

[iOS(Metal)]実行時の使用メモリ(カッコ内の値はファイルサイズ)

テクスチャ名	テクスチャサイズ	PNGファイル	RGBA 32bit	RGB Crunched ETC	RGBA Crunched ETC2	RGB Compressed PVRTC 4bits	RGBA Compressed PVRTC 4bits
image512_512	512x512	7.2 KB	1.0 MB	1.0 MB(5.8 KB)	256.3 KB(7.9 KB)	128.3 KB(128.6 KB)	
image1024_1024	1024x1024	13 KB	4.0 MB	4.0 MB(15.5 KB)	1.0 MB(23.6 KB)	0.5 MB(512.6 KB)	
image2048_2048	2048x2048	29 KB	16.0 MB	16.0 MB(52.5 KB)	4.0 MB(84.7 KB)	2.0 MB(2.0 MB)	
imageTrans512_512	512x512	9.1 KB	1.0 MB		256.3 KB(10.8 KB)		128.3 KB(131.0 KB)
imageTrans1024_1024	1024x1024	16 KB	4.0 MB		1.0MB(32.6 KB)		0.5 MB(521.0 KB)
imageTrans2048_2048	2048x2048	38 KB	16.0 MB		4.0 MB(121.1 KB)		2.0 MB(2.0 MB)

[iOS(GLES3)]実行時の使用メモリ(カッコ内の値はファイルサイズ)

テクスチャ名	テクスチャサイズ	PNGファイル	RGBA 32bit	RGB Crunched ETC	RGBA Crunched ETC2	RGB Compressed PVRTC 4bits	RGBA Compressed PVRTC 4bits
image512_512	512x512	7.2 KB	1.0 MB	128.3 KB(5.8 KB)		128.3 KB(128.6 KB)	
image1024_1024	1024x1024	13 KB	4.0 MB	0.5 MB(15.5 KB)		0.5 MB(512.6 KB)	
image2048_2048	2048x2048	29 KB	16.0 MB	2.0 MB(52.5 KB)		2.0 MB(2.0 MB)	
imageTrans512_512	512x512	6.0 KB	1.0 MB		256.3 KB(10.8 KB)		128.3 KB(131.0 KB)
imageTrans1024_1024	1024x1024	13 KB	4.0 MB		1.0MB(32.6 KB)		0.5 MB(521.0 KB)
imageTrans2048_2048	2048x2048	32 KB	16.0 MB		4.0 MB(121.1 KB)		2.0 MB(2.0 MB)

[iOS(GLES2)]実行時の使用メモリ(カッコ内の値はファイルサイズ)

テクスチャ名	テクスチャサイズ	PNGファイル	RGBA 32bit	RGB Crunched ETC	RGBA Crunched ETC2	RGB Compressed PVRTC 4bits	RGBA Compressed PVRTC 4bits
image512_512	512x512	7.2 KB	1.0 MB	1.0 MB(5.8 KB)		128.3 KB(128.6 KB)	
image1024_1024	1024x1024	13 KB	4.0 MB	4.0 MB(15.5 KB)		0.5 MB(512.6 KB)	
image2048_2048	2048x2048	29 KB	16.0 MB	16.0 MB(52.5 KB)		2.0 MB(2.0 MB)	
imageTrans512_512	512x512	6.0 KB	1.0 MB		1.0 MB(10.8 KB)		128.3 KB(131.0 KB)
imageTrans1024_1024	1024x1024	13 KB	4.0 MB		4.0 MB(32.6 KB)		0.5 MB(521.0 KB)
imageTrans2048_2048	2048x2048	32 KB	16.0 MB		16.0 MB(121.1 KB)		2.0 MB(2.0 MB)

[Android]実行時の使用メモリ(カッコ内の値はファイルサイズ)

テクスチャ名	テクスチャサイズ	PNGファイル	RGBA 32bit	RGB Crunched ETC	RGBA Crunched ETC2
image512_512	512x512	7.2 KB	1.0 MB	128.2 KB(5.8 KB)	
image1024_1024	1024x1024	13 KB	4.0 MB	0.5 MB(15.5 KB)	
image2048_2048	2048x2048	29 KB	16.0 MB	2.0 MB(52.5 KB)	
imageTrans512_512	512x512	6.0 KB	1.0 MB		256.2 KB(10.8 KB)
imageTrans1024_1024	1024x1024	13 KB	4.0 MB		1.0MB(32.6 KB)
imageTrans2048_2048	2048x2048	32 KB	16.0 MB		4.0 MB(121.1 KB)