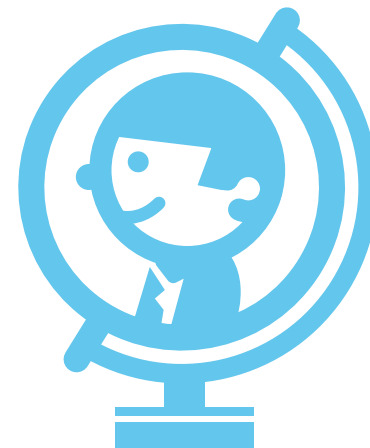




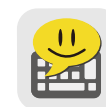
ぼくたちは、
世界標準で学ぶ。



こども Office®



世界 196 か国以上のビジネスマンが使っている
Microsoft® Office のこども用授業支援ツール



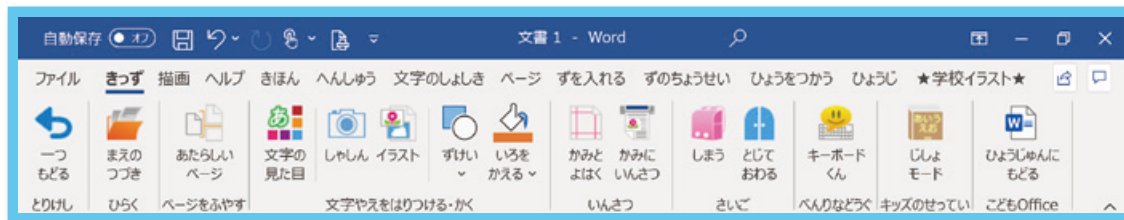
小学校低学年から、 自然と使えるようになるための工夫。

児童に
いいこと

先生に
いいこと

元々ビジネスツールとして開発された Office ソフトを、学校の授業の中でも活用できるよう開発されたのが「こどもOffice®」です。
分かりやすい表示や操作性、ユニバーサルデザインを意識したテンプレートなど、さまざまな工夫を盛り込んでいます。

▼ きっずリボン



▼ キーボードくん



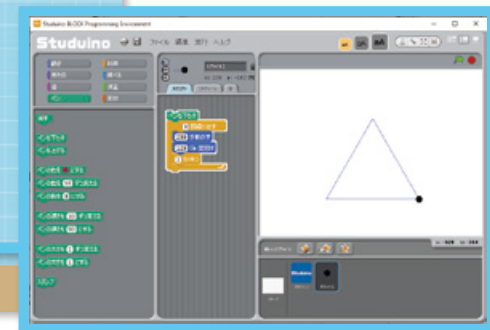
▼ ピクチャーキッズ



▼ きっずブラウザ



▼ Studuino (スタディーノ)



▲ スタディパネル (メニュー画面)

※ こどもOffice® は、「Dr. シンプラー-Z」のリニューアル後継品です。

Microsoft Office を 授業で活用する前に

まずはPC・タブレットPCに段階的に慣れることが大切です。「こどもOffice®」には、Office の操作を始める前に、楽しみながら学べるツールが含まれています。

01 | PC・タブレットPCに 慣れる

お絵かき・ぬりえ



ピクチャーキッズ



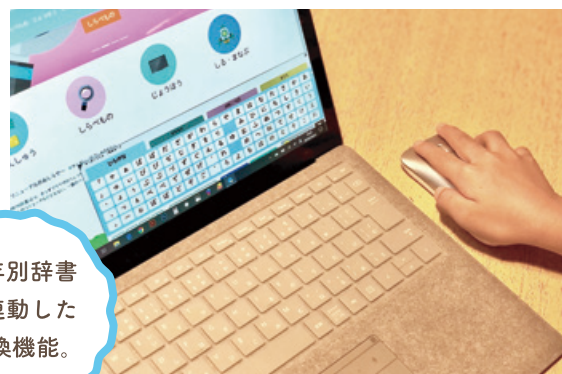
▲ OR コード読み取り機能

ポイント

ペンやタッチで自由にお絵かきやぬりえをすることで、PC やタブレット PC の操作に慣れることができます。完成したイラストは、カレンダーやサイコロなどの作品として形に残せます。

02 | マウスやタッチに 慣れる

文字入力



学年別辞書
と連動した
変換機能。

キーボードくん (ソフトキーボード)



▲ ひらがな・カタカナ・アルファベット・数字・記号

ポイント

ローマ字を習うまでは、ソフトキーボードを使って 50 音順のひらがな一覧からマウスやタッチで文字入力できます。サイト検索などでキーワードを入力する際にとても便利です。

03 | キーボードに 慣れる

ローマ字入力



学年別辞書は
校務文書作成
にも便利。

学年別辞書

- 1年：火さいよぼう ひなんくんれんをおこないます
- 2年：火さいよぼう ひなんくんれんを行います。
- 3年：火さいよぼう ひなんくんれんを行います。
- 4年：火さいよぼう ひなん訓練を行います。
- 5年：火災予防 ひなん訓練を行います。
- 6年：火災予防 ひなん訓練を行います。

