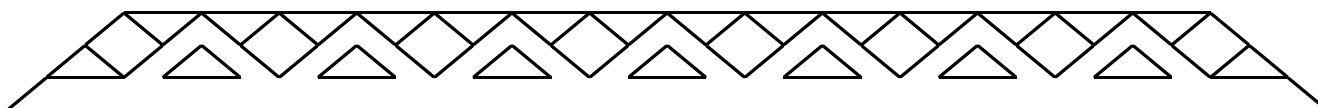


**LHKB**

**【ひだり手ソフトキーボード】**  
(LeftHand-SoftKeyboard)

**製品説明書**

*ver1.6.7*



**SMK**

*System Management Kindly*

株式会社 **エスエムケイ**

# LHKB (ひだり手ソフトキーボード) 製品説明書

## 【製品説明】

本製品はノート(タブレット)PCによくある、足りないキーを補完するためのソフトウェアキーボードです。

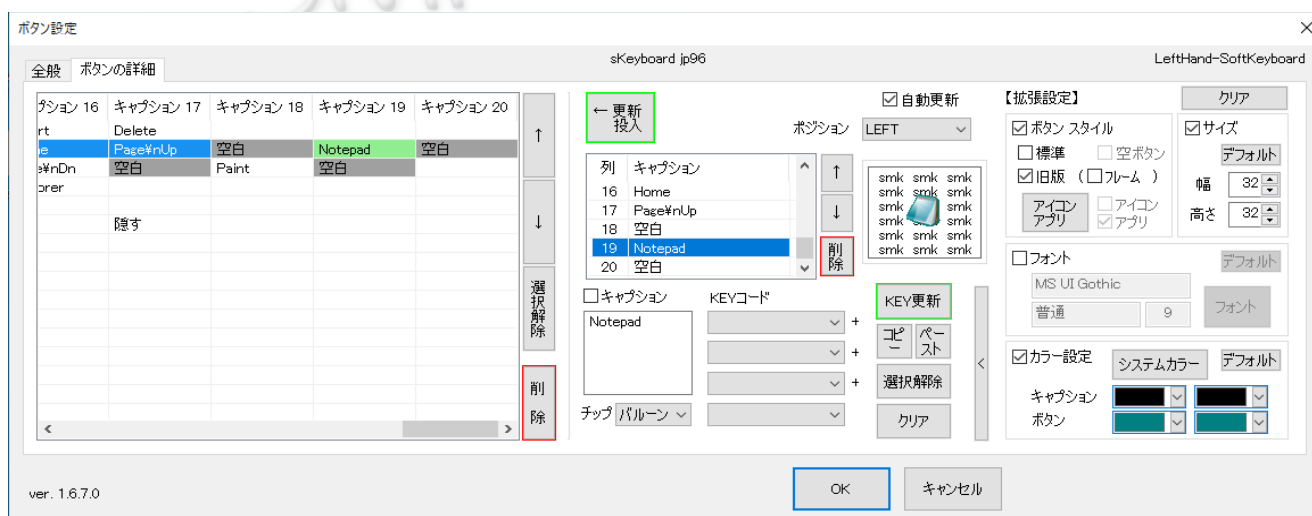
1つのボタンに4つのキーを組み合わせ、同時に押す(ショートカットキー)操作をアクティブアプリケーションに対して実行することが出来ます。

詳しくは「[主な機能一覧](#)」をご覧ください。

出来るだけシンプルな見た目になるように作成されています。

ESC	F1	F2	F3	F4	F5	F6	F7	F8	F9	F10	F11	F12	NumLk	ScrollLk	Insert	Delete
半角 全角	!	~	#	\$	%	&	'	(	)	0	=	~		← BS	Home	Page Up
TAB	Q	W	E	R	T	Y	U	I	O	P	@	{	ENTER	End	Page Dn	
Caps Lock	A	S	D	F	G	H	J	K	L	+	*	}		Run	Explorer	
SHIFT		Z	X	C	V	B	N	M	<	>	?	<	SHIFT	↑		
CTRL	Start	ALT	無変換	SPACE	変換	カタカナ ひらがな	コピー ctl+c	カット ctl+x	ペースト ctl+v	保存 ctl+s	フリップ スクリーン	フリップ フル	←	↓	→	隠す

(sKeyboard jp96)



(編集画面)

ハードキーボード(右手)の補佐(左手)的な位置づけとして「ひだり手」と名付けました。  
(左利きの方は... ご容赦を...)

