて表を作ることができる。	• 作った表からグラフを作ることができる。	• フォームと連携してアンケートの集計ができる。
写真	• 写真を撮り、見ることができる。	• 写真にペンツールで文字などを書き込むことができる。	• 写真を共有フォルダに保存することができる。	• スクリーンショットをすることができる。	• 情報モラルを意識しながら、必要に応じて写真や画像を活用することができる。	
タイピング技能	• 音声入力	• かな入力	• 手書き入力	• ローマ字入力 1分間で20文字	• ローマ字入力 1分間で30文字	• ローマ字入力 1分間で40文字

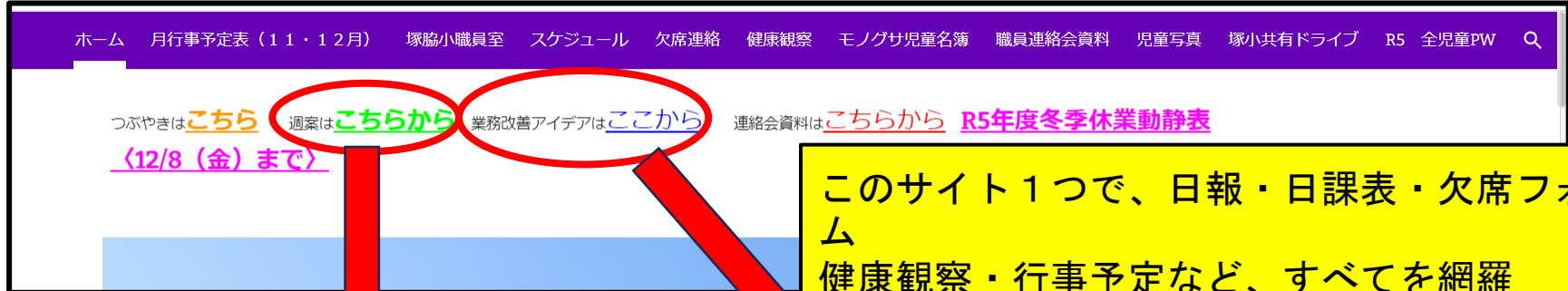
# リーディングDXスクール事業【実践事例】

玖珠町立塚脇小学校（大分県）

## 【取組内容④】 教職員ポータルサイトの運営

### 学校ポータルサイトの立ち上げ

教職員のニーズにあわせて、サイトの  
中身は日々アップデートされている



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

### 週案もTOPページから1クリック！

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
1													
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		国語	算数	国語	国語	算数	理科	理科	国語	国語	家庭科	算数	国語
4	1	[Blank row]											
5	2	算数	国語	生活	生活	国語	国語	音楽	学活	算数	国語	国語	算数
6		[Blank row]											
7	3	体育	体育	体育	体育	体育	体育	体育	体育	体育	体育	体育	体育
8		[Blank row]											
9	4	体育	体育	体育	体育	体育	体育	体育	体育	体育	体育	体育	体育
10		[Blank row]											
11	5	国語	図工	算数	算数	道徳	算数	学活	理科	家庭科	社会	総合	総合
12		[Blank row]											
13	6												
14		[Blank row]											
15	課題タイム												
16		[Blank row]											
17		[Blank row]											
18		[Blank row]											
19		[Blank row]											
20		[Blank row]											

### 業務改善アイデアを随時募集



## 【取組内容④】 公開学習会(R5.12.19)での実践報告

標準仕様とクラウド環境を活用した校務の改善の取組  
リーディングDXスクール事業 公開学習会 リポート Vol.5

<https://leadingdxschool.mext.go.jp/feature/1850/>

公開学習会 YouTube動画



<https://www.youtube.com/watch?v=lyvBGuvRqe0&t=8s>



# リーディングDXスクール事業【実践事例】

玖珠町立塚脇小学校（大分県）

## 【取組内容⑤】公開研究会の実施（R5.11.10）

申込・指導案・会場アクセス、受付、アンケートなどすべて専用Webサイトで完結

大分県玖珠町  
文部科学省「リーディングDXスクール事業」  
大分県教委「授業のイノベーションを促すフロンティア校」  
公開授業研究会

研修後アンケートはこちら→<https://forms.gle/EHXa7zXEMwzRxvrgZ>

令和5年度未来を創るGIGAスクール推進事業（大分県教育委員会指定）  
玖珠町立塚脇小学校・玖珠町立くす星翔中学校 公開授業研究会

兼 文部科学省委託「リーディングDXスクール事業」に係る公開授業研究会  
兼 玖珠町立学校教職員ICT全員研修会  
兼 ICT CONNECT 21 GIGAスクール構想推進委員会後援 「GIGA参観日」

