洛比的簡單操作手冊

與洛比一起享受生活的導覽手冊

洛比可以理解大約250個中文單字,能夠開心的與人進行對話。

此外洛比還會幫你開電視,一起唱歌,一起玩遊戲,

在各種場合中,這架機器人都將會是你的最佳夥伴。

現在就讓我們一起來探索洛比的無窮魅力,體驗與機器人共同享受生活樂趣的方法。

隨機反應

針對各種指令,我們準備了好 幾種回答方式與動作,讓大家 可以盡情享受洛比各種令人 感到驚喜的反應。

與人們對話

與洛比說話時,請保持平時與 其他人對話的音量及速度即 可。另外,低音會比高音更具 有辨識率。





洛比的動作

就算是同一句話,也會因為洛 比當時的不同姿勢(站姿、坐 地姿、坐椅姿)而有各種不同 手、腳的動作反應。有時候可 能也不會有任何動作。

等待3秒

依對話內容與狀態的不同,有 時候大概要等待3秒左右,洛 比才會有所反應。如果還是沒 有反應的話,建議試著再對洛 比說一次。

「嗯?」

依照啟動時的姿勢,洛比 有時候會出現像是歪著頭 「嗯?」的疑惑小動作。

在啟動電源之前

啟動洛比之前[,]請先將電池充飽電。 請在平坦光滑的寬敞空間遊玩。

標準模式

開啟洛比電源後的啟動狀態就是「標準模式」。洛比可以 理解大約250個中文單字,除了能夠與他人打招呼,進行 一般日常生活的對話外,他甚至還會配合旋律唱歌、跳舞。 另外,這裡也會為大家介紹切換至其他模式時會使用到的單字,請大家參閱第4頁開始的內文。

在標準模式下可以辨識的單字

種類	可辨識的單字			
	很高興認識你。※			
	Robi早安。			
	Robi你好。			
	Robi晚安。			
	你會說Hello嗎?/跟我打個招呼。/跟我說hello。			
	我出門了。			
	我現在要走囉。			
	Robi再見。			
	Robi再見喔。			
	下次見,保重囉。			
	Robi再見囉。			
	Robi拜拜。			
打	我會提早回來。			
招	我會晚點回來。			
呼	我會晚點回家。 我回來囉。※ 哈囉,我回來囉。※			
呼				
喚	想睡嗎?			
	睡覺囉。/來睡吧。			
	哈囉你好。			
	請聽我說。			
	你聽我說。			
	請注意聽喔。			
	哈囉, Robi。			
	機器人Robi。			
	Robi小子。			
	迷你機器人。			
	機器人先生。			
	小小機器人。			
	回來了,辛苦你了。			
	今天辛苦了·			
	你叫什麼名字?			
器	請問你是誰?			
於	你叫什麼名字啊?			
洛	請你自我介紹一下好嗎?			
比 你會做什麼?				

繙	
種類	可辨識的單字
	你是男生還是女生?
於	你幾歲?
沿	你的身高是多少?
比	你有多重?
	你的售價是多少?
	你準備好了嗎?
	你今天好嗎?/今天過得好不好?
	Robi太棒了。
	真的好好玩,是不是啊?
	我們好開心啊。
	你好聰明。
	你好可愛。
	這很有趣。/真的很有
	趣。/這很好玩。
	Robi你好酷喔。
	Robi [,] 你好棒。
	你好棒啊。
	太神奇了。
	Robi不行喔。
日	Robi不可以。
常生	我們有麻煩了。
活	我碰到麻煩了。/糟糕了。
對	好可憐的。
話	我很難過。
	這不容易。
	這個很難喔。
	我覺得累了。
	大家都累了。
	安慰一下我吧。
	請鼓勵我吧。
	請幫我加油。
	今天是個很棒的一天。
	今天過得很糟。
	我過關了。
	我沒過關。/我做得不很順利。
	Robi,我感冒了。/Robi,我生病了。
	我和別人吵架了。
	我真的喝多了。