あいう
えお

ポイント

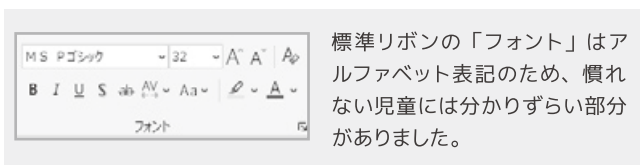
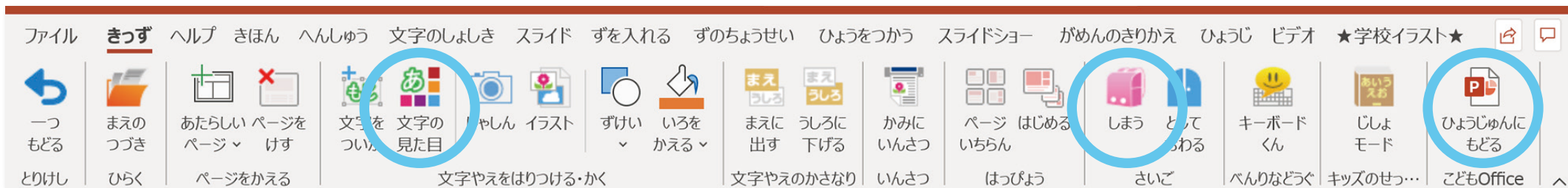
ローマ字を習い、キーボード入力ができるようになったら、学年別辞書を使って習った漢字だけで文章を入力できます。練習用のローマ字入力テンプレートも付属しています。



Microsoft Office を 授業で活用するための工夫

Microsoft Office の機能はそのままにアイコンや表示名を変えた「きっずりボン」は、操作回数を減らし、迷うことなく思いのままの文書を作成できる工夫があります。

■ きっずりボン（Word / PowerPoint） ※画像は PowerPoint の「きっずりボン」です。



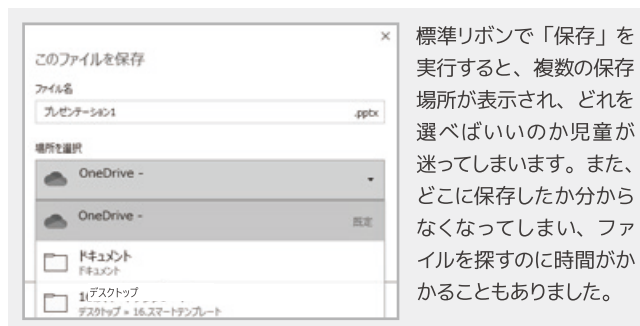
1 直感的な操作性



[文字の見た目]

直感で分かりやすい デザインに！

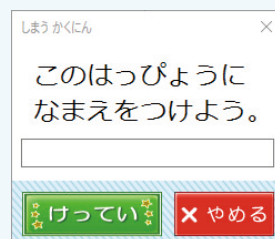
文字の色や太さ、飾りやフォントの種類などをまとめ、直感的で分かりやすい操作性を実現。作業ウィンドウに表示されるので、効果を見ながら選べます。**タイトルや見出しの表現力を高め、児童の個性を活かした文書を作成するための工夫があります。**



2 スムーズな保存

[しまう]

「保存場所」を選ばず保存！



「しまう」をクリックし、ファイル名を決めるだけで保存が完了します。保存場所は先生があらかじめ指定できるので、**ファイルをあちこちに点をさせることなく、スムーズに保存できる工夫があります。**

3 スキルに応じて切り替え

[ひょうじゅんにもどる]

パソコンスキルの格差を埋める！

こどもOffice はアドインソフトのため、ボタン一つで標準リボンに切り替えることができます。パソコンに不慣れな児童は、表示や操作が分かりやすい「きっずりボン」を使用し、普段からパソコンに慣れ親しんでいる児童は「Office の標準リボン」を使用するといったように、**スキルに応じて使い分けることで、パソコンスキルの格差を埋める工夫があります。**

最初は「きっずりボン」、
慣れてきたら「標準リボン」

▼ きっずりボン



▼ 標準リボン





Microsoft Office Word の活用

こども Office® の Word（ワード）では、見栄えのよい文書を簡単に短時間で作れます。
児童はもちろん、**Office 操作の苦手な先生にも校務文書の作成時などに好評**です。