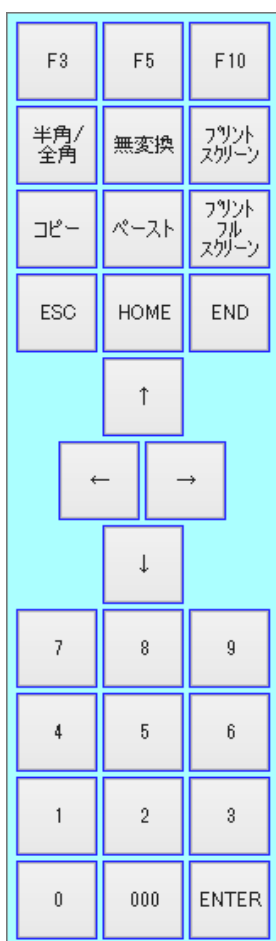
このアプリケーションは標準権限(制限付き\*1)で動作するようになっております。  
管理者権限で動作させるにはメニューから管理者昇格するか、またはタスクスケジューラ  
にタスクを登録して行います。

インストールする時にスタートアップ登録を指定できます。  
日本語版Windowsでは管理者権限スタートアップを登録することもできます。  
(詳しくはインストールマニュアルをご覧ください)

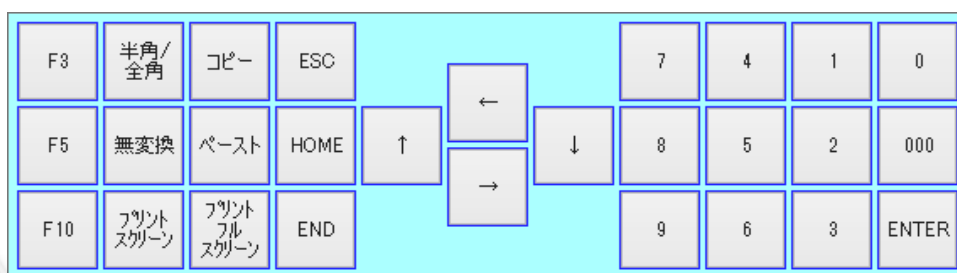
### \*1 制限付き動作

管理者権限のコマンドプロンプトなどでキー入力しても無効になります。  
これは管理者権限の無いキー操作は拒否されてしまうためです。

## ●縦表示



## ●横表示



(サンプル : Example-0)

インストール日から試用期間が30日間ありますので十分動作確認をしてください。

**中にはソフトウェアキーボードに反応しないアプリケーションも存在しますのでご注意ください。**

試用状態でも全ての機能をお使いいただけます。

試用期間を過ぎると全ての機能が使用出来なくなります。

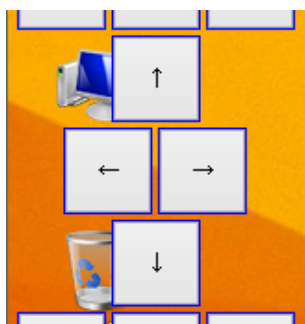
継続してご使用いただくには、製品ライセンスをご購入ください。

ライセンス認証が行われると試用期限が解除されます。

※現バージョンではアカウント(ユーザー)ごとにソフトキーボード(プロファイル)を分けることは出来ません。

全てのアカウント(ユーザー)で同じソフトキーボード(プロファイル)となります。

## ●サンプル



背景を透明にすることも出来ます。



ESC	F1	F2	F3	F4	F5	F6	F7	F8	F9	F10	F11	F12		Delete	Insert	NUM LOCK	HIDE	
半角 全角	! 1	" 2	# 3	\$ 4	% 5	& 6	' 7	( 8	) 9	0	=	~	↓ ¥	← BS	Home	SCR LOCK		
TAB	Q	W	E	R	T	Y	U	I	O	P	@	{	ENTER	ENTER	End	BREAK	EXEC	
Caps Lock	A	S	D	F	G	H	J	K	L	+ ;	* :	}	ENTER	ENTER	Page Up		Explorer	
SHIFT	Z	X	C	V	B	N	M	<	>	? /	<		SHIFT	Page Dn		↑		
CTRL	スタート	ALT	無変換	ス ペ	ー ス	[ △ ]	変換	カタカナ ひらがな	コピー	ペースト	切り取り	戻す	保存	プリント スクリーン	プリントフル スクリーン	←	↓	→

