



学習活動端末支援Webシステム

SKYMENU Cloud

スカイメニュークラウド

# SKYMENU Cloud 新機能・改善機能のご紹介 (2022年7月リリース)

\* 開発中および開発予定情報を含むため、記載している内容は予告無く変更される可能性があります。

# SKYMENU Cloud ロードマップ

## 3月リリース版

### 新機能

- School Shuttle 連携

3月

## 4月リリース版

### 改善機能

- 教員ユーザ削除後の仕様改善
  - 授業グループ
  - ポジショニング
  - 提出箱
- 発表ノートの受け渡し形式保存 (第一弾)
  - 教員ユーザ作成のノート
- 発表ノート改善
  - 追加できるページ数の制限

4月

## 7月リリース版

### 新機能

- 簡単モード
- SKYMENU Cloud データ使用状況の確認

### 改善機能

- ポジショニングの受け渡し形式保存
- 発表ノートの受け渡し形式保存 (第二弾)
  - 添削、提出箱のノートなど
- 手書き文字認識
- 縦書き入力
- 教材・作品のフォルダ作成

### 環境対応

- Google Chrome拡張 「Manifest V3」対応

7月

2022

# 7月リリース版 対応項目①

	対応項目		内容	ページ	
1	新機能	簡単モード	ログインすると、SKYMENU Cloudの「マイページ」が表示される「通常モード」に加え、発表ノートなど指定したアプリがすぐに呼び出せる「簡単モード」を新たにご用意いたします。ICTに不慣れな教員や学習者は、まずは簡単モードをご利用いただき、段階的に通常モードへ移行いただけます。	p.8	
2	新機能	SKYMENU Cloud データ使用状況の確認	管理サイトからSKYMENU Cloudのデータ使用量を自治体及び学校ごとに確認できるようになります。	p.10	
3	改善	ポジショニング改善	受け渡し形式保存	作成したポジショニングの課題データを、受け渡し形式のファイルとして保存できるようになります。他の教員が保存した受け渡し形式のファイルを、自身のポジショニングの課題として取り込めます。	p.11
4	改善	発表ノート改善	受け渡し形式保存（第二弾）	発表ノートでは、これまでは教員による受け渡し形式での保存や取り込みに対応していましたが、学習者も受け渡し形式での保存や取り込みができるようになります。また、受け渡し形式で保存したファイルの取り込みについても、マイページのプレビュー画面で内容を確認した上での取り込みが可能になります。	p.12

## 7月リリース版 対応項目②

		対応項目	内容	ページ
5	改善	手書き文字認識	発表ノートやポジショニングなどにおいて、手書き入力に対応します。ローマ字入力が苦手な学習者のスムーズな作品づくりをサポートします。	p.14
6	改善	縦書き入力	国語の学習に欠かせない縦書き入力に対応します。発表ノートやシンプルプレゼンなどにおいて、縦書きで入力・編集ができるようになります。	p.15
7	改善	教材・作品のフォルダ作成	マイページの「教材・作品」内でフォルダを作成できるようになり、ファイルを分かりやすく整理することが可能になります。また、発表ノートやシンプルプレゼンで作成したファイルは自動で専用フォルダに集約されるようになります。	p.16
8	環境対応	Google Chrome拡張「Manifest V3」対応	「Google Chrome」拡張機能のマニフェスト仕様、「Manifest V2」の年内廃止に伴い、後継となる「Manifest V3」に対応いたします。また、Chrome拡張機能と連携して機能を実現している、Windowsのデスクトップアプリ「スカイメニュー拡張機能」についても、新バージョンをリリースいたします。	p.17

# 7月リリース版 影響範囲

## ユーザ種別ごとの影響有無

○：操作方法や画面に影響がある ▲：管理サイトでの設定により操作や画面に影響がある -：影響なし

		管理者・担当者	教員	学習者	保護者
簡単モード		▲	-	○	-
SKYMENU Cloud データ使用状況の確認		○	-	-	-
ポジショニング改善	受け渡し形式保存	○	○	-	-
発表ノート改善	受け渡し形式保存（第二弾）	▲	○	○	-
手書き文字認識		○	○	○	-
縦書き入力		○	○	○	-
教材・作品のフォルダ作成		▲	○	○	-
Google Chrome拡張「Manifest V3」対応		-	○	○	-

