# まなびポケットの利用 について 一小学校 家庭向け 利用の手引き--

令和2年5月 宇都宮市教育センター

# 目次

■運用開始にあたって 一児童・保護者の皆さまへー
まなびポケットについて
■まなびポケットでできること
■利用の仕方
・ログイン
・ホーム
・チャンネル 電子掲示板
アンケート・クイズ
個別メッセージ7
・ストレージ
・利用可能なアプリについて eboard
■まなびポケットアプリ(iOS 版,Andoroid 版)について10
まなびポケットの利用料について
■利用にあたってのご注意
■まなびポケット活用についてのご質問

### 運用開始にあたって 一児童・保護者の皆さまへ-

令和2年,新型コロナウイルスが世界に蔓延し,私たちはこれまでの生活様式を変えること を余儀なくされています。児童生徒が集い,学ぶことが当たり前であった学校は,登校が難し い状態となっており,それぞれが孤独とならないよう,どう学べるか,学びの本質を含め,議 論となっているところです。

この度、本市においては、何よりも学校と児童生徒、保護者の皆さんをつなぐことを、学校 の重要な課題と捉え、それを解決するために、「まなびポケット」というサービスの導入を進 めることとしました。まなびポケットは、スマートフォンでもパソコンでも、接続する端末を 問わず、インターネットを介して、児童生徒と先生方、保護者をつなぎ、双方向のやり取りを 成立させることができます。今、最も必要とされているといえる、「つながる」ことが可能と なり、学びの機会を提供することができます。

このサービスは、国が5か年計画で進めるとしていた、全ての児童生徒に1人1台のパソコンを持たせ、学びへ活用しようとする「GIGAスクール構想」の実現において、本市でも利用を検討してきたものですが、この度、早急に利用できるようにいたしました。

緊急的な対応のため、利用開始にあたり、児童生徒に十分な説明や準備をできたとは言い難 く、それは教員側にとっても同じ状況です。利用にあたりましては、情報モラルやICT機器 の操作など様々な課題が出てくることも想定されますが、これらのツールを使いこなすこと が、今後の社会においては必須の素養となると考えておりますので、より円滑な運用に向け て、保護者の皆さまにもご理解とご協力をお願いいたします。

#### まなびポケットについて

まなびポケットは、セキュリティ対策についても万全を期した学習系パブリッククラウドサービ スです。数々の教育委員会、学校へ提供実績があり、文部科学省・総務省のスマートスクール・プ ラットフォーム実証等の事業にも参加しています。



※ NTT コミュニケーションズ まなびポケット紹介資料より引用

## まなびポケットでできること

# 児童のみなさん は

・「チャンネル」を利用することで、先生やクラスのみんなと 交流できます

# でんしけいじばん

クラスのみんながそろっている場所です。 先生や装達に返事をしてみよう。 いいね!ボタンをおして気持ちを表したり 返事をするときに写真やファイルを 送ったりすることができます。



なれるまでは,

# アンケート・クイズ

先生からのアンケートやクイズに こたえることができます。 ボタンをおして,選んでみよう。 1回しか選べないよ!





この他, **・「ストレージ」**から, ファイルをダウンロードできます。 ・「ログ」から, どれぐらい 利用 したかの 確認 ができます。

### 保護者のみなさんは

・「チャンネル」から、 電子掲示板が利用できます。

個別メッセージで先生に連絡できます。

上記のコメントにファイルをつけてやり取りできます。

## ・「ログ」から、お子さんの利用時間などの確認ができます。

先生と児童のやり取りなどは確認できません。



- ※ 保護者の方がご覧になられる場合は,ユーザーID,パスワードに「保護者ログインID」,「保護者パスワード」 をご入力ください。
- ※ 必要な方は、ログイン説明の動画(https://youtu.be/y2NwOAjSynU)もご利用ください。

ホーム じょう 児童のみなさん 保護者のみなさん ログインするとこのようなホーム 画面 が 表示 されます。 0 E R 5754 BE 58039 まなびポケット -アプリ 1 アプリ ここに使えるアプリが表示されます。 eboard th-432-h (保護者には表示されません。) お知らせ 投稿はまだありません 狩羅はまだありません アンケート お知らせ 投稿はまだありません ここにお知らせが表示されます。 のところを  $\frac{1}{\mu}$  して 操作 します。  $\stackrel{\circ}{\sharp}$  しくは 次 のページを 覚 てください。

