

[technique 10]

画像を劣化させずに容量を削減する

文 = 榎原美穂 (think-L)

Tool **PunyPNG**URL <http://www.gracepointafterfive.com/punypng/>

画像ファイルを少しでも軽くしたい、でも劣化はさせたくない。そんなときに利用したいのが「PunyPNG」だ。一度に25個のファイルまでまとめてアップロードができるので（1ファイル当たりの容量は350KB以内）、スライスしたあとでPunyPNGを使って画像の容量を少しでも軽くしてみるというだろう。容量が削減された画像ファイルは、zipファイルでまとめてダウンロードもできる。アップロード時と同じ画像名のものがダウンロードできるため、非常に使いやすいのが特徴だ。

PunyPNG Dynamic image compression					
UPLOAD IMAGES					
Flash required. Supports PNG, JPG, GIF, Animated GIF (Max 200KB each)					
Filename	Original Size	Puny Size	Saved		
ph6.jpg	87,988 bytes	86,776 bytes	11,184 bytes	12%	processed
ph1.jpg	80,145 bytes	80,006 bytes	10,189 bytes	12%	processed
ph7.jpg	337,731 bytes	294,812 bytes	36,919 bytes	12%	processed
ph6.jpg	87,988 bytes	86,776 bytes	11,184 bytes	12%	processed
ph2.jpg	86,683 bytes	76,482 bytes	10,001 bytes	12%	processed
ph3.jpg	86,866 bytes	87,247 bytes	11,569 bytes	12%	processed
icon.gif	528 bytes	528 bytes	0 bytes	No Savings	processed
ph4.jpg	112,394 bytes	107,146 bytes	5,248 bytes	6%	processed
Total Savings:			66.9 KB	11%	Download ZIP: downloaded

画像の劣化はなく、容量は 10KB 近く削減できた



もともと容量が大きいファイルであるほど効果大きい

Flash required. Supports PNG, JPG, GIF, Animated GIF (Max 200KB)			
Filename	Original Size	Pu	
4361597594_9d359774b.jpg	86,503 bytes	76,	
4361596020_879dd847c7.jpg	90,680 bytes	80,	
4: 0a.jpg	80,353 bytes	70,	
4: 34.jpg	90,145 bytes	80,	
4: 3b.jpg	78,778 bytes	69,	

ファイル名にカーソルを合わせるとプレビュー画像が表示される
