# カスタムUI設定

2021年1月5日更新版

- •iOSは、Ciscoの米国およびその他の国における商標または登録商標であり、ライセンスに基づき使用されています。
- •iPadは、Apple Inc.の商標です。
- ・その他記載された会社名、製品名等は、各社の登録商標もしくは商標、または弊社の商標です。
- ・本書は株式会社MetaMoJiが作成したものであり、本書の著作権は、株式会社MetaMoJiに帰属します。
- 本書の内容は予告なく変更することがあります

ji MetaMoJi	2
目次	
目的	3
概要	3
カスタマイズ内容の具体的要望	3
ノートの設定 設定方法 エラーメッセージ 特殊処理	<b>4</b> 4 5 5
ユーザー管理ツールによる全社共通の設定 作成するカスタムUIファイル例 反映方法	<b>6</b> 6 7

UI切り替え

共通の補正処理

カスタムUIファイルの基本構造

カスタマイズ可能なコマンド等のキー一覧

8

9

11



# 目的

作業時モード、パッケージなど利用するにあたり作業にあったUIを提供できること。

# 概要

当初曖昧だったが結局は作成する人と利用する人は別の企業であるので、緑ツールによる配信ではなく、ノート毎にカスタム設定情報実体を設定出来る物とする。

緑ツールによる設定は全社共通で、コマンドを隠したい場合があると思われるので一応残す。

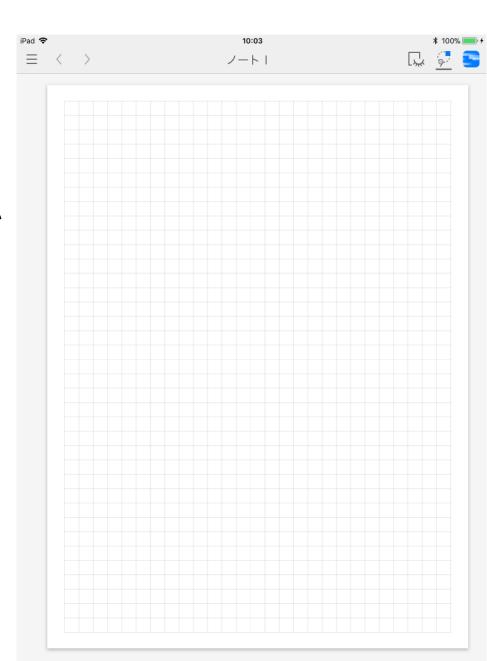
# カスタマイズ内容の具体的要望

現段階で具体的な要望であるのは現場でのフォーム入力用にカスタマイズしたい。

- •編集不要
- ・とにかく余計なコマンドは無し
- ・入力に専念したい
- ->ポジションマップを強制非表示
- ・画面を広く使いたい。
- ー>編集モード切替バーを非表示出来て、 ナビバーは常に1行
- ->ページタブ、履歴タブ、ツールボックス を非表示