※ 保護者がログインした場合は,アプリは表示されず,左側の共通ボタンも少なくなります。

チャンネル 電子掲示板

電子掲示板で先生やクラスのみんなと交流しましょう。



先生から 準絡 が 束 ていれば, タイムラインが 表示 され, コメントが 覚 られます。

-	841.54%	タイハライン	タイムライン
	JAJAZ		✔ 2020年度
デモ用学校1	✔ 2020年度	※ここは, 最初はわからなくても大丈夫です。	5年3組
	5年3組	theta b = th	保護者
	> 2019年度	元主から 利 しい 建裕が木 ていれは、メイムノ	サッカー部
4-4	個別メッセージ	インに表示され、コメントを見ることができ	サブグループ
			医語
-		ます。	<sup>ままざま</sup> 様々なグループの掲示板が表示さ
チャンネル			れることがあります。

いいね!をつけたり、コメントを 返したりしてみましょう。



電子掲示板のやりとりの中で、写真などのファイルをやりとりすることもできます。

小車車盤 おおしま 先生 みなさんのうえたやさい は どんなようす ですか? できるひとは しゃしん にとって みせあいましょう。	5/3 14:21	R	こちら(左ण前後)では, 先生が写真をつけて コメントをしています。 クリックすると たきくして 見ることもできる	ます。
<ul> <li> <ul> <li></li></ul></li></ul>	○ 1人	L S ATTA	<b>添付ボタン</b> ここを押すと、送りたいファイ ぶ葡萄が出ます。 選んだ後に「投稿する」を押す ことができます。	<ul><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・<li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li>&lt;</li></ul>

写真やファイルを送る場合には、次のことに気を付けましょう。

- ・ 首分の 撮ったものでない 写真、 首分が 作ったものでないファイルを 送るのは、できるだけや めましょう。(できる 人は、ファイルサイズの がさいものを 送りましょう。)
- ・ $\hat{s}^{2}$ っている  $\hat{\zeta}^{t}$ がいる 場合 は、その  $\hat{\zeta}^{t}$ に 送ってもいいか 雑認 しましょう。
- ・送ると 敢 り 消 せません。 恭当 に 送 っていいか, 送 ることで 嫌 な 憩 いをする 犬 がいない か, よく 著 えましょう。 義初 はおうちの 犬 とよく 絹 談 しましょう。

チャンネル アンケート・クイズ

じょう <u>児童のみな</u>さん

チャンネルに 先生 からのアンケートやクイズが 届 くことがあります。

小1年1組金体           おおしま 先生	5/3 12:48	
5がつ29にち、けんこうかんさつをします。 みなさん、ねつをはかって、おしえてくださいね。		_
◎ 37.5どよりねつがある しんぱいです…。 ● 37.5どいじょうのねつはない げんきです!	SR298 22:00&0	<b>ラジオボタン</b> ここを押してこたえを選びましょう。 「投票」を押すとこたえが先生に送ら
<ul> <li>ねつはないけど ちょっとからだのちょうしがわるいです…</li> <li>ねつはないけど ちょっときもちがふあんでおちつきません</li> </ul>	*• {*•	れます。クイズの場合は、「解答」ボタンになります。
6	<b>⊙</b> 1,∖	

一度送ってしまうとやり 値しはできなくなります。

答えられる 肖 にちが 決まっている 場合 もあります。赤字 で 装示 されるので 注意 しましょう。 首分 がどう 替えたかは葡萄に残りますが, 苃達の葡萄からは負られません。

※ この機能は保護者の皆さんは利用できません。

チャンネル 個別メッセージ

先生とメッセージのやりとりができます。 先生にだけ伝えたい相談があるときなどに使いましょう。

<ul> <li>先生からの価</li> <li>チェム</li> </ul>	)別メッセージ に 遊信する 場合	<b>個別メッセージの相手先</b> ここを押して先生を選びましょう。 あとは電子掲示板と簡じです。 「送信する」を押すと送れます。
्रा <mark>डि</mark> 7*>ネル	メッセージ: おおしま	先生
	おおしま 先生 5/3 13:32     ねつはないそうですが、しんぱいなことはありませんか?     ベッセージを入力	3.Gtz
		// 🐨 2216 9 0

