

# 多言語での実行

ドリトルを日本語以外で起動する方法です。普通はOS(Windows/Mac/Linux)の言語に合わせて自動で切り替わります。必要に応じて「英語(en)」「韓国語(ko)」「中国語(zh)」「日本語(ja)」で指定してください。

- 起動例

```
java -Duser.language=zh -jar dolittle.jar
```



- 以下はV2.37時点の対応表です。

## オブジェクト

オブジェクト	英語	韓国語	中国語
ブロック	Block		数据块
論理値	Boolean		理论值
ルート	Root		根
タートル	Turtle		乌龟
タイマー	Timer		定时器
ラベル	Label		标贴
ボタン	Button		按钮
フィールド	TextField		文本框
選択メニュー	SelectMenu		选择菜单
リスト	List		表单
スライダー	Slider		下拉条
配列	Array		排列
色	Color		颜色
真	TRUE		真
偽	FALSE		假
サーバー	Server		服务器
シリアルポート	SerialPort		通信端口
図形	Figure		图形
システム	System		系统
コンソール	Console		控制台
文字列	String		字符串
数値	Number		数值
大きい整数	BigInteger		比較大的整数
メロディ	Melody		旋律
コード	Code		和弦
リズム	Rythm		节奏
ドラム	DrumSet		鼓
楽器	Instrument		乐器
打楽器	Percussion		打击乐器
バンド	Band		乐队

オブジェクト	英語	韓国語	中国語
未定義	Undefined		未定义
オブジェクトファイル	ObjectFile		对象文件
テキストファイル	TextFile		文本文件
画面	Panel		画面
衝突	collision		冲突
動作	click		动作
自分	self		自己
黒	Black		黑
赤	Red		红
緑	Green		绿
青	Blue		蓝
黄	Yellow		黄
紫	Magenta		品红
水	Cyan		青
白	White		白
光	light		色光
絵具	pigment		颜料

## 命令

- □GUI□はボタンなどのGUIオブジェクトです。

オブジェクト	日本語	かな	英語	韓国語	中国語
全オブジェクト	作る	つくる	create		创建
タートル	歩く	あるく	forward		走路
タートル	戻る	もどる	back, backward		回去
タートル	ペンなし	ぺんなし	penup		不用笔
タートル	ペンあり	ぺんあり	pendown		用笔
タートル	中心に戻る	ちゅうしんにもどる	movetocenter		回中心
タートル	閉じる	とじる	closepath		闭合
タートル	図形を作る	ずけいをつくる	makefigure		绘制图形
タートル	変身する	へんしんする	setshape		变化, 变更
タートル	線の色	せんのいろ	linecolor		线的颜色
タートル	線の太さ	せんのふとさ	linethick, linethickness, linewidth		线的粗细
タートル	円	えん	circle		輪
タートル	角形	かくけい, かけい	polygon		
タートル	横の位置?	よこのいち?	xpos?, xposition?	가 ?	水平位置?
タートル	縦の位置?	たてのいち?	ypos?, yposition?	? ?	垂直位置?
タートル	跳ね返る	はねかえる	bounce, bound		

オブジェクト	日本語	かな	英語	韓国語	中国語
タートル, 図形	右回り	みぎまわり	rightturn		向右转
タートル, 図形	左回り	ひだりまわり	leftturn		向左转
タートル, 図形	移動する	いどうする	moveby		移动
タートル, 図形	位置	いち	position, moveto		位置
タートル, 図形	向き	むき	direction		方向
タートル, 図形	拡大する	かくだいする	scale, enlarge		扩大
タートル, 図形	消える	きえる	hide		隐藏
タートル, 図形	現れる	あらわれる	show		出现, 显示
タートル, 図形	手前に表示	てまえにひょうじ	front, movetofront, movefront		显示在前面
タートル, 図形	向き?	むき?	direction?	?	方向
図形, 画面	塗る	ぬる	fill, paint		填充颜色
画面	背景画像	はいけいがぞう	setpanelimage		背景图像
画面	方眼紙	ほうがんし	showgrid		辅助线
画面	幅?	はば?	width?	?	有多宽?
画面	高さ?	たかさ?	height?	?	有多高?
画面	横の位置?	よこのいち?	xpos?, xposition?	가 ?	水平位置?
画面	縦の位置?	たてのいち?	ypos?, yposition?	?	垂直位置?
画面	音楽効果	おんがくこうか	showanime, showanimation		音乐效果
色	暗くする	くらくする	darker		加深
色	明るくする	あかるくする	brighter		加亮
色	半透明にする	はんとうめいにする	settransparency, maketranslucent		半透明
色	ランダムに作る, くじ引き	らんだむにつくる, くじびき	random		
パレット	混ぜる	まぜる	mix		混合
GUI	次の行	つぎのぎょう	nextline		换行
GUI	位置	いち	position, moveto		位置
GUI	移動する	いどうする	moveby		移动
GUI	大きさ	おおきさ	size		大小
GUI	幅?	はば?	width?	?	有多宽?
GUI	高さ?	たかさ?	height?	?	有多高?
GUI	文字サイズ	もじさいず	fontsize		字号
GUI	塗る	ぬる	fill, paint		填充颜色
GUI	文字色	もじしょく	fontcolor		文字颜色
GUI	消える	きえる	hide		隐藏