参考:右画面イメージ

その他に現時点では、具体的な要望はないので、それ以外の方針としては、とりあえず 第一階層のメニューの表示非表示を行えることする。





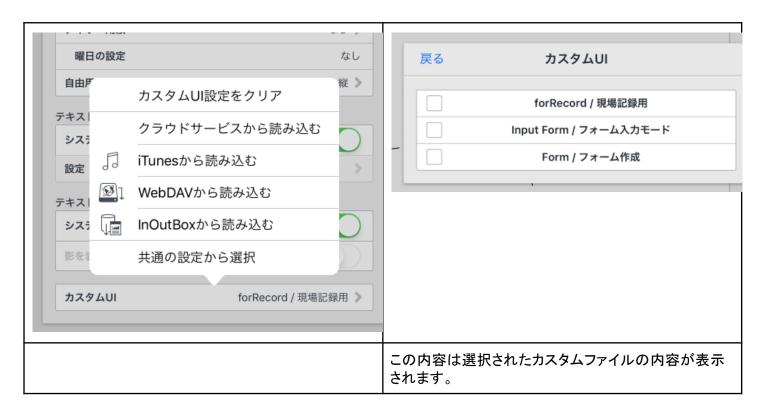
# ノートの設定

開発環境、作業時モードなどノート別にUIをカスタマイズしたい場合

## 設定方法

「ノートの設定」ー「カスタム設定」の「カスタムUI」ボタンから設定

※: 開発者機能利用時のみ表示されます。



カスタムUI設定をクリア	ノートにカスタムUIが設定されていたときに表示されます。ノートのカスタムUI設定をクリアします。
クラウドサービスから読み込む	iOSのドキュメントプロバイダを呼び出しファイルを選択します。
iTunesから読み込む	iTunesにあるファイルを選択します。
WebDAVから読み込む	WebDAVからファイルを選択します。
InOutBoxから読み込む	InOutBoxからファイルを選択します。
共通の設定から選択	緑ツールによる全社共通の設定があれば表示され、その中から選択できます。設定は実体補保存するので、後で共通の設定を変更しても反映される物ではありません。

#### カスタムファイル注意点

key="general" のカスタムセットは参照しません。



## エラーメッセージ

不明なエラーです	xmlファイルでないなど	
構造が違います。	カスタムUIの構造でないファイル	
バージョンが違います。	カスタムUIファイルのバージョンが取り扱えないバージョンで す。	
選択可能な設定が見つかりません	選択可能なカスタム設定が1つも無い場合。	

<sup>※</sup>文言は変わる可能性があります。

## 特殊処理

#### ※開発者モードの時

・ノートにカスタムUIが設定されていたときには、Aboutメニューに「一時的に標準UIに戻す」メニューが表示されます。

カス	カスタムUI設定されている場合のAboutメニュー			れている場合のAboutメニュー カスタムUIが一時解除されている場合		
		開発者機能を使用しない		91	開発者機能を使用しない	
		コンテンツタグインデックス情報			コンテンツタグインデックス情報	
		カスタムUIを一時的に解除			UI切替 >	
	<b>R</b>	Web管理ツールを開く			カスタムUIをノートの設定に戻す	
					Web管理ツールを開く	



## 緑ツールによる全社共通の設定

全社共通で特定の機能を使用しない様な場合に使用、また、いくつかカスタム設定を登録しておくことである程度作業者別に利用するUI選択することが可能になります。

※注意:標準のUIをカスタマイズは色々注意が必要なので理解の上利用されること前提とします。(特定の場合のみ表示されるコマンドとかの対応が難しい、バージョンアップ等での変更に対応出来ない可能性がある。