Word の手順

テキストを入力

「挿入」タブの画像を選択

階層をたどって画像のフォルダを探す

画像を挿入

「ホーム」タブのフォントから飾り付け

「ホーム」タブのフォントを選択、設定

「フォント」ダイアログの文字間隔を選択、設定

「デザイン」タブのページ罫線を選択、設定

詳細設定の「絵柄」からかざり枠を選択、設定

「挿入」タブの画像を選択

階層をたどってイラストのフォルダを探す

イラストを挿入

完成

作業工程が多いと授業がスムーズに進まない！

こども Office
の手順



「観察日記を作る」

テキストを入力

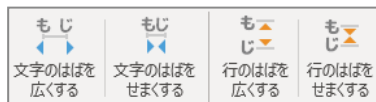


「写真」を挿入



「文字の見た目」で
見た目を見ながら調整

クリックだけで字間を調整



「ページタブ」から飾り枠を選択



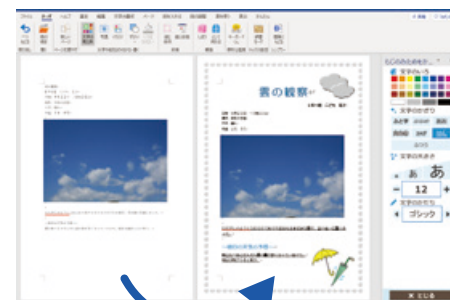
「イラスト」から
イラストを選択

※イラストは★学校イラスト★を合わせて約9000点

、あっという間に /

完成

見栄えのいい仕上がり！





Microsoft Office Excel の活用

こどもOffice®のExcel（エクセル）では、**教科書でよく見る「絵グラフ」を
わずか数クリックで完成**させることができます。

Excel
の手順

元となるデータを作成

「挿入」タブに
切り替え

「集合縦棒グラフ」
を選択

作成されたグラフの
「縦棒」を右クリック

「データ系列の書式設定」
を選択

「塗りつぶし」タブに
切り替え

「塗りつぶし（図または
テキスト）」にチェック

使いたい画像を
選択

「拡大縮小と積み重ね」
にチェック

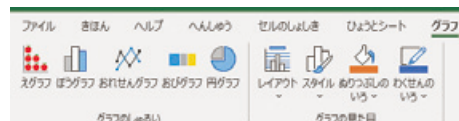
完成

こども Office
の手順



「絵グラフを作る」 (え)

「グラフ」タブに切り替え



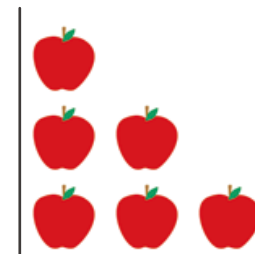
「えグラフ」を選択

使いたい画像を選択



、3ステップで /

完成



見た目にもわかりやすい
「絵グラフ」の完成！

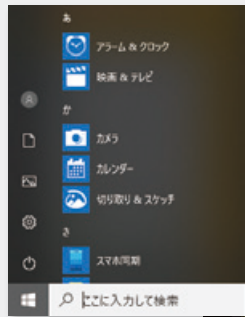
詳細設定を知らないと
思い通りのグラフを作れない！



Microsoft Office

PowerPoint の活用

こどもOffice®のPowerPoint（パワーポイント）では、文字や図形を直感的な操作で配置したり、**カメラ機能と連動した写真や動画の挿入**が特長です。



スタートメニューからアプリを探す...

カメラアプリを立ち上げる...



PowerPoint
の手順



カメラアプリを
立ち上げる

写真を撮る

カメラを閉じる

パワーポイントを
立ち上げる

「挿入」タブに
切り替え

「画像」を
選択

挿入する
「画像」を探す

写真が
挿入される

写真のサイズを
調整

「図形」の
「テキストボックス」を選択

テキストボックスを
配置

テキストを入力

テキストを
太字にする

テキストの
色を変える

テキストの
フォントを変える

完成

アプリやファイルを探す手間
や時間がかかってしまう!

こども Office
の手順



「発表資料を作る」

「ビデオ」タブに切り替え

「カメラ/ビデオ」
を選択
(カメラアプリが自動で起動)

写真を撮る

カメラを閉じる

資料に写真が挿入される

写真のサイズを調整する

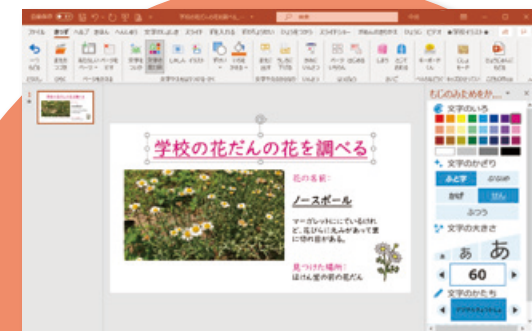
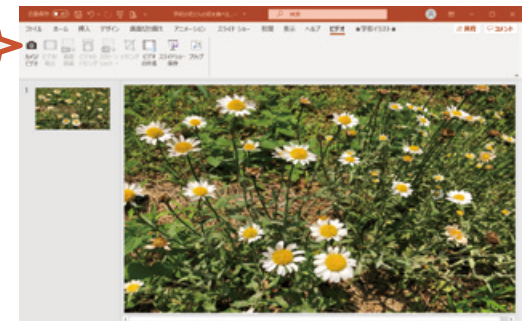
「きッズ」タブに切り替え

「文字をついか」
を選択

テキストを入力

「文字の見た目」
を選択

文字の見た目をしながら
クリックだけで調整



完成

写真はその場で撮るだけ!
加工や文字の追加も簡単!

