

## Kineticharts 情感动画



### 语料收集和编码

我们针对5种情绪各收集了一些动图，建立了一个有252个动图的语料库。而后对语料库的动画模式进行编码。

我独立总结了3种情感（愉悦、幽默、平静）常采用的动画设计模式



# Kineticharts 情感动画



## 设计空间

为Joy愉悦设计设计了3种动画表达方式,  
为Amusement幽默设计设计了3种动画表达方式,  
为Tenderness平静设计设计了4种动画表达方式。

并将每种表达方式应用到柱状图、折线图、饼图中。

Affect	ID	Animation	VIS	Timeline
Joy	1	Bounce		
	2	Bounce		
	3	Bounce		
	4	Sway		
	5	Sway		
	6	Sway		
	7	Leap		
	8	Leap		
	9	Leap		
Amusement	10	Shuffle		
	11	Shuffle		
	12	Shuffle		
	13	Wiggle		
	14	Wiggle		
	15	Wiggle		
	16	Collide		
	17	Collide		
	18	Collide		
Surprise	19	Unbox		
	20	Unbox		
	21	Unbox		
	22	Unveil		
	23	Unveil		
	24	Unveil		
	25	Open		
	26	Open		
	27	Open		
Tenderness	28	Zoom		
	29	Zoom		
	30	Zoom		
	31	Blink		
	32	Blink		
	33	Blink		
	34	Undulate		
	35	Undulate		
	36	Undulate		
Excitement	37	Breathe		
	38	Breathe		
	39	Breathe		
	40	Ripple		
	41	Ripple		
	42	Ripple		
	43	Glow		
	44	Glow		
	45	Glow		
	46	Drop		
	47	Drop		
	48	Drop		
	49	Erupt		
	50	Erupt		
	51	Erupt		
	52	Rush		
	53	Rush		
	54	Rush		
	55	Hit		
	56	Hit		
	57	Hit		
	58	Chase		
	59	Chase		
	60	Chase		