#### 作成するカスタムUIファイル例

次の例は「フォーム」、「アグリゲーションコマンド」を非表示にするカスタム設定が定義されているファイルの具体例

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<uicustomsetting xmlns="http://xmlns.metamoji.com/noteanytime/uicustomsetting/1.0" version="1"
name="ui_sample simple">
 <custom key="general">
 </custom>
 <custom key="simple">
  <name="シンプルメニュー"/>
  <menuset>
   <menu uiid="add menu">
    <uiitem uiid="newpage_add_menu"/>
    <uiitem uiid="putin_parts"/>
    <uiitem uiid="menu_separator"/>
    <uiitem uiid="create_spread"/>
    <uiitem uiid="calendar menu"/>
    <uiitem uiid="putin_shape"/>
    <uiitem uiid="photo menu"/>
    <uiitem uiid="video_add_video_menu"/>
    <uiitem uiid="sound_unit_add"/>
    <uiitem uiid="read webpage"/>
    <uiitem uiid="menu separator"/>
    <uiitem uiid="registersheet"/>
    <uiitem uiid="import menu"/>
    <uiitem uiid="import_from_storage_extention"/>
   </menu>
  </menuset>
 </custom>
</uicustomsetting>
```

#### 注意点:

- •custom 要素で key="general" を設定すると標準の設定が変更されます。
- ・途中の更新について

uicustomsetting の name 属性を変更チェックに使っているので、変更されないとアプリ側で更新処理が走りません。

更新のタイミングは ユーザー情報取得時になります。主なコマンドとしては「Aboutメニュー」-「アカウント情報」。

### 反映方法

緑ツールのUIカスタマイズ画面でアップロードで反映されます。 基本的には各員のiPadのインストール前を想定、(※アカウント情報更新時に更新はされます。)



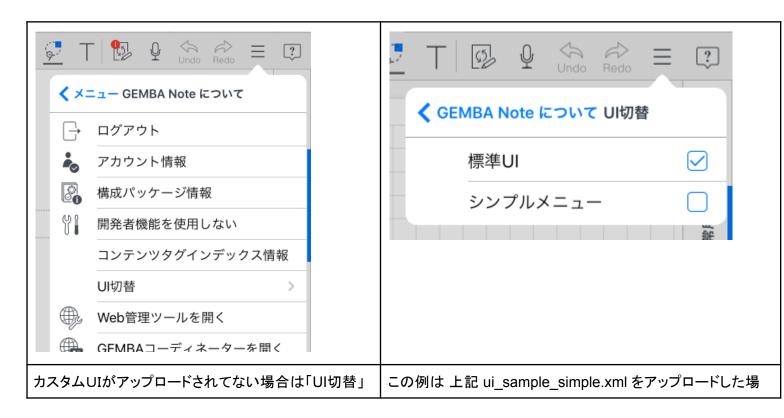


※ファイル不正等はここではチェックできないので、任意のノートの設定で作成ファイルを読み込み反映できるかあらかじめ確認することをお勧めします。

## UI切り替え

標準以外のカスタム設定が登録されているとAboutメニューに「UI切り替え」メニューが表示され切り替えられるようになります。

標準のみカスタマイズされている場合は表示されません。



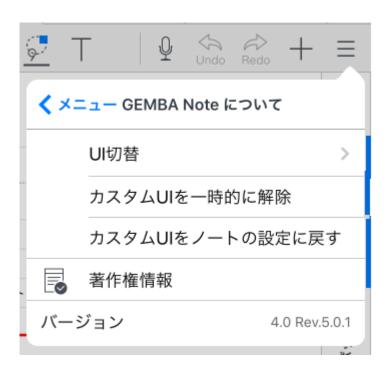


# 共通の補正処理

カスタム設定で操作不能になるのを避ける為「キャビネットに戻る」、「Aboutメニュー」はカスタマイズで設定がなくなっていても強制的に追加します。

「キャビネットに戻る」はナビビバー左端に、「Aboutメニュー」はナビバー右端に追加されます。

※以下は無条件にAboutメニューに追加されるメニュー、ただし表示されるかどうかは各ステータスによる。





#### カスタムUIファイルの基本構造

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>

<uicustomsetting xmlns="http://xmlns.metamoji.com/noteanytime/uicustomsetting/1.0" version="1"
name="metamoji sample non">

<custom key="general">

</custom>

<custom key="forRecord">

</custom>

<custom key="forInput">

</custom>

</uicustomsetting>

ルート要素: uicustomsetting

ルート要素の属性

name: kotorori ではこの属性を見て更新があったかをチェックし更新します。ファイル構造変えても name 属性を変更してないとアプリは更新しません。

version:この数値が >1 の時は新しい構造として読み込み処理を行いません。

要素:custom

カスタムUIの1つの塊で、この単位でノートの設定、メニューで切り替えられます。 属性 key で 区別しており、"general" は予約語でこの設定は標準UIに反映されます。

#### custom 要素の子要素の説明

#### 子要素の一覧

name	カスタム要素の表記を記述できます。メニューに反映されます。
navibarleft	ナビバーの左側にレイアウトするボタン類を記述します。
navibarright	ナビバーの右側にレイアウトするボタン類を記述します。
pagetab	ページタブに並べるボタン類を記述します。※1つも記述が無い場合ページタブは非表示になります。※要素を記述しない場合は標準UIが表示されます。
navibarmode	ナビバーのモードグループにレイアウトするボタン類を記述します。モード系ボタン以外のレイアウトは動作保証外です。※1つも記述が無い場合モードグループは非表示になります。幅が狭いときに2段になる処理もされません。※要素を記述しない場合は標準UIが表示されます。
menuset	カスタマイズしたいメニューを記述します。