学校行事やお知らせにも ★学校イラスト★

全国の学校で使われている「出町書房（でまちしょぼう）」の優しいイラストを追加。**学校行事やお知らせなどの通信資料や教材に、安心して利用**(※1) できます。

約 9000 点の 学校用イラスト



先生のためのこどもOffice かんたんリボン&便利なサイト

こどもOfficeには、ICT活用への不安や課題を解決し、授業準備や校務の負担を軽減する工夫があります。刻々と変化する学習環境のなかで、現場の先生に寄り添い、パソコン活用を応援します。

文章の体裁を整える「かんたんリボン」では、クリックで文字の間隔や行頭の調整ができます。保護者向けのお便りには欠かせない時候や季節の挨拶などの定型文も収録。もちろん学年別辞書も利用できるので、学年だよりなどの児童向けのお便りには配当学年の漢字のみを使用した文書を作成できます。また、「便利なサイト」は Office テンプレートの最新コンテンツをダウンロードできるサイトや、授業や校務に役立つイラストサイト、地形図や天気図のサイトへのリンク集が開きます。

【文字間隔の調整】
クリックで文字間隔を調整します。

【行頭の調整】
クリックで行頭を調整します。

【あいさつ文】
時候や季節の挨拶などの定型文を表示します。

【辞書モード】
小学校 1 年生から 6 年生までの学年別辞書を連動。配当学年までに習う漢字だけを使って変換されます。

【小学校1年生で「ほしぞら」と入力した例】

ほし空かんさつ

ほしぞらんそく
ほし空かんそく
ほしぞら
ほし空
ほし空の
ほし空かんさつ
ほし空のディスタンス
ほし空さっせい
ほし空を
Ctrl + Delete キーで候補を削除

【便利なサイト】
使い方ヒント

授業や校務に役立つ！
便利なサイトのご紹介

※各サイトの利用規約の範囲内でご利用ください

最新コンテンツ・活用ガイド | ゼットリンクス

小学校段階におけるプログラミングに関する学習活動に対応した指導資料やワークシートをはじめ、Officeテンプレートなどの追加コンテンツや活用ガイドをダウンロードできます。

先生のご要望にお応えした Office テンプレート

現場の先生の声と ICT 支援員のアイデアで作成された授業で使える「Office テンプレート」を付属。**ICT 教育の現場に効果的な UD デジタル教科書体**を採用しています。

[Officeテンプレートを活用した事例]

単元名：ふゆをたのしもう

第一学年・生活科(全6時間)

① 校庭で冬の様子を観察する

② タブレットPCで撮影する

③ 秋の様子と比べて発表する(本時)

④⑤⑥ 冬の自然を利用して楽しく遊ぶ



▲ 「みつけたよカード」

写真を選ぶだけで完成する、パワーポイント用のテンプレート。



写真をテンプレートに貼り付け、互いに見せ合う。



写真を選んだ理由や、秋と冬の違いをみつけて発表する。

単元に
合わせて
使える

授業準備
を短縮
できる

ICT
活用率
UP!

楽しく
学べる!

操作が
簡単!

Office テンプレートの一部をご紹介します!

国語：「なかま分けをしよう」「月のかげ絵」

算数：「小数の足し算」「ちがいはいくつ」「倍の数」

理科：「観察日記」「天気と雲のようす」

社会：「お店しらべ」「昔の道具と今の道具」

英語：「顔の英単語」「ワードサーチ」「英語で自己紹介」

総合：「学校たんけん」「二分の一成入式」「職業調べ」

体育：「記録入力シート」「ポートボール(作戦シート)」

プログラミング：「フローチャートを考えよう」「迷路を進もう」
「正多角形を書こう」

その他：「かくふ作り」「みつけたよカード」

※「プログラミング」は教科を示しているのではなく学習活動の一つとして記載しています。

リボン連動でかんたん作成 スマートテンプレート

スマートテンプレートは、**目的の文書作成に必要な機能だけがリボンに表示**されるテンプレートです。タブを切り替えて機能を探す手間を省き、授業時間内で効率的にPC操作が可能です。

新聞 スマートテンプレート

新聞作成に必要なメニューだけがリボンに表示されます。「見出し」や「ページ飾り」では、作業ウィンドウ内にイラストが表示され、ドラッグ&ドロップで挿入することができます。

