

 コンピュータ教室

機能名	機能詳細		エディション			
			SR	HV	ST	LT
ランチャー	電源制御	スリープ、シャットダウン、再起動、ログオフ				
	SKYMENUアプリケーションの起動・一般アプリケーションの登録 / 起動					
	最近使ったファイルの表示					
	個人・グループフォルダ表示					
	教材リンク	情報モラル教材「CoCoral(こころる)」(遠鉄システムサービス株式会社) ^{※1,2}	○	○	○	○
		キーボード演習「キーボー島アドベンチャー」(スズキ教育ソフト株式会社)				
		「学習者用デジタル教材」(東京書籍株式会社) ^{※1}				
		「Yahoo!きっず学習」Webサイト(ヤフー株式会社)				
		「事例で学ぶNetモラル」(広島県教科用図書販売株式会社) ^{※1}				
マイページ	授業の開始 / 終了					
	画面一覧	表示名、オンライン学習参加状態				
		SKYMENU画面				
		デスクトップ画面 ^{※3}				
	ロック	SKYMENU画面				
		デスクトップ画面 ^{※4}				
	SKYMENUアプリケーションの起動					
	URLの登録 / 削除					
	教材・作品	一覧表示	○	—	—	—
		アップロード・ダウンロード・削除				
		配付・提出				
		閲覧				
		期間と教科による絞り込み				
		プレビュー表示				
		スライドショー				
		回収				
		期間と教科・タグによる絞り込み				
		ファイルの回収				
	教材リンク	「学習用デジタル教材」(東京書籍株式会社) ^{※1}				
		「Yahoo!きっず学習」Webサイト(ヤフー株式会社)				
		「事例で学ぶNetモラル」(広島県教科用図書販売株式会社) ^{※1}				

※1 別途購入が必要です。

※2 CoCoral(こころる) Vol.1(LINE版)、Vol.2(ゲーム編)に対応しています。

※3 転送元にて確認画面が表示されます。ただし、別途アプリケーションをインストールすることで確認画面無しでご利用いただけます。

※4 キー入力もロックする場合は、別途アプリケーションをインストールする必要があります。

機能名		機能詳細			エディション			
					SR	HV	ST	LT
マイページ	お知らせ	電子連絡板からのお知らせ			○	－	－	－
		発表ノートからのお知らせ（ノート返却）						
操作パネル	かんたん、標準、拡張の3種類			○	○	○	○	
	操作ガイダンス	吹き出し表示						
	操作パネルの自動起動							
出席	表示名、ログオン名、リスト選択名、学習者入力名（自由）			○	○	○	○	
	遅刻確認							
メッセージ送信	教員から学習者へメッセージ送信			○	○	○	○	
確認	学習者が利用しているアプリケーションを文字情報で確認			○	○	○	○	
	できましたボタン							
ソフトウェア起動	アプリケーションの起動			○	○	○	○	
	Webページ閲覧							
画面	教員画面	送信	静止画面	全画面	○	○	○	○
			動作画面	全画面、Window表示（縮小、スポット）				
			ビデオ	全画面、Window表示	○	○	*	*
			メディアファイル	全画面、Window表示				
	学習者画面	受信	動作画面	全画面、Window表示（縮小、スポット）	○	○	○	○
			静止画面	複数画面表示対応				
		送信	受信中の動作画面	全画面、Window表示（縮小、スポット）				
	マーキング	フリーハンド、テキスト入力、図形入力						
	教員機複数ディスプレイ表示※5	最大3台のディスプレイを教員機に接続して利用			○	○	○	○
動画編集	動画切り出し			○	○	○	○	
	静止画保存							
タイマー	カウントアップ / カウントダウン	サークル表示		○	○	○	○	
		バー表示						
		アラーム設定						
	ストップウォッチ	スタート / ストップ						
動画比較	比較	静止画ファイルの比較		○	○	○	○	
		動画ファイルの比較						
		インターバル撮影ファイルの比較						

※5 グラフィックカードが別途必要です。詳細は動作環境(https://www.skymenu.net/skymenupro/operation/)を参照してください。