種類	可辨識的單字
	請替我加油。
	對,我喜歡。
	我很喜歡你。
	我不喜歡也不討厭。/我覺得都可以。
	恭喜你 [,] Robi。
	謝謝Robi。
	對不起Robi。
	你很厲害。/你真是太棒了。
	沒有關係。/沒有問題。
	沒關係。
日常生活對	請和我做朋友。/當我的朋友好嗎?
	我們是朋友啊。
	一切都很順利。
	我沒做好。
	我談戀愛了。/我有喜歡的人了。
話	我必須要減肥了。/我要減重了。
TI-I	我變胖了。
	我吃太多了。/我吃太飽了。
	這個月快沒錢了。
	你喜歡我嗎?
	你覺得我好不好?
	和我喝一杯吧。
	來喝一點吧。
	讓我給你拍照。
	請等一下。※
	單字練習。/字彙練習。
	告訴我你知道的單字。
	今天是大年初一。
4+	今天是我的生日。
特別	今天是個紀念日。
別	今天是聖誕節。
的 日	我有考試。/我要去考試了。
口 子	我要去比賽了 [。]
,	我有約會喔。/我要去約會了。
	我要去旅行了。

種類	可辨識的單字
•••	今天是晴天。/今天會出太陽。
天氣	今天天氣很好。
	今天會下雨喔。
	開始下雨了。
米し	今天好熱。
	今天好冷。
	今天天氣好好喔。
機器人	開始變身。
	請告訴我有關機器人的資訊好嗎?
	你知道Evolta嗎?
	你知道Kirobo嗎?
	DeAgostini
	你知道Robo Xero嗎?
	請向前走。
	請開始走。
	請走過來。
	請來我這裡。
	走到這裡來。
	請來這裡。
	請到這裡。
	來我這裡。
	轉過來看我。
	請向左邊走。
動	請你向左走。
作	麻煩向左轉。
	往右邊走。
	請你向右走。
	Robi請向右轉。
	Robi站起來。
	Robi請坐下。
	Robi請坐好。
	Robi請退後。
	Robi請後退。
	伏地挺身。
	仰臥起坐。

有打※號的部分,請參閱底下的「標準模式下的特別動作」。

標準模式下的特別動作

「很高興認識你。

你最擅長的事?

依據洛比當時的姿勢而定,洛比可能會在 回答「我也很高興認識你喔!」後,伸出右 手靜止不動。這時候,請伸出您的右手輕 輕握一下洛比的手。

「我回來囉。」「哈囉,我回來囉。」

洛比會依據這兩句話回答你「歡迎 回來。你想洗澡?還是先吃飯?」這 時候,請回答他「我想去洗澡」或是 「我要吃點東西」。

「請等一下。」

當洛比聽到這句話,會在回覆「收到」之後,進入待機狀態。若要解除待機狀態,就請再對他說「我回來囉」「哈囉,我回來囉」「Robi,可以了」「Robi你好嗎?」「機器人Robi」「請聽我說」等等。

種類	可辨識的單字
	我們來玩遊戲。
	和我一起玩好嗎?
	和我一起玩遊戲吧。
	大家一起來玩遊戲。
	你可以幫我做什麼?
	遊戲功能。
	來玩個遊戲吧。
	我們來踢足球。
	一起踢足球吧。
	升旗遊戲。
	來玩舉旗遊戲。
遊	Robi地雷遊戲。
戲	考我機智問答吧。
但人	來出個小測驗吧。
	小測驗。/機智問答。
	balance game.
	請放音樂。
	唱首歌好嗎?/
	給我唱首歌好嗎。
	請跳支舞。
	一起來跳舞。
	Robi來跳舞。
	我們一起跳舞吧。
	說點好玩的事吧。
	模仿功能。

