

SAMSUNG Galaxy Tab (docomo SC-01C) に関するメモです。

ご案内

[Android](#) に関するページについては [Category/Android](#) も御覧ください。

初心者ユーザの方へ

[Android](#) に関するよくありそうな質問をまとめた [Android/FAQ](#) もおすすめです。

## 外部媒体領域 (microSD) についての特殊仕様

[Android](#) では通常・・・

- ・プログラム実行用メモリ (RAM) (内蔵されています)
- ・プログラム保存およびデータ保存用 (内蔵されています)
- ・外部媒体 ((大抵の [Android](#) 端末では)SD や microSD にあたります)

の3つの保存領域が存在します。

(一般的な PC でいうと、1つ目がメモリ、2つ目が HDD、3つ目が USB メモリとでもしましょうか。)

[Android](#) では、3つ目 .. つまり「外部媒体」には

例えば、次のようなものが保存されます：

- ・カメラで撮影した写真・映像
- ・ブラウザでダウンロードしたファイル
- ・作ったメモや文書
- ・様々なアプリケーションのキャッシュ (一時ファイル)

ちなみにそういうこともあり、[Android](#) では外部媒体は結構重要な保存スペースなので、例えば、Xperia では、16GB の microSD が付属してきます (例によって試供品扱いですが (笑))。ところで、Galaxy Tab (および Galaxy S) ではその「外部媒体」が少し特殊な仕様になっています。

具体的には・・・

大抵の [Android](#) 端末において SD や microSD であるはずの場所 (アドレス) が、Galaxy Tab に内蔵されている 16GB のメモリに割り当てられており、実際の microSD は、そのさらに下層のフォルダ (場所) に割り当てられています。

- ・プログラム実行用メモリ (RAM) (内蔵されています)
- ・プログラム保存およびデータ保存用 (内蔵されています)
- ・ユーザデータ保存用 (Galaxy Tab および Galaxy S では内蔵されています。約 16GB。)
  - ・外部媒体 (microSD)

という感じです。(そもそも Linux なことも含めて、ちょっと違いますけど)

\_\_ 簡単に言えば、だいたい他の [Android](#) 端末でいうところの SD や microSD が、Galaxy Tab には内蔵されている \_\_ のだということです。

長々となりましたが、結果的にどうなるかを、かいつまんで説明しますと・・・

- ・メリット：
  - ・外部媒体 (microSD) は実質不要である (16GB ほどの容量が割り当てられていますから

大抵は microSD が無くても困りません。また後者の理由により、アプリによっては、microSD を挿入していても意味がありません。）

・デメリット：

- ・外部媒体 (microSD) を挿入しても意味が無い？ Galaxy Tab に microSD を挿入しても、大抵の Android 端末とは違う場所に割り当てられるわけですので、大抵の Android 端末向けに作られたアプリにはそれが分かりません。ですので、アプリにもよりますが、Galaxy Tab においては保存場所を詳しく設定できるようになっていないアプリでは、挿入した microSD は使えません。（アプリ側からは microSD に見える本体メモリに保存してしまうため。）

## コメント（本ページへのご意見、雑談）

このページへのご意見、ご要望などを募集しております。

（ご投稿の際、お手数をおかけしますが、機械スパム対策のため、九九の計算をして答えを入力していただきますようお願いいたします。）

---