# 7月リリース版 影響範囲

## ユーザインタフェースの変更有無

		管理サイト	マイページ	設定・運用※	各機能画面
簡単モード		変更あり	変更なし	変更あり (簡単モードの設定)	変更あり (簡単モード利用時に専用メニュータブ)
SKYMENU Cloud データ使用状況の確認		変更あり	変更なし	変更なし	変更なし
ポジショニング改善	受け渡し形式保存	変更なし	変更あり (教員機のみ)	変更なし	変更あり (ポジショニング：教員機のみ)
発表ノート改善	受け渡し形式保存 (第二弾)	変更あり	変更あり	変更なし	変更あり (発表ノート)
手書き文字認識		変更なし	変更なし	変更なし	変更あり (発表ノート、シンプルプレゼン、 ポジショニング)
縦書き入力		変更なし	変更なし	変更なし	変更あり (発表ノート、シンプルプレゼン、 電子連絡板)
教材・作品のフォルダ作成		変更あり	変更あり	変更あり (マイページトップ / アプリ・リンク設定画面)	変更あり (発表ノート、シンプルプレゼン、 電子連絡板)
Google Chrome拡張「Manifest V3」対応		変更なし	変更なし	変更なし	変更あり (画面提示)

※マイページ内の「設定・運用」を開いた時の画面を指します

# 7月リリース版 機能詳細

# 1. 簡単モード①

初期設定は通常モードのため、簡単モードをご利用される場合はシステム管理者、担当者または教員による設定が必要です。

ログインすると、SKYMENU Cloudの「マイページ」が表示される「通常モード」に加え、発表ノートなど指定したアプリがすぐに呼び出せる「簡単モード」を新たにご用意いたします。ICTに不慣れな教員や学習者は、まずは簡単モードをご利用いただき、段階的に通常モードへ移行いただけます。



## 簡単モード

指定したアプリが起動します。

指定できるアプリ

- 発表ノート
- シンプルプレゼン
- ポジショニング

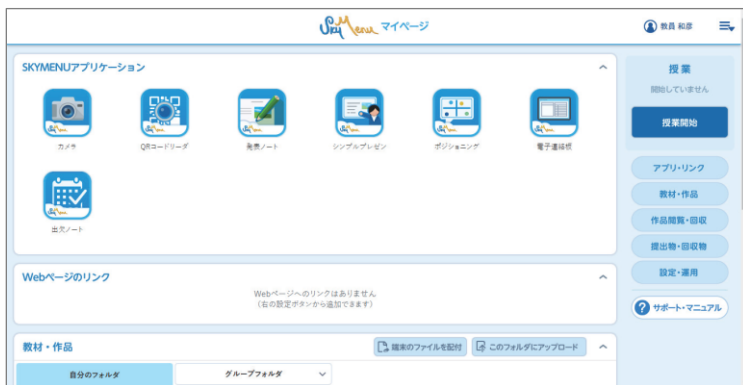
追加で利用するアプリ

設定によりメニューに追加して呼び出すことが可能なアプリ

- 電子連絡板
- 出欠ノート

## 通常のSKYMENU Cloud (通常モード)

マイページが起動します。(従来通り)





# 1. 簡単モード②

初期設定は通常モードのため、簡単モードをご利用される場合はシステム管理者、担当者または教員による設定が必要です。

## 簡単モードの設定

システム管理者は自治体内の全学校に対して、担当者は自校に対して管理サイトから簡単モードを一括で設定できます。また、担当者と教員はマイページの「設定・運用」画面からユーザー種別や区分ごと（学年、組単位）に個別設定が可能です。

	管理サイトで行える設定		マイページで行える設定	
	利用するモード・アプリ (学校の標準設定)	追加で利用するアプリ※ (電子連絡板・出欠ノート)	利用するモード・アプリ (ユーザー種別ごとの一括設定)	利用するモード・アプリ (区分ごとの個別設定)
システム管理者 (教育委員会の担当者など)	自治体内の全学校に 対して一括設定	自治体内の全学校に 対して一括設定	—	—
担当者 (各学校の担当者)	自校に対して 一括設定	自校に対して 一括設定	担当者 / 教員 / 児童生徒に 対して可能	教員ごと、区分ごとに 設定可能 自身の設定も可能
教員			児童生徒に対してのみ可能	区分ごとに設定可能 自身の設定も可能
学習者			—	—