```
<navibarleft>
   <uiitem uiid="note_drive_menu_comb"/>
   <uiitem uiid="add menu"/>
</navibarleft>
uiitem 要素が1つのボタン類を示します。
uiid がボタンの種類です、uiid の一覧は 後述の「カスタマイズ可能なコマンド等のキー一覧」になります。
メニューのカスタマイズ
<menuset/>要素内に<menu>要素にセットを記述します。
例:
   <menu uiid="add menu">
    <uiitem uiid="putin_parts"/>
    <uiitem uiid="putin shape"/>
    <uiitem uiid="photo menu"/>
    <uiitem uiid="read_webpage"/>
    <uiitem uiid="import menu"/>
    <uiitem uiid="import_from_storage_extention"/>
    <uiitem uiid="menu separator"/>
    <uiitem uiid="linkunit add"/>
    <uiitem uiid="create spread"/>
    <uiitem uiid="menu separator"/>
    <uiitem uiid="newpage_add_menu"/>
   </menu>
コンテキストメニューのカスタマイズ。
通常のコンテキストメニューのみカスタマイズ可能ですが、<u>削除また配置変更のみ</u>です。通常コンテキストメニュー
で表示されてないコマンドをレイアウトしても表示されません。
以下例
  <menu uiid="draw menu">
    <uiitem uiid="cut"/>
    <uiitem uiid="copy"/>
    <uiitem uiid="paste"/>
    <uiitem uiid="remove"/>
    <uiitem uiid="change webpage"/>
    <uiitem uiid="order_menu"/>
    <uiitem uiid="operation menu"/>
    <uiitem uiid="putin_parts"/>
    <uiitem uiid="putin_shape"/>
    <uiitem uiid="edit image"/>
    <uiitem uiid="edit_webimage"/>
    <uiitem uiid="ctx_fgpdf_menu"/>
    <uiitem uiid="ctx_fgpdf_export_menu"/>
    <uiitem uiid="voice_menu"/>
    <uiitem uiid="ctag ctx menu"/>
    <uiitem uiid="collabo move to sharelayer"/>
    <uiitem uiid="linkunit_ctx_menu"/>
   </menu>
```



<menuset/>要素内に記述します。

#### カスタマイズ可能なコマンド等のキー一覧

		<u> </u>	
	+-	コマンド	
	note_drive_menu	ファイルメニュー	
	note_drive_menu_comb	ファイルメニューとノートリンク戻るの自動切り替えボタン	
+	add_menu	追加メニュー	
O]	sync_doc_right_now	編集内容のキャビネットへ反映	
<u> </u>	vc_navigation	ボイスパレットの表示非表示切り替え	
√S Undo	undo	アンドゥ実行	
Redo	redo	リドゥ実行	
√ Undo	undo_redo_comb	アンドゥリドゥコンボ	
Share	collabo_menu	シェアメニュー表示	
=	main_menu	メインメニュー表示	
ದ್ದ	hide_bar	全画面モードへ移行	
?	help_mode	ヒントヘルプ表示	
	toolbox_show	ツールボックスを表示	
	menu_separator	メニューセパレーター	



Œ		開いたノートに戻る	
	back_link_history		
f		ノートを開く	
<u> </u>	open_note		
(J)		最近使ったノート	
F(i)	history		
<b>+</b>		新規ノート作成	
<del>L</del> '  	new_document		
	yacho_formselect_new_page	用紙を選んでページ追加	2lot
Ľ∓	yacno_ioimiscicot_new_page		
阜		ノートテンプレートを作成	
<b>L</b> +	new_doctemplate_from_current		
	edit_and_duplicate_document_b	複製して新規作成	
44	y_current		
<u>*</u>		シェアノート作成	
`^ <b>*</b>	collabo_new_document		
₽		会議中の内容からノートを作成	
<b>L</b> . <u>*</u>	collabo_new_normal_document		
<b>₩</b>		会議中の内容からシェアノートを作成	