# ●児童・保護者から先生へ 個別メッセージ を 送りたい 場合

タイムライン       * 2020年度       小1年1組       個別メッセージ	<b>個別メッセージ</b> ここを押して画面を切り替えます。
オーム     ()	
個別メッセージのやりとりはありません 	<ul> <li>・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・</li></ul>
宛先 おおしま	<b>箢筅検荼</b> ここに入力すると候補が下に出ます。
ジャおしま 先生 宛先 おおしま 先生 ×	<b>箢筅ユーザー選択</b> ここに出てきた候補からクリックして 箢筅を選択します。
おおしま 選択できるユーザーが見つかりません	メッセージスカ メッセージを入力して送信します。
● メッセージを入力	/ 🕑 送信する

先生が皆さんに読んでほしいファイルなどをここに入れておくこともあります。 ダウンロードしてみましょう。

	まなびポケット	9 
	0 shoard = - 12.7 = 14	ストレージ
alan-U ur	4654	
	Million Control of Con	ストレージ
	JUSTARDA LANA	をクリックします。

## 最初はこのように表示されます。

Q キーワードで検索 枚内限定 非公開 あなたのファイル	ストレージ	<b>ストレージ場所の選択</b> 「校防限定」を押しましょう。 簡じ学校の代たちとファイルを共常 できる場所です。
0件 ファイルが見つかりませんでした Q キーワードで検索 文内限定 非公開 あなたのファイル ダウン で押し	ブルの選択 ンロードしたいファイ しましょう。	イルを選ん
Word UZLIJANVELIJ		<b>ダウンロード</b> ダウンロードボタンを <sup>挿</sup> すと,ファ イルを <sup>保柔</sup> 存できます。
<ul> <li>国語 小1</li> <li>じこしょうかいを してみましょう…</li> <li>★ 0.0 ■ 0 校内課定</li> <li>ひ おおしま 先生</li> <li>2020/09/06</li> </ul>	四道 小1 じこしようかいをしよう 〇 おおした 先生 94日の数×0-2-	ВУ/ВТ 2020-5'6 14.08 ★ 00 ■ 0 110 KB 25'7≻0-7

「校内限定」を選んだあとは、ダウンロードするだけでなく、アップロードもできます。 アップロードボタンからファイルをアップロードできます。 公開範囲 公開範囲を「校内限定」にしないと, 他の人とは共有できないので注意しましょう。 非公開 校内限定 な開範囲に注意

アップロードボタン (画面右上)

※ この機能は、保護者の皆さんはご利用できません。

「校内限定」に。

保存

#### eboard

本来は、eboard という、簡単な説明動画を見て、選択解答式のドリル問題に取り組む映像教 材の利用が可能となる予定でしたが、利用者が急増したため、現在は、eboard ホームスクール というアプリに変わっています。こちらは、ドリル問題へ取り組むことはできませんが、時間割 に応じた映像教材を視聴し、それに応じた問題をプリントしたり、見てノートに書き込んだりし て学習に取り組むことができるアプリとなっております。



## まなびポケットアプリ(iOS版, Andoroid版)について

iOS 版, Andoroid 版のアプリを無料でダウンロードできます。まなびポケットアプリを利用する と、プッシュ送信が可能になり、通知を知らせてくるようになります。こちらをご利用いただくこ ともできます。



※ NTTコミュニケーションズ まなびポケットユーザーマニュアル(保護者用)より引用

## まなびポケットの利用料について

<u>まなびポケットのサービス利用料及びアプリの利用料は無料ですが、ダウンロードやご利用時に</u> かかるパケット**通信料は各ご家庭の負担**となります。 まなびポケットはクラウドサービスです。端末を選ばず、どこからでもログインし、利用する ことができる長所がある一方で、情報漏えいやアカウントを第三者に利用されるなどのセキュリ ティ上の危機にさらされる場合もあります。学校はこれまでも、児童生徒の情報活用能力の育成、 情報モラル教育に努めてきました。情報モラル教育実践のよい機会と捉えていただき、保護者の 皆さまとも協力し合って、大きなトラブルの無いよう、運用していきたいと思います。つきまし ては、以下の点に注意してご利用ください。