機能名	機能詳細			エディション				
				SR	HV	ST	LT	
動画比較	位置調整	重ね合わせ位置	移動 / 回転 / 拡大 / 順番		○	○	○	○
		再生開始位置	ダイヤル調整					
		位置調整の保存						
	再生時の調整	再生速度の変更						
		個別再生						
		再生開始位置への復帰						
教材準備	教材登録			○	○	○	○	
	スライドショー表示			○	○	○	○	
画面撮り	範囲選択してコピー			○	○	○	○	
	範囲選択して保存							
	矩形・楕円							
教材(ファイル単位、フォルダ単位)	配付、再配付			○	○	○	○	
	回収、再回収							
	削除							
電源	電源ON / OFF、ログオン、ログオフ、再起動			○	○	○	○	
	強制モード(電源OFF、ログオフ、再起動)							
ディスプレイ制御	電源制御、ロック機能連動、パネルスイッチロック、一括エコ設定、ブルーライト低減			○	○	○	○	
マクロ	定義した手順で動作			○	○	○	○	
ロック(キーボード、マウス)	任意ロック			○	○	○	○	
	タイマーロック							
	学校種によるロックイメージ							
プリンタ制御	重複印刷の禁止、プリンタの一時停止、印刷待ちデータの削除			○	○	○	○	
	プリンタの状態確認							
赤外線リモコン	教員機の機能をリモコン操作			○	○	*	*	
	Windows操作、PowerPoint対応							
	周辺機器操作							
インターネット関連	お気に入り編集			○	○	○	○	
	Webブラウザ利用制限							
	指定URLの閲覧制限 / 許可		指定対象URL入力 / ファイルインポート					
	書き込み制限							
	かんたんWebページ閲覧							

機能名	機能詳細		エディション				
			SR	HV	ST	LT	
LEDワンタッチキー(M / L)	教員機の機能を実行		○	*	*	*	
	機能ボタンの割り付け設定						
	発表支援	学習者が発表する画面を一斉送信					
	LEDによる状態表示						
キーボード・マウス転送	単体操作、一斉操作、画面位置合わせ、静止画巡回表示		○	○	○	○	
情報モラル・ 疑似体験ツール(スマホ)	メール	メールの送信 / 受信		○	○	○	○
		事例メール(スパムメール・チェーンメールなど)の送信					
		メールのモニタリング					
	Web	占いサイト体験					
		書き込み内容のモニタリング					
	デザイン	色設定、機種設定、スマートフォン設定					
	絵文字入力						
	スマートフォンの拡大表示						
	モデル授業用ツール						
	研修用準備ツール	研修用ユーザの追加 / 削除、メールデータの初期化					
発表ノート	ペン、蛍光ペン	フリーハンド、図形入力		○	○	○	○
	付箋・カード	文字	キーボード入力				
			手書き入力変換				
			サイズの自動調整				
		画像	ファイルの取り込み				
			トリミング				
			クリップボードからの取り込み				
		ペン					
		書式設定	文字色、背景色				
			縦書き				
		背景設定					
	枠設定						

機能名	機能詳細		エディション				
			SR	HV	ST	LT	
発表ノート	素材貼付	マルチメディアファイル(動画・音声)					
		スタンプ、アレイ図※6	思考テンプレート				
		時計					
		デスクトップからの取り込み					
		クリップボードからの取り込み					
	オブジェクト操作	グループ化					
		画像化、最前面・最背面移動、背景化、アンドゥ、リドゥ					
	方眼	オブジェクトの吸着、方眼サイズの設定					
	背景編集						
	画像・動画トリミング※7						
	ページ	一覧表示、順番入れ替え					
		他のノートからの取り出し					
		ページ間のオブジェクトコピー					
	資料置き場	ノート、ページ、マルチメディアファイルの教材の共有					
	保存・読み込み	画像として保存					
		PDFとして保存					
		PowerPointファイルの読み込み					
	印刷	標準印刷					
		分割印刷					
	作品管理	フォルダ作成					
		ノートのフォルダ間移動					
	スライドショー	スライドショー時のマーキング					
	配付	ノート、ページの配付					
		配付のお知らせ表示					
		一斉 / 個別					
	提出	学習者からの提出					
		提出したノートの一覧表示、比較表示、絞り込み					
	回収	ノートの一斉回収					
		日付、学年・組、ノート名での絞り込み検索					