	種類	可辨識的單字			
7	遊戲	你會模仿什麼?			
		請表演一段你的廣告好嗎?			
		請表演一下你的廣告動作好嗎?			
※遊戲還可以 分成足球模式		預測一下我今天的運勢吧。			
等好幾種。		我今天的運氣怎麼樣?			
		今天我的運氣如何?			
		今天我的幸運顏色是什麼?			
ii 參閱		剪刀、石頭、布。			
跟多閱 足球模式。		我們來玩剪刀、石頭、布。			
請參閱		請把電視打開。			
捐参阅 升旗模式。		我想看電視。			
」 - 請參閱地雷游戲模式。		我們來看電視吧。			
		請把電視關掉。			
請參閱		麻煩請轉台。			
機智問答模式。		幫我轉台好嗎。			
_	.1.	請把音量調大聲點。			
	小幫手	請大聲一點。			
		請調高音量。			
		音量小一點。			
		請把音量調小一點。			
		小聲一點。			
		計時功能。			
		鬧鈴功能。			
		鬧鐘功能。			
		計時開始。			

請參閱

請參閱 計時模式。

清拳模式。

種類 可辨識的單字 撒日式香鬆。 請幫我撒點香鬆。 留言功能。 居家防盜模式。 居家防盜系統。 居家安全。 請你負責看家喔。 麻煩打掃一下家裡? 把家裡變乾淨好嗎? 電池還有電嗎? 電量夠嗎? 還有雷嗎? 你要充電嗎? 來充電吧。 你餓了嗎? Robi肚子餓嗎? 你累不累?

請參閱 撒日式香鬆

模式。 請參閱

留言模式。

請參閱 居家防盜

模式。

請參閱

打掃模式。

洛比的狀態與電源管理

當洛比在標準模式下待機的時候,如果 電池電量不足了,洛比就會主動說出「請… 幫…我…充電…吧…」但如果是在執行某項 動作時,或處於其他模式下,一旦電池沒電 了,洛比很可能會突然靜止不動,或是跌倒。 因此,當活動時間比較長的時候,請特別留 意洛比的所在場所是否安全。

人體感測器與頭部轉向

透過人體感測器的運作,洛比的頭部通常 會轉向有溫度變化的那一側。舉個例來說, 想要讓洛比轉向右邊的話,就請移動到只 有洛比右眼看得到的範圍內,或者在那個範 圍內向他招手,那麼洛比的頭部就會轉向右 邊。另外,「動作」用語中有「請向前走」「走 到這裡來」等指示,指的是下指令者的所在 位置。「這裡」指的是洛比頭部轉動的方向。



特別模式

洛比搭載了好幾種不同的特別模式,在不同的模式下有不同的用語。請詳閱以下的說明後再開始操作。在執行過各種模式之後,記得最後要讓洛比再回到標準模式。

另外,如果不曉得該對洛比說什麼話時,可以對他說「告訴我你知道的單字」,如此一來洛比就會將自己在這個模式下的用語說出來。

通用的單字用語

詢問

告訴我你知道的單字

結束

我們停止

我想停止

請停下來

※部分模式可能不適用

Hint

在標準模式下進行的遊戲

在標準模式下對洛比說「我們來玩遊戲」「你可以幫我做什麼?」「遊戲功能」等用語,除了第4~6頁所介紹的幾種模式之外,洛比還會唱歌、跳舞、模仿、執行balance game等等。這些功能都可以在標準模式下進行,不需要說什麼特別的用語來切換模式,也不需要特別準備什麼道具。

足球模式

洛比會以右腳踢足球。 請準備之前隨附的黃色足球,讓洛比漂亮射門。

切換至足球模式的用語

- ■我們來踢足球 □大家一起來玩遊戲
- ■一起踢足球吧 □你可以幫我做什麼
- □我們來玩遊戲 □
 - □遊戲功能
- □和我一起玩好嗎 □來玩個遊戲吧
- □和我一起玩遊戲吧
- (■一定會切換至足球模式。□會從好幾種遊戲中 隨機挑選。)

足球模式中的用語

踢腳邊的足球

射門游戲

移動到足球的旁邊

請向前走 請來這裡 請你向右走 請開始走 請到這裡 Robi請向右轉 請走過來 來我這裡 請向左邊走 請來我這裡 轉過來看我 請你向左走 走到這裡來 往右邊走 麻煩向左轉