#### 情報漏えいの防止

#### 利用端末、利用場所を限る

利用する端末は家庭で所有する端末に限定し,原則として自宅からご利用ください。イン ターネットカフェ等での利用は避け,不特定多数の方が使う端末やネットワークからは利用 しないようにしてください。

#### ② アカウント情報を漏らさない

パスワードなどのアカウント情報を他人に教えないようにしてください。他人のアカウントを勝手に利用する行為は法令違反となります。

### ③ 個人情報を掲載しない

原則として,住所や電話番号等,個人が特定される情報の投稿はしないようにお願いしま す。児童生徒が学習のために利用する教育用ネットワークとしてのルールに則り,情報を保 護し,学習に活用します。

#### SNSとしての安心安全な運用

① 他人のプライバシーに配慮

まなびポケットは学級単位を基本として活用できるようになっています。いわゆる簡易な SNSとしての機能を持ち合わせていますので,投稿においては,他人のプライバシーを侵 害しないよう,配慮をお願いします。

#### ② 文字によるコミュニケーションを学ぶ

教育用のSNSとして実践利用し,文字だけのコミュニケーションを学ぶ機会となります。 SNSは、いずれ、児童生徒が適切に利用できるようにならなくてはいけないものです。禁 止することでなく、共に利用することで学べるよう、家庭でも話題にし、いっしょに考える 機会をもてるよう、ご協力ください。(不適切な発言をフィルタリングする機能等はありません。)

③ 著作権に配慮

インターネットの利用にあたっては,著作権についての配慮が特に必要となります。まな びポケットは,添付ファイルをつけてコメントすることなどができますが,写真やイラスト, 音楽などの著作物を勝手にコピーして共有することで,他人の権利を侵害してしまう場合も ありますので,ご注意ください。

#### ④ 利用料に配慮

<u>まなびポケットのサービス利用料及びアプリの利用料は無料ですが、ダウンロードやご利</u> 用時にかかるパケット**通信料は各ご家庭の負担**となります。

### まなびポケット活用についてのご質問

#### 質問1 利用が難しい家庭はどうしたらよいですか?

端末やネットワーク環境の都合により利用が難しい児童生徒には、「3密」を避けるように、 時間をずらして、間を広くとるように配慮したうえで、学校でパソコンを利用ができるように したり、次回の登校日にオンライン上での配布物等を印刷して渡したりするなど、配慮をいた します。利用が難しい場合などは、学校へご相談ください。

#### 質問2 まなびポケットの利用が始まったら、一斉メール配信は利用しなくなるのですか?

まなびポケットは,担任と児童生徒のやりとりを基本に設計されています。今後,本格的に 活用していくことになったとしても,全校の児童生徒に一斉に連絡を取ることはできませんの で,一斉メール配信の利用停止は考えておりません。

#### 質問3 個人情報の扱いやセキュリティについて教えてください。

まなびポケットは、基本的に校務用ネットワークにあるような個人情報や重要情報は取り扱いません。児童生徒の氏名については、ひらがなやカタカナにして利用します。また、まなび ポケットは文部科学省の「教育用ネットワーク情報セキュリティポリシーに関するガイドライン」に提示されたセキュリティ対策の要件を満たしています。

#### 質問4 まなびポケットの利用方法がわからないときはどうすればよいのですか?

ユーザーのアイコンからまなびポケットサポートサイト(<u>https://manabipocket.ed-</u> <u>cl.com/support/</u>)が利用できます。フォームから問い合わせも可能です。運用について分から ないことがある場合やログイン情報が分からなくなってしまった場合は、学校へご連絡くださ い。

#### 質問5 まなびポケットはどのような時間帯に利用するのですか?

基本的には,教職員は学校の勤務時間内に利用することとします。業務の都合上,場合によっては返信に時間を要することも想定されますので,ご理解くださいますよう,よろしくお願いします。また,家庭においては,夜間に活用することも考えられますが,児童生徒が節度を守って利用できるよう,ご協力をお願いします。



まなびポケット運用に関するお問い合わせ先 宇都宮市教育センター 情報・研修グループ 電話 028-639-4385

まなびポケットソフトウェアの操作に関するお問い合わせ先 NTTコミュニケーションズ Web <u>https://manabipocket.ed-cl.com/support/contact/</u>

> ユーザーID や教員からの連絡に関するお問い合わせ先 宇都宮市立〇〇小学校

> > 電話 028-×××-××××