

# キーボードやコントローラーの使い方

version 4.3.0 対応版

この資料は、プチコン4でプログラムを書くためのメニュー操作や、 ソフトウェアキーボード、別売りの外付け<sup>コーエスビー</sup>キーボードやマウスの操作方法をまとめたものです。



### ① TOPMENUの説明

TOPMENUから「プログラムを作る」を押すとプログラム開発作業に入ることができます。



# ② プログラムを作る時によく使う操作

プログラムを書いて、実行して、動かなかったら修売する・・をくりかえします。 プログラムを書くときは、 F7キー (Xボタン)を押してエディターに切り替えます。 プログラムをスタートする時は F5キー を押します (ストップもF5キー)。



## ③ コントローラーとソフトウェアキーボードの使い方

プチコン4には、標準でソフトウェアキーボードが搭載されています。 ソフトウェアキーボードは、タッチパネルによる操作を想定しているためTVモードではマウスを使った入力となります。 <sup>そとっ</sup> 外付けのマウスがない場合は右スティックでマウス代わりの操作が可能ですが大変使いにくいので、 <sup>ほんかくてき</sup> 本格的なプログラムを制作する時は外付けのキーボードやマウスの購入をお勧めいたします。



### 3-1) ソフトウェアキーボードの表示方法と向きおよび文字の種類切替

JoyCon-Lのマイナスボタンを<sup>描</sup>すとソフトウェアキーボードが表示されます。



#### キーボードも縦と横長の切替ボタン

しゅるい ちょうじ こもじ 3-2) ソフトウェアキーボードの種類(アルファベット大文字、小文字)

プログラムを書く上で利用頻度の高い記号は押しやすい位置に配置されています。



3-3) ソフトウェアキーボードの種類(日本語ひらがな、カタカナ)

ひらがなやカタカナの文字が入力できます。 <sup>たんかんじへんかん</sup> 単漢字変換ボタンを押すと命令候補枠の中に <sup>かんじこうほ</sup>のまうじ 文字候補が表示されます。 <sup>たんかんじへかん</sup> 単漢字変換ボタンが押された状態で、 <sup>5</sup>次に押したひらがなやカタカナのキーに該当する <sup>かんじ</sup>が表示されます。

あまり使い勝手はよくありませんが、



しゅるい きごう 3-4) ソフトウェアキーボードの種類(記号)

まごう 記号やアルファベット以外の文字



SmileBoom

### 3-5) ソフトウェアキーボードの種類(制御用)

ユーザー定義可能なファンクションキー、編集スロット指定、実行、コピーやペースト等の機能、各種制御機能



# ④ 外付けUSBキーボードの使い方

ューエスビー USB キーボードを接続するとソフトウェアキーボードを使わずに文字 入力 ができます。よく使うキーの場所を覚えましょう。



# そとづ ユーエスビー よ つか きごう にゅうりょくほうほう 4-1) 外付けUSBキーボードから良く使う記号の 入力 方法

SHIFTキーを押しながら、キーボードの上の段にある数字の1~9などを押すことで良く使う記号が入力できます。 キーの上に印刷されている文字の左上部分に書かれた文字が入力されます。



#### じ にほんご にゅうりょく 4-2) ローマ字で日本語の 入力

キーボードからひらがなやカタカナを<sup>「レッラウょく</sup>する時は、ローマタ 入力 を使います。 キーボードの一番下の段にある長いスペースキーの両側にあるボタンで英語や数字の 入力 と、 ローマタ を使った日本語の 入力 を切り替えることができます。



#### っか にゅうりょく とき じひょう 4-3) コンピュータを使って 入力 する時のローマ字表

国語で習う訓令式と一部へボン式 (<mark>赤い文字</mark>) や専用の書き方があります。

#### <sup>ごじゅうおん</sup> の五十音

<u> </u>																				
あ	Α	u	I	う	U	え	Е	お	0											
か	КА	き	KI	<	KU	け	KE	<mark>с</mark>	ко		きゃ	KYA			きゅ	KYU			きょ	күо
4	54		SI	Ħ	ci i	ŧ	CE	N				SYA			L	SYA	1.5	SYE	<b>І</b> . н	SYO
C	JA	U	SHI	9	30	e	5	-د	30		Uv	SHA			υŵ	SHU	02	SHE	0.4	SHO
た	тл	4	TI	ſ	TU	7	TE	٦	то		ちゃ	ΤΥΑ		<b> </b>	ちゅ	TYU	5=	TYE	<b>5</b> ⊦	түо
	ĨĀ	5	CHI	2	TSU	C	16	<u>ر</u>	10		57	CHA			Ψ, C	CHU	52	CHE	24	СНО
な	NA	に	NI	ଷ	NU	ね	NE	Ø	NO		にゃ	NYA			にゅ	NYU			にょ	NYO
は	HA	U	HI	孓	HU	<u>^</u>	HE	Œ	НО		ひゃ	HYA			ひゅ	HYU			<mark>ህ</mark> አ	нүо
ŧ	MA	ት	MI	む	MU	め	ME	ŧ	мо		みゃ	MYA			ዋዊ	MYU			ትዳ	мүо
ゆ	YA			ø	YU			አ	YO											
5	RA	ŋ	RI	8	RU	ħ	RE	3	RO		りゃ	RYA			りゅ	RYU			りょ	RYO
わ	WA												うい	WI			うぇ	WE		
ん	Ν																			

#### ◎小文字(特別な書き方)

-	LA		LI	_	LU	_	LE	<b>.</b>	LO
Ð	ХА	5	XI	2	XU	ス	XE	e,	хо
					LTU				
				С	ΧΤυ				
					XTSU				
ゆ	XYA			ф	XYU			ዳ	ХҮО
ん	NN								

$\bigcirc$	(	「ぢつ	ゔでど、	1	ぢゃぢ	ĵф	ぢょ_	」は	ヘボ	い式	のみ	)
												_

が	GA	ぎ	GI	<b>ć</b> "	GU	げ	GE	ت ت	ко	<mark>ぎゃ</mark>			ぎゅ				ぎょ	
ざ	ZA	じ	ZI	ず	ZU	ぜ	ZE	ぞ	ZO	じゃ	ZYA JA		じゅ	ZYU JU	じぇ	ZYE JE	じょ	ZYO JO
			51								JYA			JYU		JYE		JYO
だ	DA	ぢ	DI	づ	DU	で	DE	ど	DO	<mark>ぢゃ</mark>	DYA		ぢゅ	DYU			ぢょ	DYO
ば	BA	び	BI	ぶ	BU	、	BE	ぼ	BO	びゃ	BYA		びゅ	BYU			びょ	BYO
ぱ	PA	ぴ	PI	<del>ぷ</del>	PU	<mark>ہ</mark>	PE	<mark>ເ</mark>	РО	ぴゃ	ΡΥΑ		ぴゅ	PYU			<mark>ぴょ</mark>	ΡΥΟ





# <u> き づ ユーエスビー つか かた</u> <u> うか</u> <u> の</u> かた <u> うか</u>

<sup>ユーエスピー</sup> USB マウスを接続するとTVモードで利用している時にタッチパネルの操作をマウスで行うことができます。 がづけのマウスがない時は、コントローラーの若スティックがマウスの代わりとして操作ができます。 時スティックを押し込むことで、マウスの左クリックと同じ動きとなります。 なお、外付けマウスは有線タイプ以外の動作は保証されていません。



14