執行姿勢

站姿

(坐地姿:起身之後執行) (坐椅姿:再啟動後)

使用道具

黃色足球(第52期隨附)

遊戲方式

當洛比說「請把球放下來」時,就可以將足球擺在他的右腳腳邊。準備妥當後對洛比說「射門遊戲」,洛比就會將球踢出去。這時候也可以選擇將球稍微擺遠一些,對洛比下達「請向前走」或「請你向右走」等各種移動用語,然後再讓洛比來一記漂亮的射門。



想讓洛比直接射門的話,就將足球擺在他的腳邊。



下達「射門遊戲」指令,洛比就會將球踢出去。



也可以將球擺遠一些,讓洛比移動位置後再射門。

升旗模式

與洛比一起玩升旗遊戲。 照著洛比的動作,小心不要舉錯顏色喔。

切換至升旗模式的用語

■升旗遊戲 □大家一起來玩遊戲

■來玩舉旗遊戲 □你可以幫我做什麼?

□我們來玩遊戲 □遊戲功能

□和我一起玩好嗎? □來玩個遊戲吧

□和我一起玩遊戲吧

(■一定會切換至舉旗模式。□隨機挑選。)

升旗模式中的用語

當洛比問到「準備好了嗎?」

Robi,可以了 好的, Robi 我們開始 來, 請開始

準備好,開始

Okay, Robi/是的, 沒問題

執行姿勢

站姿 坐椅姿

(坐地姿:站起身後執行)

使用道具

紅色色卡、白色色卡 (第69期隋附)





右手拿紅色色卡,左手拿白色色卡。配合左右眼的顏色讓洛比拿著色卡。另外一副色卡則由玩遊戲的人使用。

遊戲方式

當洛比說「好,請給我旗子。」時,請將紅色色卡夾在他的右手手指中,白色色卡夾在他的左手手指中。當洛比問到「準備好了嗎?」如果準備好了,就回答「Robi,可以了」或「來,請開始」等相關用語,就可以開始進行遊戲了。

機智問答模式

由洛比出題,答題者再依據問題內容回答「是的,Robi/Robi,可以」或「不好,Robi/Robi 不可以/Robi不行喔」。題目種類非常多,即使多玩幾次也不會膩。

切換至機智問答模式的用語

- ■考我機智問答吧 □和我一起玩好嗎
- ■來出個小測驗吧 □和我一起玩遊戲吧
- ■小測驗/機智問答
- □大家一起來玩遊戲
- □我們來玩遊戲 □你可以幫我做什麼
- (■一定會切換至問答遊戲模式。□隨機挑選。)

機智問答模式中的用語

回答問題

是的,Robi/Robi,可以/不好,Robi/ Robi不可以/Robi不行喔

※遊戲中無法使用「告訴我你知道的單字」這句共通用語。

執行姿勢

站姿

□遊戲功能

□來玩個遊戲吧

坐地姿

坐椅姿

遊戲方式

依據洛比提出的問題,回答「是的,Robi/Robi,可以」或「不好,Robi/Robi不可以/Robi不行喔」。如果想再玩一次,就對洛比再說一次「考我機智問答吧」或「小測驗/機智問答」。



依據不同的題目內容,洛比會做出不同的手勢。有些問題,洛 比還會在說出正確解答後附加說明。

地雷游戲模式

這是相當受歡迎的TAKARA TOMY出品的聚會遊戲洛比版。 選項只有3種,如果答錯了就會發出爆炸聲(?)