※6 貼り付けられるのはテンプレート画像のみです。
※7 動画の切り出しはできません。

機能名		機能詳細		エディション					
				SR	HV	ST	LT		
発表ノート	履歴表示	提出、回収したノートを学習者ごとに比較表示		○	○	○	○		
	画像合成	複数の学習者のページを一枚に合成							
		合成後に学習者を特定	個別 / 複数						
		特定の学習者を強調表示	スライド調整						
		合成結果を学習者へ配付							
		マッピング	接続線					実線、2重線、点線、矢印	
	循環接続								
	レイアウト		ページの自動拡張						
			カードの自動整列						
			カードをまとめて移動、重なり防止 (自動回避)						
	文章アシスト		カードをツリー状に自動配置						
			つなぎ言葉の 入力					フリーハンド	
								キーボード入力	
	グルーピング	グループ化	仮グループ / 本グループの作成						
			サブグループの作成						
			自動配色						
			カテゴリの設定					文字、画像	
		レイアウト	ページの自動拡張						
			本グループ作成時のカードの重なり防止						
	プログラミング	流れ図の記号	開始、終了、処理、条件分岐、繰り返し						
			課題設定						
		接続線	実線、点線						
			記号と記号を選んで 自動接続					重なり防止 (自動回避)	
			手動による補正						
		レイアウト	記号の挿入による自動配置						
			ページの自動拡張						
		実行	スライドショー					接続線に沿った進行、 条件分岐時の進行選択	
			タイムライン					メモ・写真追加、印刷	
進行履歴									

機能名	機能詳細		エディション					
			SR	HV	ST	LT		
発表ノート	グループワーク	学習者によるグループ設定 / 切り替え		○	○	○	○	
		ノート、ページへの同時編集						
		編集保護、編集者表示、ページ単位の作成者表示						
		ノートの結合、他の学習者のページ参照・共有						
シンプルプレゼン	スライドの作成	画像、ペン・文字入力		○	－	－	－	
	スライドショー							
	情報活用レベル	スライドの数・画像の数・テキストの数・文字数の制限						
		教員による一括設定、学習者による選択						
	履歴表示	更新日時、学年・組による検索						
ポジショニング	課題作成	テンプレートからの選択		○	－	－	－	
		配付、期限設定						
	回答	プロット・テキスト入力						
		回答履歴の確認						
		他の学習者の回答 / 名前を表示						
	分析		変化の大きさ					
			軌跡					
			回答の一覧表示 / 合成表示					
			ワードランキング					
			ワード検索					
		グループによる分類						
分析する回答履歴の期間設定								
みんなの作品	作品の公開	教材作品・発表ノートからの公開		○	○	○	○	
	相互確認	作品の一覧表示						
		作品の比較表示						
		作品の選択	学習者による任意選択					
	教員からの指定							
	相互評価	評価入力	付箋紙の 貼り付け					色による段階評価
								文字入力による評価
								指し棒



ユーザ情報

機能名	機能詳細				エディション			
					SR	HV	ST	LT
みんなの作品	相互評価	評価確認	評価者、評価内容の確認		○	○	○	○
			学習者による確認	公開した作品				
			教員による確認	作品フォルダ内のすべての作品				
		評価設定	作品フォルダ・評価基準の設定					
アンケート	配付	選択(択一、複数)、自由入力			○	○	○	○
	回収							
	集計	円グラフ、棒グラフ						
小テスト	問題作成・配付	選択(択一、複数)、自由入力			○	○	○	○
		テスト用ファイル添付						
		配点、正答設定						
	採点・集計	正答率表示						
		採点結果集計表示、出力						
		採点結果配付						
自習アプリ	問題作成・出題	選択、並べ替え、漢字書き取り、計算、記述式			○	○	○	○
	学習履歴の確認	学習者による確認						
		教員による確認	学習者ごとに確認					
			問題集ごとに確認					
	問題の流し込み(更新)							
教室分割	学習者機の台数を自由に分割、複数の教員機で運用				○	○	○	○
音量	全学習者機同一設定、個別設定				○	○	○	○
制作過程確認	学習者の制作過程(画面)を保存、確認				○	○	○	○
素材・イラスト集	写真素材・イラスト				*	*	*	*
	キーワード検索							
サポート	専用のサポートホームページ				○	○	○	○
利活用ログ	ログイン・コンテンツ利用・授業開始 / 終了の履歴				○	○	○	○

