

- ▶ [アプリとは何か？（シンビアンアプリケーションについて）](#)
- ▶ [シンビアンアプリのインストール方法](#)
 - ▶ [Win、Mac共通](#)
 - ▶ [Windowsの場合](#)
 - ▶ [Macの場合](#)
- ▶ [Javaアプリケーションについて](#)
 - ▶ [javaのアイコンが小さい時は：](#)
 - ▶ [アプリの解像度変更](#)
 - ▶ [アイコン表示まとめ](#)
- ▶ [アプリに関する総合情報・ショップなど](#)

アプリとは何か？（シンビアンアプリケーションについて）

705NKには標準でも様々な機能がついていますが、アプリケーションの追加によって、より便利に使う事が出来ます。アプリケーションには国産機でも馴染みのJavaプラットフォームの物と、ノキア機ならではのシンビアンプラットフォームの物があります。Javaの物はアプリケーションを走らせるためのプログラムを同時に動かしているため、動作がやや重くなってしまうのに対し、シンビアンアプリケーションはOSから直接動かすため、高度で軽い動作が特徴になっています。シンビアンアプリケーションには、留守録、QRコード読み取り、フォントサイズの変更、音楽プレイヤーなどなど、実に多様なラインナップが揃っています。705NKでも使える主なアプリは[アプリカタログ](#)でも紹介していますので、そちらもご覧ください。

（ソフトバンク標準のS!アプリについては、ノキアの端末が一部命令セット（MEXA/JSCL）に対応していないために使えないアプリが多いようです。S!アプリでないJavaアプリがシンビアンアプリ同様海外サイトなどで配布されているので、そちらのほうを探しましょう）

シンビアンアプリのインストール方法

Win、Mac共通

一番簡単な方法はインストーラ（拡張子sis、sisx）をメールやBluetoothで端末に送り、それを開くだけ。またはカードリーダー経由でメモリーカードにインストーラをコピーして705NKのファイルマネージャーからそれを起動させるだけでもOK。

Windowsの場合

1. 705NK付属のソフトをPCにインストールする
2. インストーラ(sis、sisx)を起動

Macの場合

1. USBで接続し、メモリーカードの適当な場所にインストーラをコピー
2. 705NKのファイルマネージャーからインストーラを起動

Javaアプリケーションについて

javaのアイコンが小さい時は：

1. jarをwinrar等で解凍する。
2. META-INFフォルダの中のMANIFEST.MFをnotepadやwordpadで開く。
3. MIDlet-1: で指定されているpngを確認。
4. 指定されたpngを入れ替える。
(55x55が適正値らしいが88x88の方が見栄えが良い。)
5. zip圧縮したあと拡張子をjarに変更してインストール。

アプリの解像度変更

MANIFEST.MFに

Nokia-MIDlet-Original-Display-Size: xxx,xxx

Nokia-MIDlet-Target-Display-Size: xxx,xxx

を追加するとアプリ自身の解像度を変えることができる。

Original-Display-Sizeはオリジナルの解像度。

Target-Display-Sizeは変えたい解像度。

例えば176x208(702nkの解像度?)のアプリを705nk用に変えたい場合は、

Nokia-MIDlet-Original-Display-Size: 176,208

Nokia-MIDlet-Target-Display-Size: 240,320

とする。

アイコン表示まとめ

(JAVAなんて開発した事無いからトンチンカンな事言ったらゴメン)

作成されたアイコンはメニュー上では最大53x53(縮小表示・縮小される為か減色)、フルスクリーンにならないアプリの上バーでは60x60(実寸表示・大きい場合は左上から切抜)、タスク上では54x33(条件上バーと同じ)。

なので、フルスクリーンにならないアプリは60x60で作った方が見栄えが良さそう。

[参考]

<http://series60.sakura.ne.jp/6630/pukiwiki.php?plugin=attach&pcmd=open&file=%A5%A2%A5%A4%A5%B3%A5%F3%A4%A2%A4%EC%A4%B3%A4%EC.jpg&refer=%A4%A6%A3%F0%A4%ED%A4%C0>

それと時々有るアイコンの無いアプリはMANIFEST.MFをテキストエディタ等で開き、MIDlet-1:xxxx,/icon.png,xxxxの様にアプリ名の間のカンマの間に/icon.pngの様なアイコンを指定する文を追加し、指定された画像を入れると反映される場合がある。Mobile Rogue Like EX Outlineでは確認出来たがPiClipでは反映されなかった。

あと352x416のアプリは例の文を追加しても反映されない模様

アプリに関する総合情報・ショップなど

[Nokia SoftwareMarket](#)

[Handango](#)

[All About Symbian - S60 3rd Software](#)

[mobile9](#)

[アルテック](#)...日本円で代理購入できるようにしてもらえます。メールサポート等もやってくれそう。