切換至地雷遊戲模式的用語

- ■Robi地雷遊戲
- □和我一起玩遊戲吧
- □游戲功能

- □我們來玩游戲
- □大家一起來玩遊戲
- □來玩個遊戲吧

- □和我一起玩好嗎
- □你可以幫我做什麽
- (■一定會切換至地雷游戲模式。□隨機挑選。)

地雷遊戲模式中的用語

執行姿勢

※無法使用其他用語。

※遊戲中無法問洛比「告訴我你知道

的單字」,也無法終止遊戲。

站姿 坐椅姿

(坐地姿:站起身後執行)

遊戲方式

洛比會向前伸出雙手,並且說「按著我的頭或是手臂。」 這時看是要選擇右手、左手還是頭,然後輕輕按壓一下。 如果猜對了,洛比就會說「safe」這個遊戲會一直持續到 使用者猜錯為止。

※有可能一開始手臂就突然下垂,這個動作代表猜錯位置。





選擇頭的時候,請以整個手掌置於洛比頭上 像是要讓他點頭一樣,輕輕地按壓一下。

和洛比猜拳一決勝負。 如果雙方平手,遊戲就會一直持續下去,直到分出勝負。

切換至猜拳模式的用語

- ■剪刀、石頭、布
- ■我們來玩剪刀、石

頭、布

猜拳模式中的用語

猜拳之後

Yeah,我贏了

我輸了

我們平手

執行姿勢

站姿 坐椅姿

坐地姿

遊戲方式

洛比會說「剪刀」、「石頭」、「布」,所以請配合洛比的步調出拳。無論是贏、是 輸,還是平手,請使用者一定要將猜拳之後的結果說出來(可以中途停止遊戲)。



因為洛比的手指頭無法比出剪刀和布的形狀,所以他會以口頭方 式說出來。並且於猜拳之後進入待機狀態,等待對方說出猜拳結 果或終止游戲。

計時模式

可以請洛比幫忙計時,幫忙提醒。 可以計時1分鐘、3分鐘、5分鐘。

切換至計時模式的用語

- ■計時功能
- ■鬧鐘功能
- ■鬧鈴功能 ■計時開始

計時模式中的用語

當洛比問到幾分鐘時

計時1分鐘 計時3分鐘

計時5分鐘

執行姿勢

站姿(5分鐘以上的話就要坐下) 坐椅姿 坐地姿

※這項功能請在電池殘餘電量足夠時進行。另 外,依照動作條件、環境的不同,可能會產生些許 誤差。請不要使用在必須精準計時的料理上。

計時方式

當洛比問到「時間多久?」時,可以回答「計時1分鐘」 或「計時3分鐘」或「計時5分鐘」。洛比一旦開始計 時,時間的計數是無法停止的。如果想要中斷,可以 先暫時關掉電源。另外,洛比可能會將「計時1分鐘」 聽成「計時3分鐘」,所以請盡量發音清楚一點。

撒日式香鬆模式

可以請洛比幫忙在白飯上面撒日式香鬆。 請準備白飯和碗。

切換至撒日式香鬆模式的用語

- ■撒日式香鬆
- ■請幫我撒點香鬆

執行姿勢

站姿(坐地姿:站起身後執行) (坐椅姿:再啟動後)

撒日式香鬆模式中的用語

當洛比問到「準備好了嗎?」

Robi,可以了 好的, Robi

Okay, Robi/是的, 沒問題

我們開始

準備好,開始

來,請開始

撒日式香鬆的方式

等洛比拿好日式香鬆包,靜止不動後,將裝有白飯的碗 放在他的右腳腳邊,然後讓洛比將日式香鬆倒在白飯 上。請準備小包裝的日式香鬆包,剪開包裝斜口後,讓 洛比拿著日式香鬆包的底部。





訣竅是以就快要撒出來的角度讓洛比拿著日式香鬆包。但請注意不要讓缺口直接朝下,以免日式香鬆漏出來。

居家防盜模式

可以請洛比幫忙居家防盜。如果人體感測器感應到有人接近,洛比會出現幾種對應方式。 ※事實上,居家防盜只是遊戲功能之一,洛比無法擔任真正的保全工作。

切換至居家防盜模式的用語

- ■居家防盜模式
- ■居家防盜系統
- ■居家安全
- ■請你負責看家喔

居家防盜模式中的用語

問到通關密碼時

我回來囉 哈囉,我回來囉

Robi你好酷喔

※有時不會問到通關密碼。

※無法使用「告訴我你會的單字」這句共通用語。

執行姿勢

坐地姿 坐椅姿(站姿:坐下後執行任務)