スポーツ紙のような見出し

ネオンなページパーツ

通信資料 スマートテンプレート

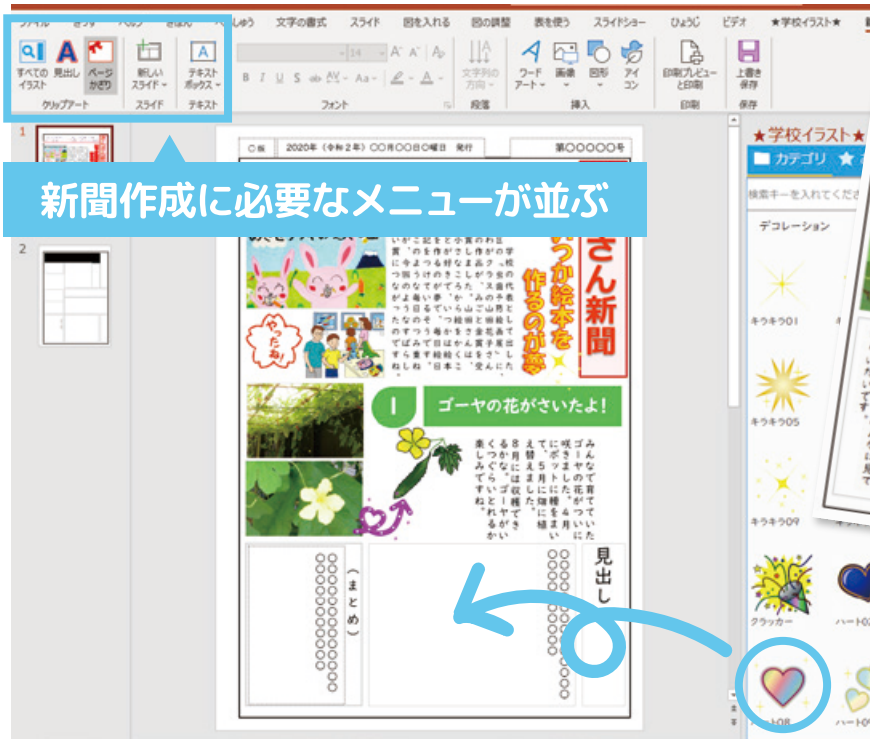
学年だよりや時間割の作成に必要なメニューだけがリボンに表示されます。「指導用イラスト」や「ふきだし」からは、季節や行事のイラストやふきだし枠などを挿入することができます。



地図 スマートテンプレート

地図作成に必要なメニューだけがリボンに表示されます。「道路パーツ」や「地図イラスト」では、道路や線路、建物のイラストが表示され、ドラッグ&ドロップで簡単に挿入することができます。学校周辺などの簡単な地図を作成したり、広域地図などの地図画像を背面に配置して、防災マークや地図記号を配置しハザードマップを作成することも可能です。

▼ 新聞スマートテンプレート



▼ 地図スマートテンプレート



幅広く対応した プログラミング教材

小学校段階におけるプログラミングに関する学習活動（A～F）に対応したカリキュラム。
プログラミング教育のスターター教材としてご活用いただけます。

楽しく
考え方を
学べる

授業準備
を短縮
できる

教育課程内のプログラミング教育

A 学習指導要領に例示されている単元等で実施するもの。

B 学習指導要領に例示されていないが、学習指導要領に示される各教科等の内容を指導する中で実施するもの。

C 教育課程内で各教科等とは別に実施するもの。
（A,B,D 以外）

D クラブ活動など、特定の児童を対象として、教育課程内で実施するもの。

教育課程外のプログラミング教育

E 学校を会場とするが、教育課程外のもの。

F 学校外でのプログラミングの学習機会。

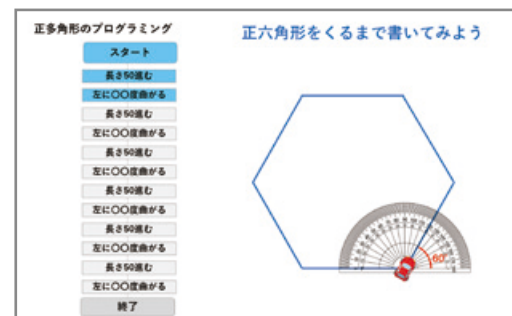
5年 算数「正多角形をかこう」



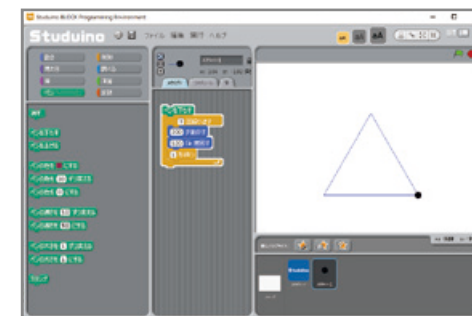
図形を構成する要素に着目し、プログラミングを通した正多角形の書き方を発展的に考察したり、図形の性質を見出したりして、その性質を筋道を立てて考え、説明する力を育む。