オブジェクト	日本語	かな	英語	韓国語	中国語
GUI	現れる	あらわれる	show		出现, 显示
GUI	読む	よむ	get, gettext		读取
GUI	書く	かく	settext, set		写入
ボタン, フィールド, ラベル	増やす	ふやす	increment		增加
ボタン, フィールド, ラベル	減らす	へらす	decrement		减少
フィールド	フォーカス	ふぉーかす	setfocus		焦点
メニュー	何番目?	なんばんめ?	index?	?	第几个?
スライダー	から	から	setminimum		从
スライダー	まで	まで	setmaximum		到
スライダー	読む	よむ	value?	?	值为多少?
スライダー	書く	かく	value		设定值
スライダー	横向き	よこむき	horizontal	가	横向
スライダー	縦向き	たてむき	vertical		纵向
スライダー	文字出す	もじだす	showlabel		显示文字
スライダー	文字消す	もじけす	hidelabel		隐藏文字
メロディ, コード, 楽器	設定	せってい	set		设定
メロディ, コード, ドラム, バンド	追加	ついか	add	가,	添加
メロディ, コード, ドラム	無音	むおん	silent		消音
メロディ, コード, ドラム	繰り返す	くりかえす	repeat		反复, 重复
メロディ, コード, ドラム	音上げる	おとあげる	upnote		提高音量
メロディ, コード, ドラム, 楽器, バンド	演奏	えんそう	play		演奏
メロディ, コード, ドラム, 楽器, バンド	待つ	まつ	wait		等待
バンド	クリア	くりあ	clear		清除
楽器, ドラム	音量	おんりょう	velocity		音量
ドラム	楽器設定	がっきせってい	instrument		设定乐器
バンド	テンポ	てんぽ	tempo, speed	,	节奏
数値, 文字列	足す	たす	add		加
数値, 文字列	引く	ひく	sub, subtract		减
数値, 文字列	掛ける	かける	mul, multiply		乘
数値, 文字列	割る	わる	div, divide		除
数値, 文字列	余り	あまり	mod, modulo, remainder		剩余
数値, 文字列	乱数	らんすう	random		乱数

オブジェクト	日本語	かな	英語	韓国語	中国語
数値, 文字列	乱数初期化	らんすうしょきか	setseed	,	乱数初始化
数値, 文字列	進数	しんすう	base		
数値, 文字列	大きい整数にする	おおきいせいすうにする	bigint, biginteger		做为大整数
数値, 文字列	コード文字	こーどもじ	codechar, codecharacter		编码字符
文字列	実行	じっこう	execute, eval		运行
文字列, 配列	連結	れんけつ	concatenate, concat		合并
文字列	部分	ぶぶん	substring, substr		部分
文字列	長さ?	ながさ?	length?	?	多长?
文字列	何文字目?	なんもじめ?	indexof	?	搜索
文字列	含む?	ふくむ?	contain?	?	包含?
文字列	分割	ぶんかつ	split		分割
文字列	置き換える	おきかえる	substitute, subst		替换
文字列	全部置き換える	ぜんぶおきかえる	substituteall, substall		全部替换
文字列	文字コード	もじこーど	charcode		编码
真偽値	全部本当	ぜんぶほんとう	alltrue, forall		全部为真
真偽値	どれか本当	どれかほんとう	sometrue, forsome		某一个为真
真偽値	本当	ほんとう	istrue	?	真
真偽値	反対	はんたい	not		不是
真偽値, ブロック	なら		then		假如
真偽値, ブロック	そうでなければ		else		否则
ブロック	繰り返す	くりかえす	repeat		反复, 重复
ブロック	の間	のあいだ	whilerepeat, while		的时候
ブロック, タイマー	実行	じっこう	execute		运行
タイマー	間隔	かんかく	period, interval		间隔
タイマー	回数	かいすう	times		次数
タイマー	時間	じかん	duration, span		时间
タイマー, シリアルポート	待つ	まつ	wait		等待
タイマー	中断	ちゅうだん	skip, break	,	中断
タイマー	停止	ていし	stop		停止
配列	書く, 入れる	かく, いれる	add, put	가,	写入
配列	挿入	そうにゅう	insert		插入
配列	上書き	うわがき	set, overwrite		覆盖
配列	読む	よむ	get		读取
配列	ランダムに選ぶ, くじ引き	らんだむにえらぶ, くじびき	random		