※追加で利用するアプリは、管理サイトでのみ設定できます。

## 2. SKYMENU Cloud データ使用状況の確認

管理サイトからSKYMENU Cloudのデータ使用量を自治体及び学校ごとに確認できるようになります。



システム管理者は、自治体全体のデータ使用量を確認できるようになります。また自治体内の学校ごとの使用量も一覧で確認可能です。



各学校の担当者は、自学校のデータ使用量を確認できるようになります。

全体のデータ使用量を表示

SKYMENU Cloud 管理サイト システム管理者

管理メニュー > 学校管理

学校管理 青空教育委員会 利用可能ユーザ数 100000 データ使用量 910/1500GB (61%)

インポート エクスポート その他

学校名	ユーザ数	学校番号	ログインURL	データ使用量 (GB)	まなびポケットユーザ情報最終反映日時	ユーザ管理	学校設定
青空小学校	200	11	https://ict...	500.112	ユーザ連携なし		
夕雲小学校	50	12	https://ict...	160.000	ユーザ連携なし		
大自然小学校	150	13	https://ict...	250.050	2022/03/30		

各学校ごとにデータ使用量を一覧表示

自校のデータ使用量を表示

SKYMENU Cloud 管理サイト 担当者

管理メニュー > 学校設定

学校設定

学校名: 青空小学校 校種: 小学校 ユーザ数: 200

学校番号: 12 ログインURL: https://ict-smpcloud-dev02.skygroup.jp/skymenu/12/portal/login

データ使用量: 500.112 GB

ログイン画面

ログイン方法:  ユーザIDとパスワードを入力  ユーザを一覧から選択(かんたんログイン)

姓・名前の名前を表示しない(番号のみ表示する)  
※番号が登録されていない児童・生徒は表示されません。

「先生」ボタンを表示しない

ログイン画面のイメージ例

# 3. ポジショニングの受け渡し形式保存

作成したポジショニングの課題データを、受け渡し形式のファイルとして保存することができるようになります。他の教員が保存した受け渡し形式のファイルを、自身のポジショニングの課題として取り込めます。



保存手順

① 作成した課題を「受け渡し形式で保存」をタップして保存できます。

② データは端末上の任意の場所に保存できます。

ファイルの拡張子

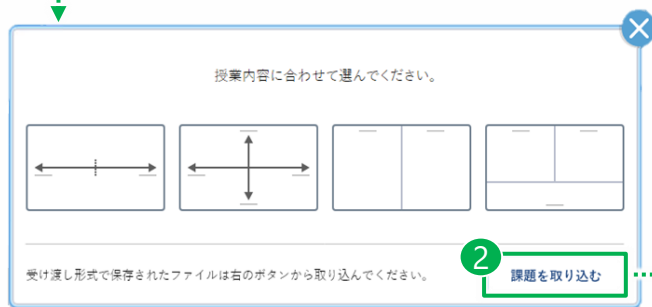
ポジショニング → .scpo  
発表ノート → .scpn



グループフォルダにアップロードすることで教員同士で課題を共有できます。

取り込み手順

- ① 「課題を作成」をタップします。
- ② 「課題を取り込む」をタップします。



③ 取り込みたい課題を選択して、取り込めます。



端末上の任意の場所に保存されたファイルを取り込む

グループフォルダにアップロードしたファイルを取り込む

## 4. 発表ノートの受け渡し形式保存（第二弾） ①

発表ノートでは、これまでは教員による受け渡し形式での保存や取り込みに対応していましたが、学習者も受け渡し形式での保存や取り込みができるようになります。また、受け渡し形式で保存したファイルの取り込みについても、マイページのプレビュー画面で内容を確認した上での取り込みが可能になります。

これまで

これから

受け渡し形式での保存



教員

自身で作成したノートのみ  
保存可能

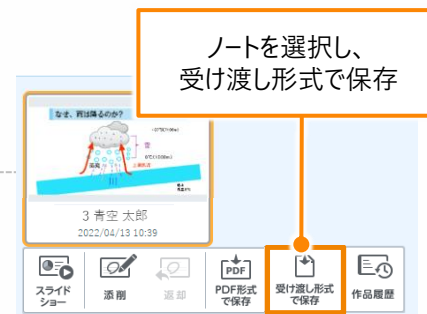
学習者が作成したノートも保存可能に  
提出箱や回収箱の中にあるノートも保存できるようになります。