指導資料



教科書と連動した作図方法のアニメーション



指導資料を基に正三角形や正方形を作図する

4年 理科「一日の気温の変化」



身近な天気の様子について興味や関心を持ち、天気や気温の観察を通して天気と気温の関係についての考えをもつことができるようにする。

【スタディーノ+センサー各種】

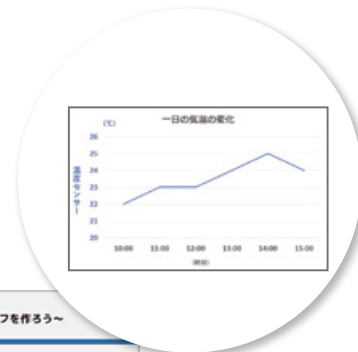


温度センサー（別売）で気温測定器を作成

【スタディーノグラフはかせ】



センサーの値をグラフにする

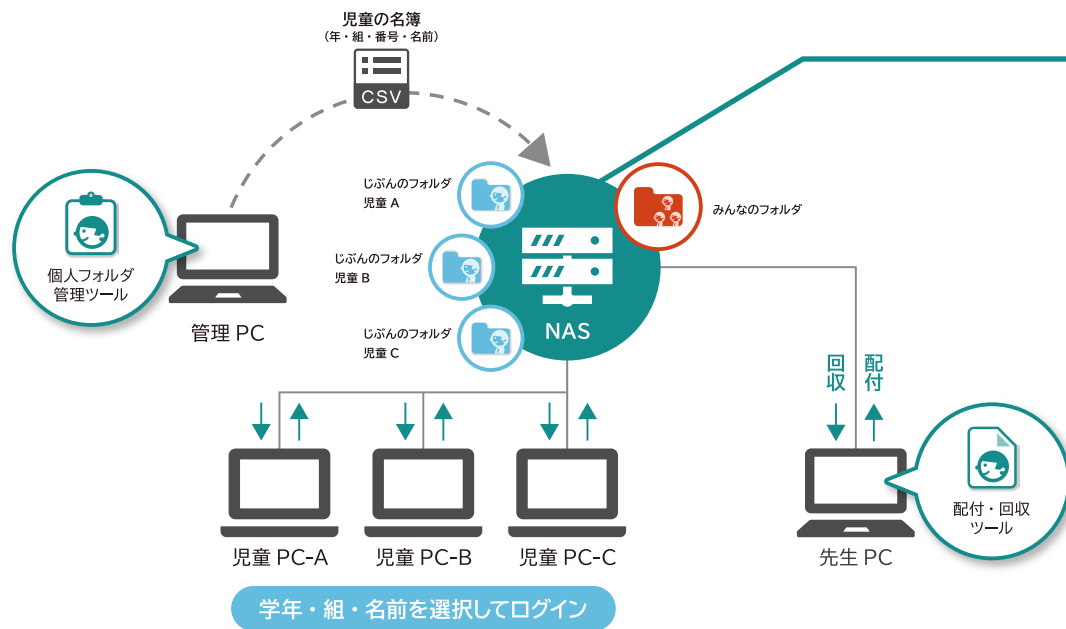


こどもOffice 運用イメージ

「こどもOffice®」には、ネットワークを利用する場合と利用しない場合の2つの運用方法があり、校内環境や活用の仕方によって使い分けることができます。

📶 ネットワークを利用する場合

「じぶんのフォルダ」は、NASなどの共有フォルダ内の学年・組・名前のフォルダになります。ネットワークを利用することで、「じぶんのフォルダ（児童の個人フォルダ）」への配付・回収機能「配付・回収ツール」と、「みんなのフォルダ（クラスの共有フォルダ）」を利用できます。



