

Open!

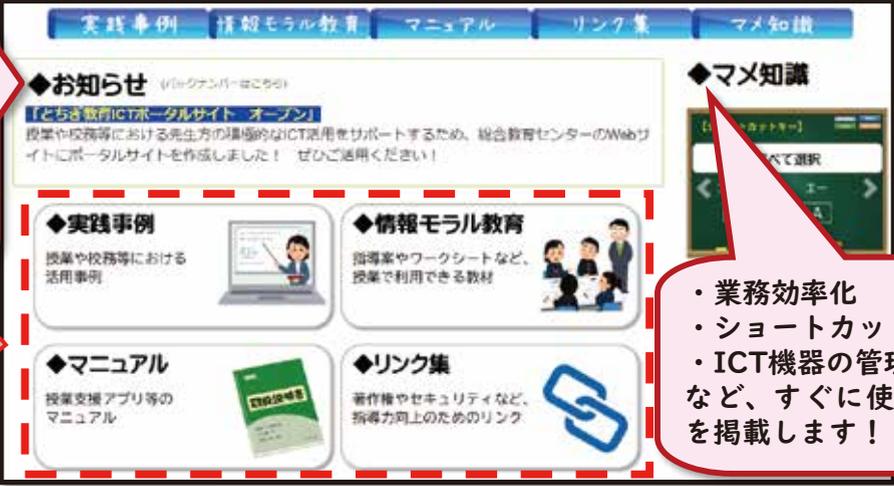
栃木県総合教育センター

GIGA
SCHOOL

とちぎ教育ICTポータルサイト

授業や校務等における先生方の積極的なICT活用をサポートするため、とちぎ教育ICTポータルサイトを作成しました！
県総合教育センターのWebサイトからアクセスできます。ぜひご活用ください！

- ・ポータルサイトの更新情報
 - ・文部科学省や県教育委員会からの情報
 - ・県総合教育センターからのお知らせ
- など、随時更新します！



- ・業務効率化
 - ・ショートカットキーの活用
 - ・ICT機器の管理
- など、すぐに使えるマメ知識を掲載します！

◆実践事例

授業や校務等における活用事例



プログラミングなど、各教科における授業実践や、校務におけるICT活用等の実践事例を紹介します！

◆情報モラル教育

指導案やワークシートなど、授業で利用できる教材



情報モラルについて、授業等で指導する際に、すぐに利用できる教材を紹介します！

◆マニュアル

授業支援アプリ等のマニュアル



ICTを活用した遠隔授業や授業支援アプリ (TeamsやForms) 等のマニュアルを紹介します！

◆リンク集

著作権やセキュリティなど、指導力向上のためのリンク



著作権やセキュリティに関する知識など、教師の指導力向上のために役立つリンクを紹介します！



とちぎ教育ICTポータルサイト



○ショートカットキー

よく使うショートカットキーを厳選しました。机の上に置いて活用しましょう！

区分	ショートカットキー	内 容
Windows	【Ctrl】 + 【C】	コピーする
	【Ctrl】 + 【X】	切り取る
	【Ctrl】 + 【V】	貼り付ける
	【Ctrl】 + 【A】	すべて選択する
	【Ctrl】 + 【S】	上書き保存する
	【Ctrl】 + 【P】	印刷する
	【Ctrl】 + 【Y】	繰り返す
	【Ctrl】 + 【Z】	元に戻す
	【Alt】 + 【Tab】	ウィンドウを切り替える
	【Alt】 + 【F4】	アプリを終了する
	【Windows】 + 【E】	エクスプローラーを起動する
	【Windows】 + 【L】	画面をロックする
	【Windows】 + 【P】	画面を切り替える
	【Windows】 + 【Shift】 + 【S】	画面領域をキャプチャする

区分	ショートカットキー	内 容
ブラウザ	【Ctrl】 + 【Tab】	タブを切り替える
	【Alt】 + 【矢印キー】	前ページに戻る／進む
	【Ctrl】 + 【Shift】 + 【T】	タブを復元する
Office系アプリ	【Ctrl】 + 【B】	太字にする
	【Ctrl】 + 【I】	斜体にする
	【Ctrl】 + 【U】	下線を引く
	【Ctrl】 + 【F】	検索を開く
	【Ctrl】 + 【Shift】 + 【C】	書式をコピーする
	【Ctrl】 + 【Shift】 + 【V】	書式を貼り付ける
Excel	【Ctrl】 + 【矢印キー】	表の端まで移動する
	【Ctrl】 + 【1】	セルの書式設定を開く
	【Ctrl】 + 【Shift】 + 【@】	数式(関数式)を表示する
	【Ctrl】 + 【Alt】 + 【V】	形式を選択して貼り付ける
	【Alt】 + 【Enter】	セル内で改行する

栃木県総合教育センター とちぎ教育ICTポータルサイト

<https://www.tochigi-edu.ed.jp/educenter/ICTPortal>



先生方に求められる情報リテラシーをまとめました。一度確認してみましょう！

著作権や情報モラルなどについて、 正しく理解していますか？

※○か×で答えてみましょう

- () 児童生徒が授業中に書いた作文にも著作権がある
- () 夏目漱石(1916年没)の小説を全文コピーして児童生徒に配布してもよい
- () 自分のWebサイトのBGMとして、自分で購入したCDの音楽を流してもよい
- () 授業で利用するなら、自分が購入した問題集をコピーして、児童生徒に配布してもよい
- () フリー画像なら、どんなものでもプリントの挿絵に使い、ネット上に公開してもよい
- () 学校のタブレットで撮影した運動会の写真を、許可なくネット上に掲載してもよい
- () ゲーム依存症は、病気と認定されている
- () ネット上の情報が正しいかは、二つのWebサイトを確認すればよい

セキュリティ診断

※あてはまるものに☑を付けてみましょう

- 1. 机の上に成績や個人情報を掲載した印刷物等を置いたままにしていない
- 2. 許可なく児童生徒の情報を持ち出していない
- 3. 仕事に関係のないWebサイトを閲覧していない
- 4. メールに書かれたURLを安易にクリックしていない
- 5. 校務用のパソコンに不要なソフトを入れていない
- 6. 短時間の離席でも画面ロック等をしている
- 7. 初期パスワードをそのまま利用していない
- 8. 仕事用とプライベート用のパスワードを分けている

【☑の数による診断の目安】

- 8～7個:素晴らしい、引き続きみんなのお手本に！
- 6～5個:あと少しで完璧です、より高い意識をもちましょう！
- 4～0個:解説を確認して意識を高めましょう！



←こちらのページに詳しい解説を掲載しました。ぜひ、ご確認ください。

×:8 ○:7 ×:9 ×:5 ×:4 ×:3 ○:2 ○:1

景観の「とちぎ羊いご郷土」>「IT」>「ICT」>「教育ICTポータルサイト」