`^ <b>=</b>	collabo_new_collabo_document		
<b>⟨</b> □		キャビネット一覧に移る	
`	back_cabinet		
+		ページを追加メニュー	
	newpage_add_menu		
+		既定用紙で追加	2.1lot
	new_page		
_ <b>©</b>		アイテムを追加	
8	putin_parts		
		表を追加	
<b>+</b>	create_spread		



			-
(***		カレンダー メニュー	
	calendar_menu		
		図形を追加	
72			
	putin_shape		
		写真を追加メニュー	
	photo_menu		
<b>⊙</b>		動画を追加 メニュー	
	video_add_video_menu		
0		音声ユニットを追加 メニュー	
₽	sound_unit_add		
	ocana_ante_ada	Webページを追加	
<b>(1)</b>		1100 · / C/E//H	
	read_webpage		
[&]		ノートリンクを追加	
	linkunit_add		
(±)		フォーム追加をメニュー	
1111	add_controls_menu		
t÷Ot		図面ユニットの追加	
	add_planview_unit		
		アグリゲーション	
	aggregation_menu		
		用紙テンプレートの登録	
-	registersheet		
lr↓h		インポート	*3*5
	import_from_storage_extention		
		写真/アルバムから追加	
	select_photolibrary		
		カメラから追加	
		カバッル・り足加	
	take_a_picture		
		カレンダーを追加	*
_ <del></del> +	add_calendar_unit		
(-2)		タイムテーブルを追加	*,*5
	add_calendar_event		
	1		



4		カレンダーを更新	*
(S)			
	calendar_sync_system		
■シェアメニュー			
	T		
<u>~</u>		発表者になる	
<b>P</b>	  collabo_become_presenter		
	Collabo_become_presenter		
<b>P</b>		発表者をやめる	
<del>'T'</del>	  collabo_resign_presenter		
		⇒=¬ <i>1−+</i> > Z	
		書記になる	
	collabo_become_clerk		
		書記をやめる	
	collabo_resign_clerk		
   <del>  ←</del>		別のシェアノートに移動	
€	sollaha anan nata		
	collabo_open_note		
<b>\$</b> 2		シェアノートの設定	
-⊘	collabo_manage_member		
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
<b>.</b>		ゲストユーザー設定	
•	collabo_guestuser_setting		
		ミーティング名/開催日	
<u> </u>		7 7 7 7 7 70 12 70 12 70	
	collabo_room_edit		
		すべてのページを最新にする	
	acliche receive all data		
	collabo_receive_all_data		
(2)		再接続	
\ \L	collabo_relogin		
	-		
■メインメニュー	<del>术</del> 		
		メインメニューの先頭にレイアウトされる画面フィット等の	
<b>∠</b>		グループ	
	navi_group		
I Q		ノイベド状糸	
	show_search_text_bar		
		テキスト置換	*5
rĀ <sup>a</sup> ⊃	l , , , .		
	show_replace_text_bar		



▣		タグ検索	
<b>-</b> Q	ctag_call_condition		
	<u> </u>	タグスキーマの編集	
<b>□</b>	ctag adit schoma		
	ctag_edit_schema	人上の部中	
€		ノートの設定	
	note_setting		
		用紙の設定	
	paper_menu		
		PDFの表示位置	
1,113,	pdf_location		
		送るメニュー	
	send_menu		
		ツールボックスメニュー	
	toolbox mar:		
	toolbox_menu	> ¬ = / _ \	
₹ <u>`</u>		システムオプションダイアログを開く	
	system_option		
?		マニュアル	
Ī	look_manual		
アプリのアイコ		アバウトメニュー	@
ン	about_menu		
		画面一杯に表示	*
	zoom_entire_paper		
		画面横幅一杯に表示	
←→	  zoom_fit_paper_width		
		田紅サイズの亦声	
<u></u>		用紙サイズの変更	
*	paper_size_change		
<b>₽</b>		用紙背景の変更 	
	papre_background_setting		