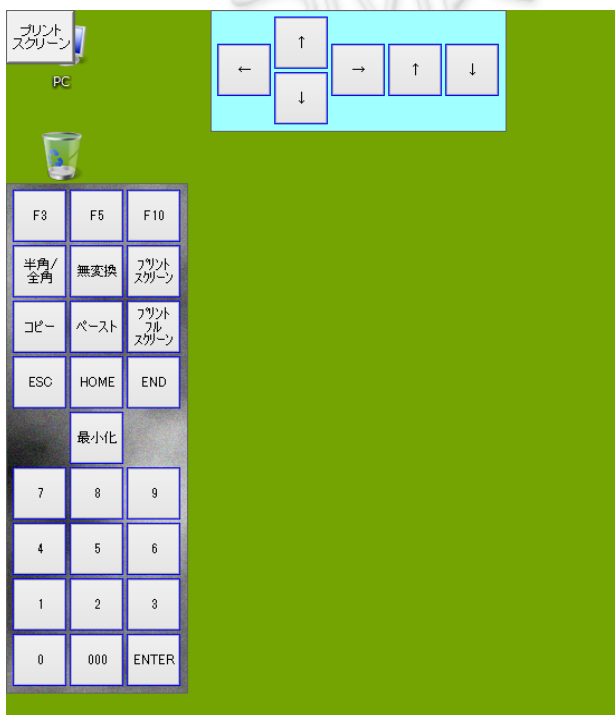
ESC	F1	F2	F3	F4	F5	F6	F7	F8	F9	F10	F11	F12		Delete	Insert	NUM LOCK	SMK LINK	HIDE
半角 全角	!	"	#	\$	%	&	'	(	)	0	=	~	↓	← BS	Home	SCR LOCK		
TAB	Q	W	E	R	T	Y	U	I	O	P	@	{	ENTER	ENTER	End	BREAK	EXEC	
Caps Lock	A	S	D	F	G	H	J	K	L	+	*	}	ENTER	ENTER	Page Up		Explorer	
SHIFT	Z	X	C	V	B	N	M	<	>	?	/	<	SHIFT	Page Dn	↑			
CTRL	スタート	ALT	無変換	ス ペ	ー ス		変換	カタカナ ひらがな	コピー	ペースト	切り取り	戻す	保存	プリント スクリーン	プリントフル スクリーン	←	↓	→

ハードキーボードのような配置も出来ます。

(サンプル : Example-3-Jp90Keyboard)

(サンプル : Example-4-Jp90Keyboard)

(サンプル : Example-4-2-Jp90Keyboard)



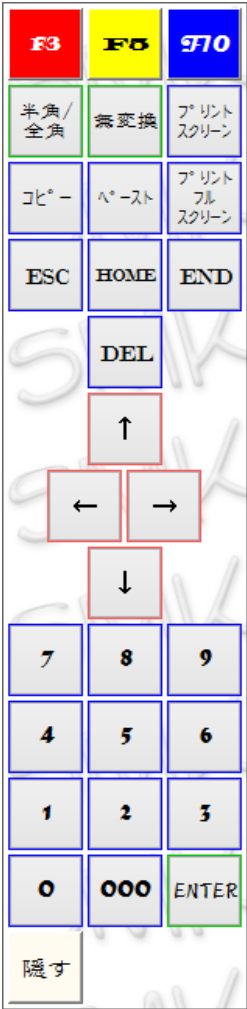
ベータ機能ですがマルチ配置も出来ます。

マルチ配置に正式対応しました。

(サンプル : Example-2-Multi (Beta))



フロントやボタンの大きさをいろいろ指定できます。



ボタンごとにスタイル、フォント、色を指定できます。



このサンプルのフォントは「Broadway（欧文）」です。フォントがインストールされていない場合、Windows標準フォントで表示されます。  
(サンプル：Example-5)

-- アプリランチャー --  
メモ帳とペイントの実行ボタンです

●ハードキーボード(物理キーボード)のキー置換え (Ver1.5.5以降)

この機能はハードキーボードのキーを相互に入れ替えるのではなく、置換えを行います。  
最大4つのキーの組合わせを押した時、最大4つのキーを押したことにできます。  
一部置換え出来ないキーがあります。(ALT, F10)  
押すキー側に通常キー(A, B, C, etc)を複数指定することはできません。

※ソフトウェア的に置換えるので、アプリケーションによっては不具合が発生する可能性があります。  
また、アプリケーションによりキー置換えを受け付けないものもありますのでご注意ください。  
全てのキーパターンを確認出来ていませんので、構成により不具合が発生する可能性があります。

例として以下のような動作になります。  
(メモ帳(notepad)での例です)

	プロフィール設定		実際の動作	
	押すキー	置換えキー	押したキー	表 示
例1	A	B	A	b
			B	b
例2	A	SHIFT	A	B
		B	B	b
例3	SHIFT	B	SHIFT + A	b
	A		A	a
			B	b
例4	A	CTRL	A	オール選択
		A	SHIFT + A	A
例5	CTRL	B	CTRL + A	b
	A		A	a
			B	b
例6	SCROLL LOCK	SHIFT	SCROLL LOCK オン	C
	A	C	A	
			SCROLL LOCK オフ	a
			A	

