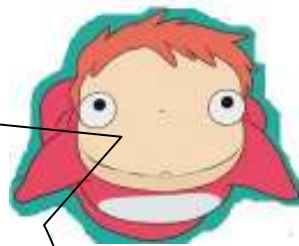


モールス符号で遊ぼう！



「崖の上のポニョ」にもモールス符号が登場しました！

モールスさんが考えた言葉「モールス符号」を使うと
短い音（●）と長い音（■）の組み合わせだけでお話ができるよ！

モールス符号お約束

その1 ●3個 と ■1個 は同じ長さだよ

その2 ●や ■のあとには必ずお休みが入ります
お休みの長さは●と同じだよ。

和文モールス表

あ	---●---	か	●---●	さ	---●---	た	●---	な	●---
い	●---	き	---●---	し	---●---	ち	●---	に	---●---
う	●---	く	---●---	す	---●---	つ	●---	ぬ	●---
え	---●---	け	---●---	せ	●---	て	---●---	ね	---●---
お	●---	こ	---●---	そ	---●---	と	●---	の	---●---
は	---●---	ま	---●---	や	●---	ら	●---	わ	---●---
ひ	---●---	み	●---			り	---●---	ゐ	---●---
ふ	---●---	む	---	ゆ	---●---	る	---●---	ゑ	---●---
へ	●---	め	---●---			れ	---●---	を	---●---
ほ	---●---	も	---●---	よ	---●---	ろ	---●---	ん	---●---

—	●---
・	●
。	●---
」	●---
、	●---

1	●---
2	●---
3	●---
4	●---
5	●---
6	---●
7	---●
8	---●
9	---●
0	---●

数字は和文モールスも欧文モールスもおなじです

欧文モールス表

A	●---	H	---●	O	---●	V	---●	.	---●
B	---●	I	●	P	●---	W	●---	,	---●
C	---●	J	●---	Q	---●	X	---●	?	●---
D	---●	K	---●	R	●---	Y	---●	/	---●
E	●	L	●---	S	●---	Z	---●	=	---●
F	●---	M	---	T	---				
G	---●	N	---●	U	●---				

あなたの名前をモールス符号で書いてみよう！

例：太郎

花子

た	—・	は	—...
ろ	·—·—	な	·—·
う	··—	こ	—

あなたのなまえ → モールス符号

	→
	→
	→
	→

自分の名前を打ってみよう！
友達の名前を打ってみよう！

モールス信号の発明

ボクたちの先祖は、電波の前に電気があることを発見した。そして、電池が発明されて電気が使えるようになると、新しい通信手段として、「電信機」と「モールス信号」が発明されたんだよ。みんなも名前を聞いたことがあると思うけど、モールス信号は、「トン（短点）」と「ツー（長点）」を組み合わせた符号に意味を持たせた連絡方法で、1837年にアメリカのモールスという人が発明したんだ。1845年になると、アメリカではこの電信機を使って電報のやりとりをはじめ、その後世界中に広がっていくことになるんだね。覚えるのはむずかしいけど使い方が簡単だから、つい最近まで世界で使われていたんだよ。



総務省総合通信基盤局「楽しい電波教室」より引用

詳しくはホームページを見ましょう⇒ <http://www.tele.soumu.go.jp/kids/>

モールス通信についてもっと知りたい人は、A1クラブのホームページも見てね！ <https://a1club.org/>
<http://a1club.net/>