		メール送信コマンド実行	*5
	send_mail		
-@s		アプリケーションに送る	
	send_apli		
		ストレージに送る	*5
<b>₹</b>	export_to_storage_extention		
	export_to_storage_externion	共有ドライブにクリップ	
	anua naga an fragmant	NAI DIDICIONO	
	save_page_as_fragment		*=
PDF		PDFファイルのプレビュー	*5
	pdf_preview		
		プリンターで印刷する	
	print_currentpage		
		ログアウト	
	logout		
•		アカウント情報	
•	account		
<b>6</b>		パッケージ情報	
<b>0</b>	cfg_package_information		
(h 0	<u> </u>	開発者機能を使用する	
Y €	de_enable_developer_functions		
45.0		開発者機能を使用しない	
Ÿ <b>∄</b>	de_disable_developer_functions		
	do_disablo_developel_lullollolls	Web管理ツールを開く	
<b>#</b>	onon forbig management to a	1100 B/I/ // CIMI	
	open_forbiz_management_tool		
		GEMBAコーディネーターを開く	
_	open_share_cordinator		
		<del>著作権情報</del>	*1
	<del>look_legal_notices</del>		
	version_no	<del>バージョン情報</del>	*1
		デイリー	v5 10
Ţ	page_mode_daily		



Œ		自由	v5 10
T L	page_mode_free		
Q <sub>AII</sub>		すべて	v5 10
C_AII	page_mode_all		
		タグ検索	v5 10
-4	page_mode_search_result		
Jump		ジャンプー覧	v5 10
	pagelist_mode_jump		
Ð		ページ切替	v5 10
	page_jump_menu		
■ページ関連		<u>,                                      </u>	
		ページー覧表示非表示切り替え	
س	page_list_show_hide		
	page_current_info	現在のページ情報(新デザイン)	
	gemba_page_mode	現在のページ情報(旧デザイン)	
		前のページに移動	
`	page_backw		
>		次のページに移動	
	page_forw		
		ページモード切替	
など	page_mode_menu		
		タグ検索一覧表示切り替え	
<u>-</u> u	gemba_page_search		
	customlayer_view_show_hide	レイヤー操作パネル表示切り替え	v5 6lot
	, = - =		
■コンテキストメ	 -		
ctxのみ	draw_menu	ドローメニュー	
ctxのみ	cut	切り取り	
ctxのみ	copy	コピー	
	[ r J		L



ctxのみ	paste	貼り付け	
ctxのみ	remove	削除	
ctxのみ	change_webpage	Web再読込	
ctxのみ	order_menu	整列	
ctxのみ	operation_menu	操作	
ctxのみ	edit_image	写真の編集	
ctxのみ	edit_webimage	画像の編集	
ctxのみ	ctx_fgpdf_menu	PDFメニュー	
ctxのみ	ctx_fgpdf_export_menu	Send メニュー?	*
ctxのみ	ctx_spread_menu	表計算メニュー	
ctxのみ	voice_menu	音声メニュー	
ctxのみ	collabo_move_to_sharelayer	シェアレイヤーに移すコマンド実行	
ctxのみ	ctag_ctx_menu	タグメニュー	
ctxのみ	linkunit_ctx_menu	ノートリンクメニュー	
ctxのみ	change_style	スタイルの変更	v5 6lot
ctxのみ	change_shape_style	図形スタイルの変更	v5 6lot
ctxのみ	textunit_style	ユニットの書式	v5 6lot
ctxのみ	authoring_ctx_menu	フォーム	v5 6lot
ctxのみ	make_a_phone_call	電話をかける	v5 6lot
ctxのみ	add_text_unit	テキストを追加	v5 6lot
ctxのみ	spread_export	送る	v5 6lot
ctxのみ	ctx_box_unit_menu	ボックス	v5 6lot
ctxのみ	video_menu	動画	v5 6lot
ctxのみ	aggregation_ctx_menu	アグリゲーション	v5 6lot
ctxのみ	calendar_ctx_menu	カレンダー	v5 6lot
ctxのみ	sound_unit_menu	音声ユニット	v5 6lot
ctxのみ	constructionphoto_ctx_menu	工事写真	v5 6lot