開催日：令和5年11月10日（金）

9：00～ 9：45 一般授業の公開	9：00～ 9：50 一般授業の公開
10：00～ 10：45 公開授業	10：00～ 10：50 公開授業
11：00～ 11：50 授業研究会	11：00～ 11：50 授業研究会
11：50～ 12：00 諸連絡	11：50～ 12：00 諸連絡
12：00～ 全体会場へ移動	12：00～ 全体会場へ移動

会場図や各授業の指導案などはこちらからご確認ください！



塚脇小学校  
画像をクリックすると別のサイトに移動します



くす星翔中学校  
画像をクリックすると別のサイトに移動します

完全ペーパーレスで実施

### 令和5年度 玖珠町立塚脇小学校 公開授業研究会

〈駐車場案内図〉

⇒ [こちら](#)

1. 午前中の日程

一般・公開授業の内容

⇒ [こちら](#)

一般授業ICT活用アプリ

⇒ [こちら](#)

2. 授業等会場案内図

⇒ [こちら](#)

教室	教科等	一般授業 ICT活用アプリ				
		導入	展開①	ICT活用 展開②	まとめ	
1年1組	算数	モニター (ジャムボード)	ジャムボード (個人・ペア)	ジャムボード (全体)		Googleフォーム
1年2組	国語	モニター (書画カメラ)	ジャムボード (個人・ペア)	ジャムボード (全体)		Googleフォーム
2年1組	道徳			ジャムボード (全体)		Googleフォーム
2年2組	算数	モニター (ジャムボード)	ジャムボード (個人・ペア)	ジャムボード (全体)		Googleフォーム
3年1組 (音楽室)	音楽	音楽アプリフラット	音楽アプリフラット (個人)	音楽アプリフラット (グループ)		Googleフォーム
3年2組	社会	モニター (デジタル教科書)	ジャムボード (個人)	ジャムボード (全体)		Googleフォーム
4年1組	算数	モニター (デジタル教科書)	ジャムボード (個人)	ジャムボード (全体)	モニター (練習問題)	Googleフォーム
4年2組	社会	モニター (デジタル教科書)	クロームブック (インターネット)	ジャムボード (グループ)		Googleフォーム

# リーディングDXスクール事業【実践事例】

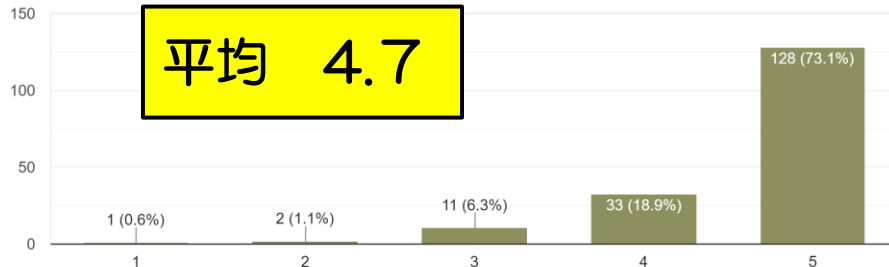
玖珠町立塚脇小学校（大分県）

## 【取組内容⑤】 公開研究会の実施（R5.11.10）

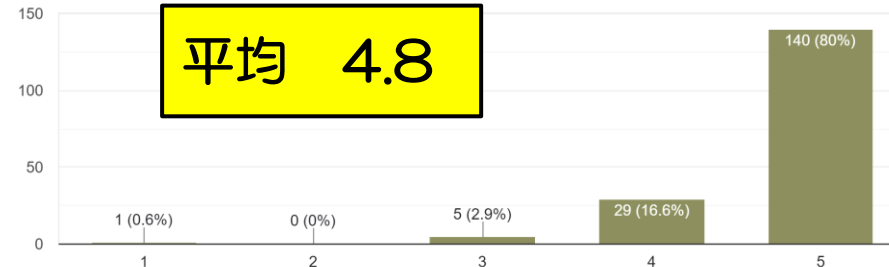
### 事後アンケート

n = 175

本日の全体満足度を教えてください。  
175件の回答



今後のGIGAスクール構想やこれからの学びを考えるきっかけになりましたか。  
175件の回答



### 「子どもが主語」→児童が登壇したパネルディスカッション