機能名	機能詳細		エディション			
			SR	HV	ST	LT
ユーザ情報登録 / 変更 / 削除	一括 / 個別		○	○	○	○
ドラッグ&ドロップによる登録・進級処理	学校で利用されている名簿(Excel形式)を使って一括登録・一括進級処理		○	○	○	○
Active Directory連携	Active Directoryへ自動登録		○	○	○	—
個人 / グループフォルダ	個人 / グループフォルダの自動生成 / 表示		○	○	○	○
	個人 / グループフォルダの管理					
	既存フォルダ(ネットワークドライブ)の登録 / アクセス					
	他の学習者フォルダ(個人フォルダ)の登録 / アクセス					
	個人フォルダへマイドキュメント・マイミュージック・マイピクチャを自動マッピング					
	ファイルアップローダ	iPad端末内のファイルを個人フォルダにアップロード※1	○	—	—	—
教員用フォルダ管理	教員専用ネットワークでのフォルダの作成 / 削除など (個人 / グループフォルダの複数サーバ運用)		○	○	○	○
本人登録	学習者本人が登録		○	○	○	—
教員本人編集	教員本人がユーザ情報(名前・パスワードなど)を編集		○	○	○	○
パスワード変更	学習者のパスワードを一括変更		○	○	○	○
	学習者本人がパスワードを変更					
かんたんログオン	低学年向けログオン画面※2		○	○	○	○
ユーザ名表示	ログオンしているユーザ名(名前)の表示		○	○	○	○
情報モラルメッセージ	コンピュータ使用時のルール・メッセージ設定		○	○	○	○
	メッセージ表示					
	メッセージ表示履歴のレポート閲覧・出力					