🚫 ネットワークを利用しない場合（スタンドアロン環境）

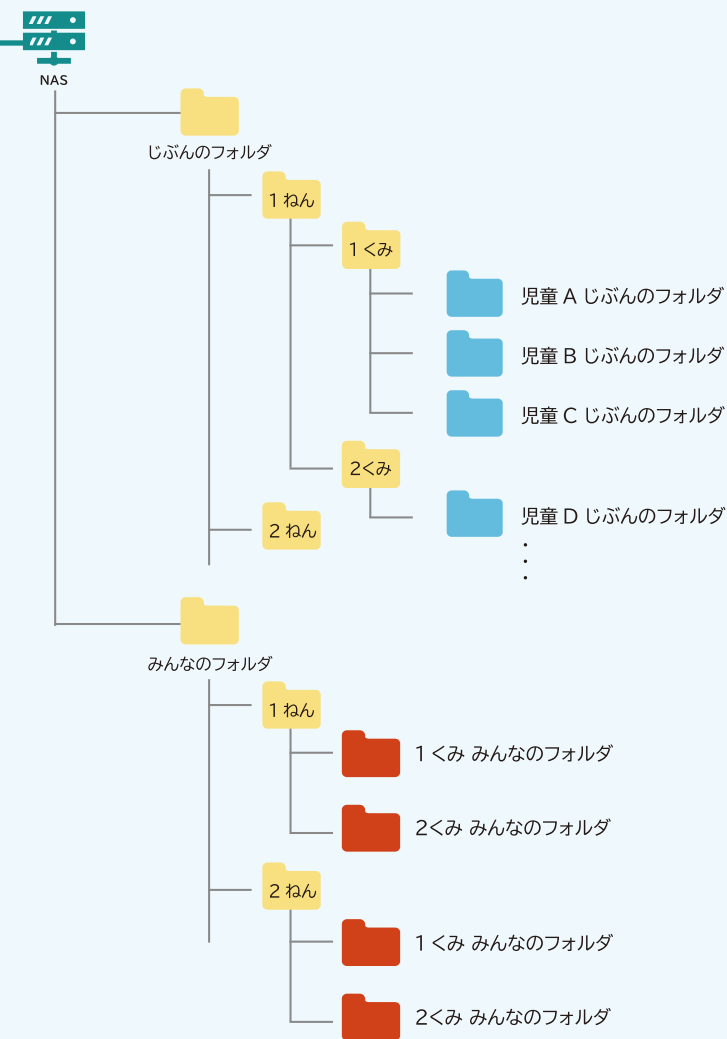
「じぶんのフォルダ」は、各児童PCのドキュメントフォルダになります。ネットワークを利用しない場合、「配付・回収ツール」や「みんなのフォルダ（クラスの共有フォルダ）」は使用できません。

※ 授業支援システムに付属のフォルダ管理機能を利用する場合は、こちらの運用方法で導入してください。詳しくは弊社までご相談ください。



共有フォルダのフォルダ構成

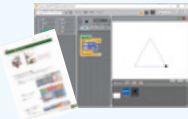
「じぶんのフォルダ」は、NASなどの共有フォルダ内の学年・組・名前のフォルダになります。管理PCより「個人フォルダ管理ツール」にて「生徒名簿.csv」を設定していただくことで名簿と同じ内容でフォルダが生成されます。



こどもOffice 機能一覧

「こどもOffice®」は、小学校だけでなく中学校や小中一貫校でのご利用にも対応し、それぞれに合わせたメニューやインターフェースをご提供しています。先生向け機能には授業準備や校務の負担を軽減する工夫があります。

ツール/機能	内容	小学校	中学校	先生
スタディパネル → P.1	目的から選べるメニュー画面。 ・ログイン（小学校1～6年生の学年別辞書を連動） ・各Officeアプリの起動 ・目的別ショートカット（アプリを直接起動） ・じぶんのフォルダ/みんなのフォルダ	○	○ 中学校用	×
きっずブラウザ → P.1 ※ご利用にはインターネット接続が必要です。	 「れんしゅう」「しらべもの」「じょうほう」「しる・まなぶ」に分類された、小学生向け情報サイトへのリンク集。	○	×	×
ピクチャーキッズ → P.2	24色の色鉛筆や色混ぜできる絵具パレット、スタンプやめりえなどを多数収録した楽しいお絵かきソフト。QRコードの読み取りも可能。	○	×	×
キーボードくん → P.2	 ひらがな、カタカナ、英数字、記号を配置したソフトキーボード。	○	×	×
学年別辞書 → P.2	1文字単位で配当学年を判別し、配当漢字の範囲で自動的に変換します。利用学年（小学校1～6年生）に応じてMicrosoft® IME 2012 小学生辞書を自動で適用します。児童が習っていない漢字は表示されません。	○	×	×
きっずリボン → P.3	Officeの機能をそのままに、児童がよく使う機能をまとめて配置したリボン。 ■ Word / PowerPoint	○	×	×
こどもOfficeリボン → P.4～6	Officeの機能をそのままに、児童にわかりやすく表現した児童向け操作リボン。ボタンメニューが各学年向けのインターフェースになります。 ■ Word / Excel / PowerPoint	○	×	×