■ページー覧コ	コンテキストメニュー		2lot
ctxのみ	ctx_page_list	ページー覧コンテキストメニュー	2lot
		-	



ctxのみ	page_cut	選択ページのカット	2lot
ctxのみ	page_copy	選択ページのコピー	2lot
ctxのみ	page_paste	クリップボードに積まれたページをペースト	2lot
ctxのみ	page_delete	選択ページを削除	2lot
ctxのみ	ctx_page_tag	コンテンツタグメニュー	2lot
ctxのみ	ctx_page_add	ページ追加メニュー	2lot
ctxのみ	page_protect	ページ保護	2lot
ctxのみ	page_protect_info	ページ保護情報	2lot
ctxのみ	ctx_page_send	送るメニュー(選択ページを)	2lot
ctxのみ	ctx_page_date	日付メニュー	2lot
ctxのみ	ctx_page_jump	表示ページジャンプメニュー	2lot
ctxのみ	page_new_collabo_document	選択ページからシェアノート作成	2lot
ctxのみ	ctx_page_def	既定用紙設定メニュー(選択ページを)	2lot
ctxのみ	page_reg_template	選択ページをテンプレートに登録	2lot
ctxのみ	page_select_mode	複数選択モードに切り換え	2lot
ctxのみ	ctx_page_select	複数選択モードメニュー	2lot
ctxのみ	ctx_page_attribute	ページ属性メニュー	ver.5
ctxのみ	ctx_page_diversion	登録/作成メニュー	ver.5
ctxのみ	show_page_ur	ページURL	ver.5
ctxのみ	ctx_jump_feed	ジャンプ送り切替メニュー	ver.5
■設定系			
setting	option_history_tab	履歴タブ表示オプション設定	
setting	option_toolbox_display	ツールボックス表示オプション設定	
setting	option_position_map	ポジションマップ表示オプション設定	
setting	option_onetap	ワンタップスクローラ表示オプション設定	
setting	template_setting		
setting	option_toolbox_setting_button	ツールボックス設定ボタンの表示	v5 I.10
■モード切替			



^		ペンモード	
6/	pen_mode		
	pon_mode	   消しゴムモード	
$\Diamond$		月にコムモード	
	eraser_mode		
		選択モード	
6	select_mode		
	_		
پر	luious mada		
	view_mode		
		テキストモード	
	text_mode		
		レーザーポインターモード	
Ø.	laser_mode		
			ver.5
		フォーカスがあたる)	vei.5
	text_spread_comb		
■キャビネット(糸	禄ツールによる全社共通のみ有効)		
		+メニュー	
+			
	cabinet_add_menu		
		キャビネットメインメニュー	
_	cabinet_command_menu		
		インポート	*4
	Second rate (	'- ' '	
	import_cabinet		
		フォルダ作成	
_+	cabinet_make_folder		
		タグの編集	
	cabinet_tag_edit		
	oabiliet_tay_edit	T 104 th	
		チームの作成	
	cabinet_sd_make_drive		
	cabinet crate configuration ass	パッケージの作成	
	cabinet_crate_configuration_pac kage_team		
	I	I .	



		ドライブ・ノートのURLを開く	
	cabinet_open_url		
(A)		音声ファイルの管理	
	media_files		
	library_sheet_edit	用紙テンプレートの管理	
	library_parts_edit	アイテムの管理	
<b>.</b> ∞		共有リストの管理	
=:=	listdata_management		
C.017		採番設定の管理	
ر ا	mng_numbering_settings		
© ©	cabinet_manage_configuration_package	パッケージの管理	
		チームのドライブの表示設定	
_ <u></u>	sharedrive_display_settings		

- \*1) 自動追加するため不要
- \*2) 非公開(不確定要素大きいので)
- \*3) forBiz 対応の際注意
- \*4)iOS8 より前だとメニュー表示
- \*5)iOSのみ、win機能なし
  - "send\_mail"
  - "add\_calender\_event"
  - "import\_from\_storage\_extention"
  - "pdf\_preview"
  - "export\_to\_storage\_extention"
  - "show\_replace\_text\_bar"