学習者

保存できない

自身が作成したノートのみ保存可能に  
教員が許可したノートのみ保存できるようになります。



受け渡し形式での取り込み



教員

発表ノートからのみ  
取り込み可能

マイページからも取り込み可能に  
プレビュー画面で内容を確認した上で、取り込めるようになります。

プレビュー画面で内容を確認した上でノートを取り込み



学習者

取り込みできない

発表ノート、マイページから取り込み可能に



## 4. 発表ノートの受け渡し形式保存（第二弾）②

学習者が自由にノートを保存できるようになると、不適切なノートの共有が行われるのではという不安の声も伺います。そのため初期設定において、学習者は教員が許可したノートのみ保存できるようになります。

### 初期設定

授業中

教員が添削し、受け渡し形式での保存を許可して返却したノートのみ保存できます。

授業外

### システム管理者、または担当者が管理サイトで設定をON

[授業に参加中の児童・生徒はすべてのノートを受け渡しできる] にチェックをいれる

授業中

自由にノートを保存できます。

授業外

教員が添削し、受け渡し形式での保存を許可して返却したノートのみ保存できます。

### ▼受け渡し形式での保存を許可する流れ

学習者のノートを  
教員が確認

提出・回収



教員がノートを添削し、受け渡し形式の保存を許可※

> 受け渡し設定 ⓘ 校内・校外許可 校内のみ許可 設定なし

▲ 添削画面上部の「受け渡し設定」で設定を変更できます。デフォルトは保存不可の「設定なし」となります。

学習者にノートを返却

返却



学習者が  
受け渡し形式で  
ノートを保存でき  
ようになります

教員が許可したノート



※教員は保存を許可する際に、受け渡し形式で保存されたファイルを他の学校のユーザも取り込めるかどうかを選択できます。

## 5. 手書き文字認識

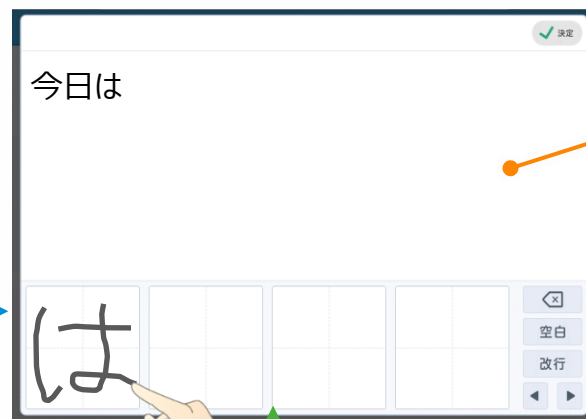
発表ノートやポジショニングなどにおいて、手書き入力に対応します。ローマ字入力が苦手な学習者のスムーズな作品づくりをサポートします。