オブジェクト	日本語	かな	英語	韓国語	中国語
配列	要素数?	ようそすう?	size?	?	有多少要素?
配列	消す	けす	remove		删除
配列	位置で消す	いちでけす	removepos, removeposition		删除
配列	それぞれ実行	それぞれじっこう	foreach		分别运行
配列	選ぶ	えらぶ	match, grep		选择
配列	加工	かこう	replace		加工
配列	最大	さいだい	max, getmax		选择最大
配列	最小	さいしょう	min, getmin		选择最小
配列	結合	けつごう	join		合并
配列, GUI, 音楽	クリア	くりあ	clear		清除
オブジェクトファイル	書く	かく	put	,	写入
オブジェクトファイル	消す	けす	remove		删除
オブジェクトファイル, webクライアント, LeapMotion	読む	よむ	get		读取
テキストファイル	書く	かく	write, add	가,	写入
テキストファイル	読む	よむ	get, readall	,	读取
テキストファイル	全部書く	ぜんぶかく	writeall		写入全部
システム	サーバーポート	さーばーぽーと	setserverport		服务器端口
システム	日時?	にちじ?	datetime[]	?	日期和时间?
システム	曜日?	ようび?	dayofweek?	?	星期?
システム	日付?	ひづけ?	date[]	?	日期?
システム	年?	ねん?, とし?	year?	?	年?
システム	月?	つき?	month?	?	月?
システム	日?	ひ?, にち?	day?	?	号?
システム	時刻?, 時間?	じこく?, じかん?	time[]	?	时刻
システム	時?	じ?	hour?	?	小时?
システム	分?	ぶん?	minute?	?	分?
システム	秒?	びょう?	second?	?	秒?
システム	システム秒?	しすてむびょう?	systemtime[]	?	系统时间?
システム	実行	じっこう	execute		运行
システム	終了	しゅうりょう	exit		退出
システム	proxy	proxy	proxy, setproxy	proxy	代理服务服务器
システム	使う	つかう	use		使用

オブジェクト	日本語	かな	英語	韓国語	中国語
システム	表示ダイアログ	ひょうじだいあるぐ	messagedialog		显示对话框
システム	確認ダイアログ	かくにんだいあるぐ	confirmdialog		确认对话框
システム	入力ダイアログ	にゅうりょくだいあるぐ	inputdialog		输入对话框
システム	選択ダイアログ	せんたくだいあるぐ	selectdialog		选择对话框
シリアルポート	書く	かく	put		输出
シリアルポート	読む	よむ	get		读取
シリアルポート	クリア	くりあ	clear		清除
シリアルポート	データ数?	でーたすう?	datacount?	?	有多少数据?
シリアルポート	開く	ひらく	open		打开
シリアルポート	閉じる	とじる	close		关闭
シリアルポート	存在?	そんざい?	exist?	?	是否存在?
サーバー	共有	きょうゆう	share		共享
サーバー	書く	かく	put	,	写入
サーバー	読む	よむ	get		读取
サーバ□, LeapMotion	接続	せつぞく	connect		连接

From:

<https://dolittle.eplang.jp/> - プログラミング言語「ドリトル」

Permanent link:

[https://dolittle.eplang.jp/tips\\_languages?rev=1515322885](https://dolittle.eplang.jp/tips_languages?rev=1515322885)

Last update: 2018/01/07 20:01