ツール/機能	内容	小学校	中学校	先生
ビデオリボン → P.6	カメラアプリとシームレスに連動し、撮影画像を取り込みます。トリミング編集などの簡単な動画編集なども可能。 ■ PowerPoint	○	○	×
★学校イラスト★リボン → P.7	季節や学校行事のイラストをはじめ、教材パーツや指導用イラストなど約9000点を収録。よく使うイラストのお気に入り登録も可能。 ■ Word / PowerPoint	○	○ 中学校用	○ 先生用
かんたんリボン → P.8	文字間隔の調整や学年別辞書、任意の場所への画像配置、ワンクリックでページ罫線を挿入など、かんたんに見栄えの良い文書を作成できる機能をまとめて配置したリボン。 ■ Word	×	○	○ 先生用
便利なサイト → P.8	イラストや写真の素材集、地形図、天気図といった教材資料のサイトへのリンク集。	×	×	○
Officeテンプレート → P.9、10	授業で楽しくOfficeを活用するための教材テンプレートに加え、リボン連動のスマートテンプレートを含む約300点を収録。	×	×	○
Stduino / Stduino-Lite → P.11	Stduino / Stduino-Lite（スタディーノ/スタディーノライト）のプログラミング環境。 	○	○	×
ファイル配付回収ツール → P.12	先生PCから各児童の個人フォルダ（じぶんのフォルダ）にファイルの配付と回収が可能。	×	×	○
じぶんのフォルダ/みんなのフォルダ → P.12	個人フォルダ（じぶんのフォルダ）とクラスの共有フォルダ（みんなのフォルダ）を利用でき、スタディパネルからすぐにアクセスできます。	○	○	×
個人フォルダ管理ツール （管理者PC） → P.12	本ツールの利用により児童は「スタディパネル」から学年・組・名前を選択するだけで簡単に個人フォルダやクラスの共有フォルダを利用できるようになります。	-	-	-

こどもOffice システム要件

「こどもOffice®」のシステム要件です。最新情報はWEBサイトをご確認ください。

こどもOffice (Ver.1)

	小学生用プログラム	中学生用プログラム	先生用プログラム	管理用プログラム
対応OS	Windows® 10（64bit） （ デスクトップモードのみ対応／日本語版OSのみ対応 ）			
対応 アプリケーション	Microsoft Office 2019（32bit / 64bit）日本語版 Microsoft Office 365（32bit / 64bit）日本語版 Microsoft 365（32bit / 64bit）日本語版			—
	Internet Explorer® 11以上 （対応OSで現在サポート中のバージョン）	—		
必要 コンポーネント	Microsoft® Visual Studio 2010 Tools for Office Runtime .NET Framework 3.5 SP1			—
	.NET Framework 4.7.2 .NET Framework 4.7.3	.NET Framework 4.7.3	.NET Framework 4.7.2	
	Microsoft® IME 2012 小学生辞書 学習漢字限定版	—		
ディスク容量	900MB以上	600MB以上	1.3GB以上	20MB以上
ディスプレイ	1024 × 768 ～ 1920 × 1080			
通信プロトコル	TCP/IP (IPv4)			

- CPU / メモリ容量は日本マイクロソフト株式会社が推奨するシステム要件に準拠している必要があります。
- 本製品のご利用には対応アプリケーションが正常に動作する環境が必要です。
- 本製品にアプリケーションは含まれておりません。別途ご購入が必要となります。
- 本製品は Microsoft Office 2019 / Microsoft Office 365 / Microsoft 365 専用です。他のバージョンの Office ではご利用になれません。
- 本製品は Microsoft Office 2019 / Microsoft Office 365 / Microsoft 365 デスクトップアプリにのみ対応しております。
- 本製品は Microsoft Office の複数製品が混在してインストールされている環境ではご利用いただけません。このような環境で本製品をインストールされた場合、OSの再セットアップによる復旧が必要になる場合がございます。



こどもOffice®

Microsoft® Office の小学生向け学習支援ソフト

こども Office®

kodomo-office.jp



🔍 こどもOffice



🔍 ゼッタリンクス



ゼッタリンクス株式会社
www.zettalinx.co.jp

(東京本社・大阪・福岡・仙台)

〒116-0013

東京都荒川区西日暮里5-14-4 KYビル 5階/6階

Tel. 03-5615-3761 Fax. 03-5615-3762

メールでのお問い合わせはこちら ▶▶ linx_sales@zetta.co.jp

■ 大阪営業所	〒532-0011 大阪府大阪市淀川区西中島 3-18-9 新大阪日大ビル5階 501号	Tel. 06-6195-3901 Fax. 06-6195-3902
■ 福岡オフィス	〒810-0042 福岡県福岡市中央区赤坂 1-14-22 センチュリー赤坂門ビル6階 B-4号室	Tel. 092-707-0356 Fax. 092-707-0357
■ 仙台オフィス	〒980-0021 宮城県仙台市青葉区中央 2-7-30 角川ビル215 (株式会社データベーステクノロジー内)	Tel. 022-349-5659

●Microsoft®、Windows®、Excel®、PowerPoint®は米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の国における登録商標または商標です。●その他、記載されている法人名、団体および商品名などは、商標または登録商標です。●このリーフレットの内容は2021年5月現在のものであり予告なく変更する場合があります。最新情報は WEB サイトをご確認ください。●こどもOffice®はゼッタリンクス株式会社の商標です。©2021 Zetta Linx Inc.