対応アプリ：

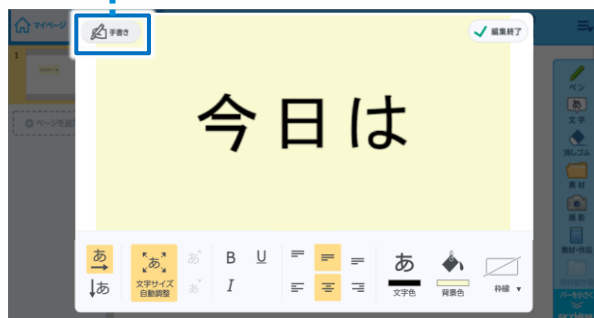
発表ノート

シンプルプレゼン

ポジショニング



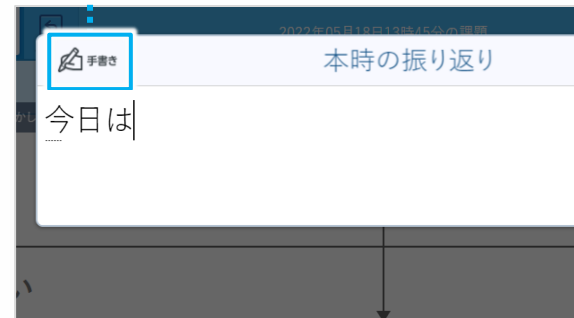
読み方のわからない漢字や記号を入力したいときにも活用いただけます



▲ 発表ノートの場合



▲ シンプルプレゼンの場合



▲ ポジショニングの場合

## 6. 縦書き入力

国語の学習に欠かせない縦書き入力に対応します。発表ノートやシンプルプレゼンなどにおいて、縦書きで入力・編集ができるようになります。

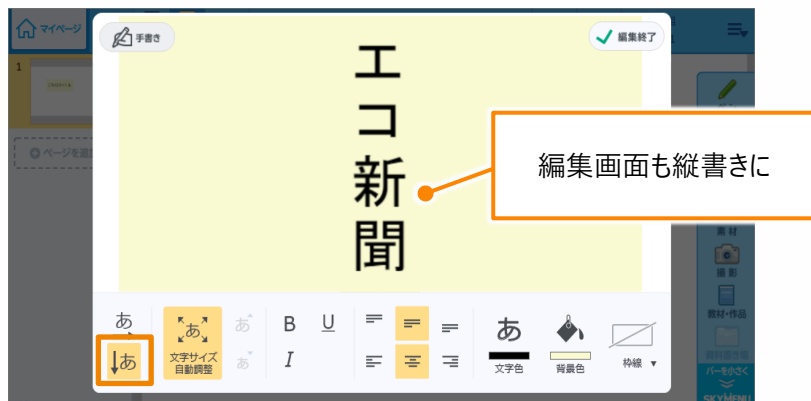
対応アプリ：

発表ノート

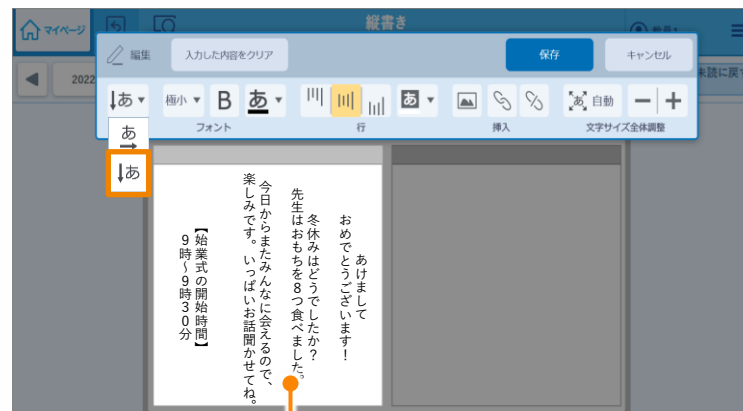
シンプルプレゼン

電子連絡板

### ▼ 発表ノートの場合



### ▼ 電子連絡板の場合



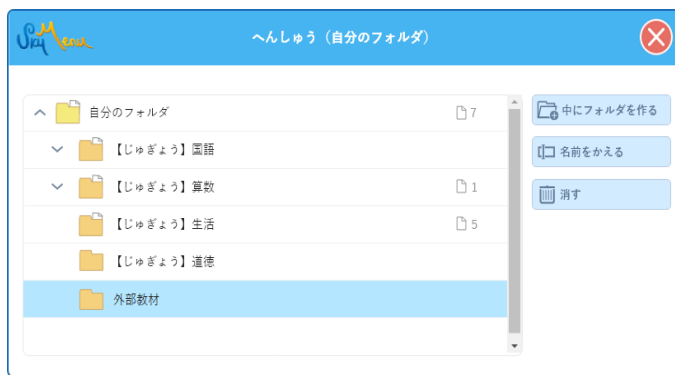
### ▼ シンプルプレゼンの場合



# 7. 教材・作品のフォルダ作成

マイページの「教材・作品」内でフォルダを作成できるようになり、ファイルを分かりやすく整理することが可能になります。また、発表ノートやシンプルプレゼンで作成したファイルは自動で専用フォルダに集約されるようになります。

▼ 任意のフォルダを作成したり、名前を変更できます。



▼ 発表ノートで作成したノートが自動で集約されます。



**複数ファイルのアップロードにも対応**

例えば、インターネット上にある教材をダウンロードし、任意のフォルダにまとめて教材をアップロードできるようになります。

本機能がリリースされると、発表ノートやシンプルプレゼンで作成したファイルは専用フォルダと自分のフォルダの直下に表示されます。システム管理者、または担当者が管理サイトで設定することで専用フォルダにのみ表示させることができます。



## 8. その他：Google Chrome拡張「Manifest V3」対応

「Google Chrome」拡張機能のマニフェスト※仕様、「Manifest V2」の年内廃止に伴い、後継となる「Manifest V3」に対応いたします。また、Chrome拡張機能と連携して機能を実現している、Windowsのデスクトップアプリ「スカイメニュー拡張機能」についても、新バージョンをリリースいたします。