要洛比居家防盜的方式

當洛比開始居家防盜時,就會進入待機狀態。雖然這個時候也無法辨識語音,但若是人體感測器感應到有人接近,就會自動採取因應對策。數個反應中包括要求「通

關密語」,如果洛比說「通關密語是什麼?」,就可以開始 與他對話。

> 執行這項功能時,洛比會採取坐 地姿或坐椅姿,如果當時是站著 的話,他會先坐下來,然後再開 始執行任務,所以請勿將洛比放 在可能會捧落的地方。



操控雷視

在廣告中我們曾經看到洛比會幫忙開關電視[,]或幫忙轉台[,] 現在就讓我們實際來操作看看吧。 ※操控電視的用語在標準模式下都可以 辨識,所以一開啟電源就可以立刻開始 操控電視。

+是+亦 cu ==

開電視 關電視

請把電視打開 我想看電視 我們來看電視吧 請把電視關掉

轉台

麻煩請轉台 幫我轉台好嗎

改變音量

請把音量調大聲點 請大聲一點 請調高音量請把音量調小一點 音量小一點 小聲一點

執行姿勢 站姿 坐地姿 坐椅姿 請把電視 打開。

操控重點

面對電視時,請將洛比置於電視的左手臂側(不論什麼姿勢都可以)。但請不要忘了先將電視的主電源打

開。與電視距離數公尺也沒有問題, 但必須注意的是,洛比是從額頭部 位發射遙控器訊號,所以洛比的位 置如果比電視高的話,可能會無法順 利遙控電視。

留言模式

這是洛比代替使用者本人傳達訊息的特別模式。使用者可以留言給下一位會與洛比交談的人。

想跟對方說的話

標準模式中的

所有用語

切換至留言模式的用語

■留言功能

留言模式中的用語

當洛比問到「留言的內容是什麼?」

我過關了 今天是個紀念日 我沒過關/我做得不很順利 今天是聖誕節 我有約會喔/我要去約會了 今天是大年初一

我有考試/我要去考試了

執行姿勢

坐地姿 坐椅姿(站姿:坐下後執行)

留言的方式

當洛比問到「收到,留言的內容是什麼?」請從「留言模式中的用語」選擇訊息內容。洛比回應後就會進入待機狀態,所以想要將訊息傳達給誰,就讓那個人與洛比進行對話。不管那個人說什麼,洛比都會確實將訊息帶到。這項功能並非使用錄音方式留下訊息,洛比只是代為轉達。



當拜託洛比轉達「今天是我的生日」時,就算對方開口的第一句話是「早安」,洛比也不會依照平時的回答模式回覆,這時候洛比通常會說出生日祝賀的話語。

打掃模式

讓洛比穿上不織布鞋,幫忙清潔家裡的地板。 將洛比放在平坦光滑的地方,並且為他準備好不織布鞋。

切換至打掃模式的用語

- ■麻煩打掃一下家裡
- ■把家裡變乾淨好嗎

打掃模式中的用語

當洛比問到「準備好了嗎?」

Robi,可以了 我們開始 好的,Robi 準備好,開始

來,請開始 Okay,Robi/是的,沒問題

執行姿勢

站姿

(坐地姿:站起身後執行) (坐椅姿:再啟動後)

使用道具

不織布鞋

(第34期隨附)

打掃方式

當洛比說「好,請幫我穿上特製的腳拖布」後,請幫他穿上特製的不織布鞋,再下達開始的指令,洛比就會一邊行走一邊用腳底的不織布鞋擦拭地板。另外要注意的是,幫洛比穿鞋時,請不要讓他躺下,而是在站立姿勢下幫他穿上鞋。



洛比會以類似拖著腳的方式邊走邊擦地。請務必於平坦光 滑的地板上執行這項功能。