⋮

## ● 主な機能一覧

機 能	説 明
ソフトキーボード (仮想キーボード) *1	1つのボタンに4つのキーを組み合わせ、同時に押す (ショートカットキー)操作をアクティブアプリケーション に対してキー(仮想キー)を押します
ハードキー(物理キー)置換え *2	ハードキー(物理キー)を置換えます 最大4つのキーの組合わせを押した時、最大4つのキーに 置換えてキー(物理キー)を押したことに出来ます
アプリケーション連動切替え *3	アクティブアプリケーションに連動してソフトキーボード を自動的に切り替えます
マルチ配置	複数のソフトキーボードを同時に表示出来ます サンプル: Example-2-Multi(beta)
ボタンスタイル	スタイル(XP以降、旧スタイル)、フォント、色、アイコン 画像(ico, bmp, png) Up/Downを指定出来ます
画像表示(スライドショー) *4	画像(ico, bmp, png) 表示(スライドショー)が出来ます
アプリケーションランチャー *5	ボタンにアプリケーション(EXE、ショートカット(.lnk))を 指定することでアプリケーションを実行出来ます
対応キーボードレイアウト *6	日本語                      日本語キーボード                      「半角/全角」など 英語(英国)                      英国キーボード                      「&」など 英語(米国)                      米国キーボード
インターネット接続	新しいバージョンの通知、お知らせなどのテキストを インターネットからダウンロードして表示しています

\*1 ソフトウェアキーボードに反応しないアプリケーションも存在しますのでご注意ください

\*2 ソフトウェア的に置換えるので、アプリケーションによっては不具合が発生する可能性があります  
また、アプリケーションによりキー置換えを受け付けないものもありますのでご注意ください

\*3 プロファイル(KPF)名をアプリケーション(EXE)名と同じにする必要があります

\*4 キャプション非表示、キーを指定しない場合に限りです

\*5 パラメータ、管理者権限の指定はショートカット(.lnk)で指定します

\*6 切り替えはWindowsの設定に依存します「コントロールパネル」→「言語」

## 【必要なパソコン環境】

必要なパソコンの構成は次の通りです。

- ・ x86互換CPUを搭載したパソコン
  - ・ Windows 7、8.1、10 (Home/Professional/32bit/64bit) 日本語版
  - ・ Windows 11 (64bit) 日本語版
  - ・ Windows 10、Windows11 英語版
  - ・ デスクトップモード
  - ・ 仮想メモリ空き 最低100KB
- ※仮想メモリを無効にしている場合、タスクバー(デスクバンド)アイコンとの連携が出来なくなります。
- ・ PDF表示ソフト (マニュアル参照に必要です)

### 動作未確認

- ・ マルチデスクトップ(クローン以外)

未対応パソコン：次の条件に1つでも当てはまるものが対象です。

※未検証なので、未対応とさせていただきます。

- ・ 日本語版、英語版以外のWindows(フランス語、ドイツ語版など)
- ・ Windows XP、VISTA、10 S、IoT、Mobile
- ・ x86互換CPU以外を搭載したパソコン(ARMベースなど)
- ・ タブレットモード(Windows10)、モダンUI(Windows8, 8.1)、クラシックモード(Windows7)

## 【製品ライセンスの取り扱い】

1. ご購入された製品ライセンスは如何なる理由であっても返品・返金には応じられませんので、ご使用のパソコンで十分動作確認を行ってからご購入ください。  
また、製品ライセンスの再発行は致しませんので、大切に保管してください。
2. 個人、個人事業主(営利・非営利)、法人(非営利)の方は、製品ライセンス1つに対して、ご本人様所有のデスクトップPC1台とノート(タブレット)PC1台(合計2台)にインストールしてご使用いただけます。  
※デスクトップPC2台またはノート(タブレット)PC2台でもOKです。
3. 法人(営利)の方は製品ライセンス1つに対して、1台のPCにのみインストールしてご使用いただけます。  
※デスクトップPCまたはノート(タブレット)PC1台
4. 仮想PCでご使用の場合は次のようになります。  
【ホスト型】(Hyper-V、VMWare Workstation/Player、Oracle Virtual Box、etc)  
ホストPCのライセンス1つで同じホストPC上で動作させるゲストOS(ハイパーバイザーでは仮想PC)には数に制限無くインストールしてご使用いただけます。  
【クラウド型】(AWS、IIJ GIO、NTTネオメイト、etc)  
仮想デスクトップ(仮想PC)はご使用になる端末PCの台数分のライセンスが必要になります。(応相談)

株式会社エスエムケイ

〒144-0051

東京都大田区西蒲田7-26-11 Flos蒲田301

Tel 03-6425-7296 (代)

Web <https://www.smkltd.jp>

FAQ [https://www.smkltd.jp/smk\\_hp/soft\\_lhkb\\_faq](https://www.smkltd.jp/smk_hp/soft_lhkb_faq)

[https://www.smkltd.jp/smk\\_hp/faq\\_customer](https://www.smkltd.jp/smk_hp/faq_customer)