※拡張機能の名前やバージョン、必要とするパーミッション（権限）といった情報を記しておくファイルのこと

SKYMENU Cloudの「Chrome拡張機能V2」をご利用の端末にインストールされている場合は、年内に「Chrome拡張機能V3」に入れ替えていただく必要があります。また、Windows環境で「Chrome拡張機能V2」と一緒にインストールいただいているWindows用デスクトップアプリ「スカイメニュー拡張機能」も、「Chrome拡張機能V3」と連携可能な新バージョンをリリースしますので、同時に入れ替えが必要となります。

※ iPadをご利用の場合は、Chrome拡張機能を利用していないため影響はありません。

年内に入れ替えができない場合、以下のChrome拡張機能を利用している機能が2023年1月より使用できなくなります。

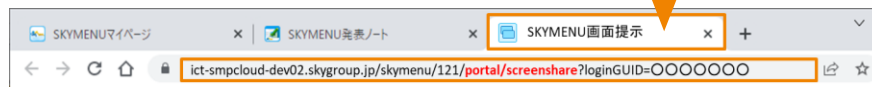
- 画面ロック
- 画面提示
- 画面一覧
- 別タブで各アプリが起動

Manifest V3準拠に伴い仕様に変更がある機能

- 画面提示

Manifest V3で画面キャプチャを取得するためには、何らかのページ上で処理を行う必要があるため、キャプチャ取得専用のタブを新規作成し、そのタブでキャプチャを行うよう、変更いたします。

キャプチャ専用のタブが作成されるようになります



# SKYMENU Teacher's Communityのご案内

SKYMENU Cloudをご利用されている先生同士の「学び合い」「助け合い」を支援するコミュニティサイトをご用意しています。全国の先生方と実践事例を共有したり、授業用素材もダウンロードできるため、是非ご登録ください。



授業用素材をアップロードして共有

作成した教材を受け渡し形式で保存して、全国の先生方に共有できます。



弊社からも授業用素材をアップ

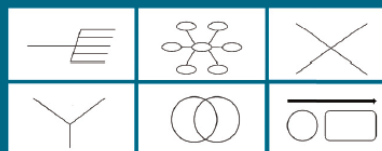
弊社からも思考テンプレートなどの授業用素材をアップ！  
SKYMENU Cloudの活用を支援いたします。



活用したい素材をダウンロード

ダウンロードした素材は、SKYMENU Cloudの教材・作品に一括でアップロードでき、すぐに活用いただけます。

21種類の思考テンプレート



新規登録はこちらから

SKYMENU  
Teacher's Community



ぜひご登録ください！

<https://www.skymenu.net/stec/>



# Memo

SKYMENU Cloud は“教育機関”のお客様向け商品です

SKYMENU Cloud

SKYMENU Cloud

検索

<https://www.skymenu.net/>

商品に関するお問い合わせは、Webサイトよりお受けしております。



- 学校名、法人名、企業名、代表電話番号などをお答えいただけない場合、ご利用いただけません。
- 教育機関、自治体、法人以外の方からのお問い合わせには対応いたしかねます。
- サービス・品質の向上とお問い合わせ内容などの確認のために、通話を録音させていただいております。

東京

03-5860-2622

大阪

06-4807-6382

受付時間9:30～17:30(土・日・祝、ならびに弊社の定める休業日を除く平日)

**Sky株式会社** <https://www.skygroup.jp/>

■ 東京本社 〒108-0075 東京都港区港南二丁目16番1号 品川イーストワンタワー15F TEL.03-5796-2752 FAX.03-5796-2977

■ 大阪本社 〒532-0003 大阪市淀川区宮原3丁目4番30号 ニッセイ新大阪ビル20F TEL.06-4807-6374 FAX.06-4807-6376

■ 札幌支社 仙台支社 横浜支社 三島支社 名古屋支社 神戸支社 広島支社 松山支社 福岡支社 沖縄支社

●SKYMENU、SKYMENU Cloud、SKYMENU Pro および SKYMENU Class は、S k y 株式会社の登録商標または商標です。●その他記載されている会社名、商品名は、各社の登録商標または商標です。●本文中に記載されている事項の一部または全部を複写、改変、転載することは、いかなる理由、形態を問わず禁じます。●本文中に記載されている事項は予告なく変更することがあります。