※1 iPadOSのみ使用できます。また、ブラウザ上で動作するのではなく、別途インストールが必要です。
※2 Windows認証との連動はできません。

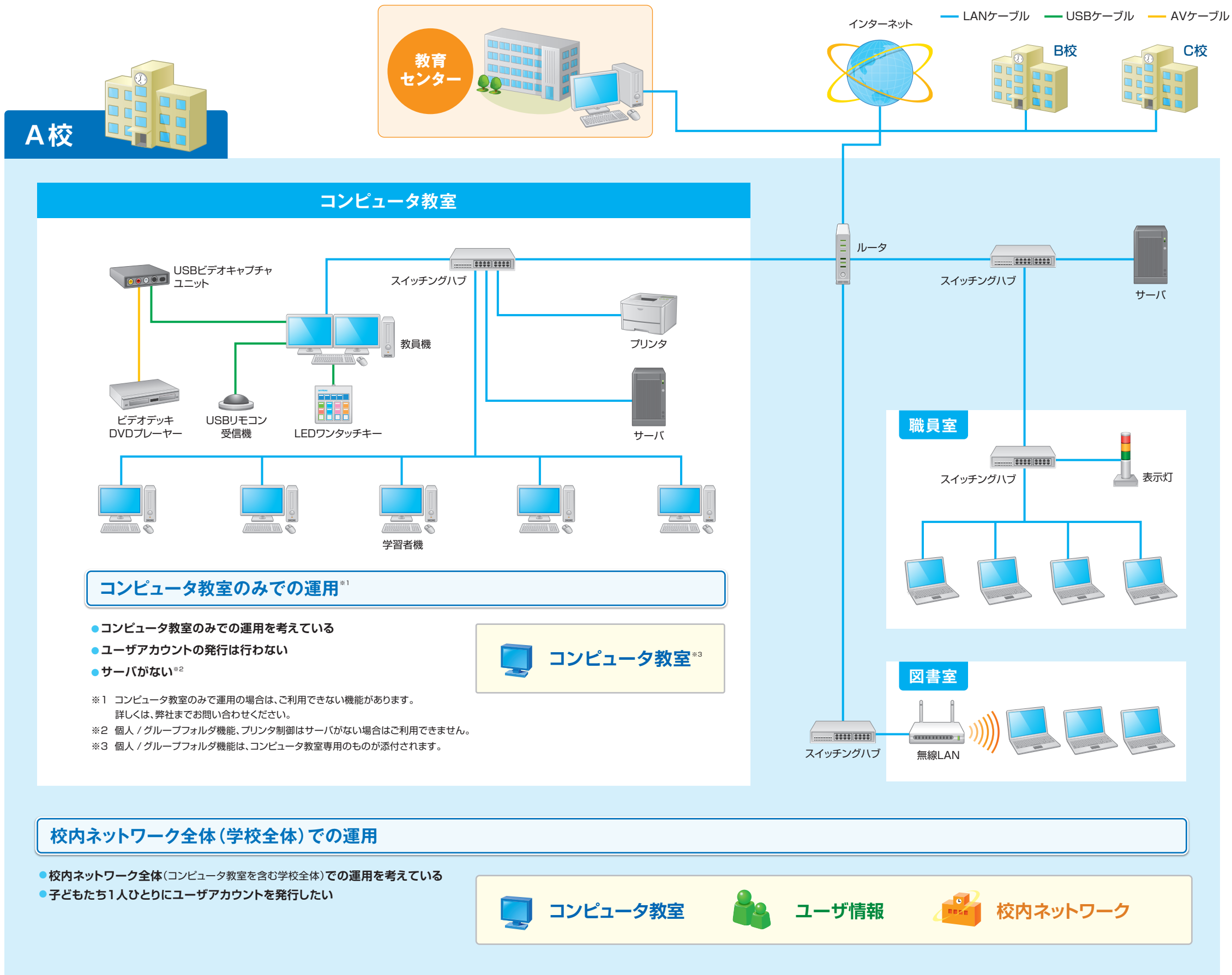
校内ネットワーク

機能名	機能詳細			エディション				
				SR	HV	ST	LT	
確認	校内ネットワーク上のコンピュータの状況を確認			○	○	○	○	
制限※1	スタートメニュー、デスクトップ、システム、アプリケーション、ドライブ、インターネット			○	○	○	○	
	指定URLの閲覧制限 / 許可	指定対象URL入力 / ファイルインポート						
	授業向け設定（エクスプローラのアイコン・文字サイズ調整など）							
	Windows ストアアプリのインストール制限							
	タイル画面の設定・編集							
画面	動作画面参照（リモート操作可能）			○	○	○	—	
	静止画面参照			○	○	○	○	
	詳細リスト表示							
どこでも校内ネットワーク運用支援	校内ネットワーク上のどのコンピュータからでも操作			○	○	○	○	
指定ソフトウェア起動検知	起動検知、強制終了			○	○	○	○	
ソフトウェア起動	アプリケーションの起動			○	○	○	○	
	Webページ閲覧							
電源	電源ON / OFF、ログオン、ログオフ、再起動			○	○	○	○	
	強制モード（電源OFF、ログオフ、再起動）、時間指定							
キーボード・マウス転送	単体操作、一斉操作、画面位置合わせ、静止画巡回表示			○	○	○	○	
Update支援	Sky製品のアップデート			○	○	○	○	
	Windows Update支援							
校内お知らせ	メッセージ送信			○	○	○	*	
	HTML対応							
	日時指定表示							
電子連絡板	作成・編集	連絡板の作成	テンプレートからの選択、名称、背景色の設定		○	○	○	○
			学習者への表示 / 非表示の設定					
		連絡欄の編集	名称、背景色の設定					
			情報の継続性、連絡板共有の設定					
	欄内の編集（フォント、色、背景色、画像の取り込み、URLリンク、サイズ自動調整）							
	公開	連絡板の公開						
		公開する連絡板の選択	単一選択	更新時間の設定				
			複数選択	切り替え時間の設定				
放置端末検知	ログオンしたまま放置された端末のロック（キーボード、マウス）			○	○	○	*	

※1 コンピュータ教室専用モードでも使えます。（コンピュータ教室内のみ）

機能名	機能詳細		エディション			
			SR	HV	ST	LT
指定ファイル自動検索	指定した文字列を含むファイル名のファイル検索		○	○	○	*
不許可端末共有フォルダ接続検知※2	許可されていないコンピュータの共有フォルダ接続を検知		○	○	○	*
ログ	アプリケーション、プリンタ、IPアドレス・ユーザID、インターネット閲覧		○	○	○	*
災害時設定解除	専用USBメモリによる制限設定の解除		○	○	○	○
インターネット関連	匿名利用制限		○	○	○	*
	お気に入りの転送					
復元	クライアント復元		*	*	*	*
ファイル安心	ファイル自動暗号化		○	*	*	*
	暗号化ファイル自動復号					
	暗号化フォルダ作成（ユーザ情報管理連動）					
	暗号化ファイル利用許可USBメモリ作成					
作品ビューア	閲覧	期間と教科による絞り込み	○	○	○	○
		時間割から選んで絞り込み				
		プレビュー表示				
		スライドショー				
	配付・回収	ファイル、フォルダの配付 / 回収				
サポート	専用のサポートホームページ		○	○	○	○

※2 表示灯の点灯に対応しています。詳細は動作環境 (<https://www.skymenu.net/skymenupro/operation/>) を参照してください。



教育センターにサーバを設置し、各学校のサーバをNASで運用する場合

- センターに基幹サーバを配置
- 基幹サーバ1台で複数の学校に対応
- 学校側にNAS、教員機、学習者機を配置

※詳細につきましてはお問い合わせください。

