

## わがチラ裏ブログより転載

<http://www.ma-2.com/blog1/>

ふちんかん

### ネット通信費(現状)

ドコモの新材料プラン「ahamo」を皮切りにモバイル通信費の値下げ合戦が始まった。当家もこの秋に固定回線も含め2年縛りが終わるので、今から検討を始めている。まずは現時点での契約状況である。



家族4人のうち、私だけがソフトバンクグループの Y!モバイルで契約、残りの3人が UQ モバイルで契約し、家族割を組んでいる。私だけ Y!モバイル (ソフトバンクグループ) にしたことが、直後のソフトバンク光の利用に大変有利に働いた。

まずモバイル側に「おうちセット割」という500円割引が加わった。そしてこの割引がトリガーとなり、ソフトバンク光側で「オプションパックセット割」という、IPv6高速通信と固定電話とwifiが利用できる光BBルーターを500円でレンタルできる権利を得た。

このセット割についてだが、IPv6は必須の機能であり、固定電話も契約時点では必須だったので、不要なwifi(高性能のルーターを別途購入しているため)を除いても、500円で行われるのなら、大変ありがたいオプションパックなのである。

つまり Y!モバイルとソフトバンク光のダブル契約によって、高速通信と固定電話の基本料が0円で手に入ったことになる。これは強力である。ソフトバンク側にしても、

モバイル・固定の契約を切りにくくする手法として、また他社へ流れにくくする「囲い込み」として有効に働いていると思うが、それでも利用する側として料金的なメリットが大きく感じるので満足のいく契約である。

またソフトバンク光のモニタ割が継続して利用できるのも大きい。これはこちらが止めると申し出をしない限り契約できるようで、月々 1200 円割引が今後も継続すると見込める。

さて、前ページのイラストのように、いろいろな割引やキャッシュバックの割り当てを考えると、現状は、モバイルで月 4420 円、固定で 1100 円、合計 5520 円（消費税を入れて 6000 円強）が、現在のネット関係費用である。この秋から、キャッシュバック割り当てやUQモバイルの割引が無くなるので、このまま契約を続けるとけっこうな増額となる予定である。

そこで冒頭のモバイル通信費値下げである。各社のプランを比較して乗り換えの検討してみた。（次に続く）

## ネット通信費（今秋予定）

この春からの各社の料金プランを確認する。

まず大手キャリアのデータ 20GB、通話込み 2980 円（通話無し 2480 円）のプランは論外。将来的に 5 G 通信が一般的になれば必要な容量なのかも知れないが、現時点で 20GB はどう考えても不要。

次に MVNO 各社だが、IIIJ ががんばってはいるものの、混雑時の速度の問題や後述のサブブランドの値下げによって、こちらも検討するに値しない。

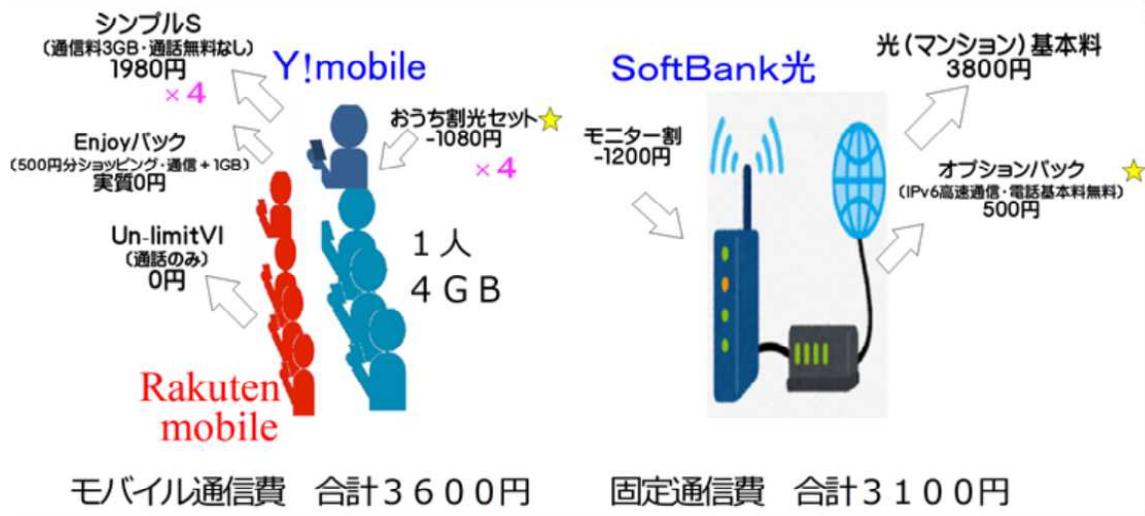
ということで、今回の更新もサブブランド同士の比較ということになる。

UQモバイルは従来から大きく値下げした代わりに家族割を撤廃した。一方のY!モバイルは値下げが小さい代わりに家族割やおうち割の値引き額を大きくした。この辺の戦略の取り方は面白いところだ。そしてどちらも通話無料をオプション扱いにした。これは痛い。ほとんど通話しないとは言え、無料であるかどうかの安心感が失われるのは損失である。

そこで通話に関しては、この1年で家族全員が契約した楽天モバイルの出番である。通話のみであれば月額0円で利用できる（いつまで続くかは不透明だが）、面倒ではあるが、通話用にもう一台携行することにする。

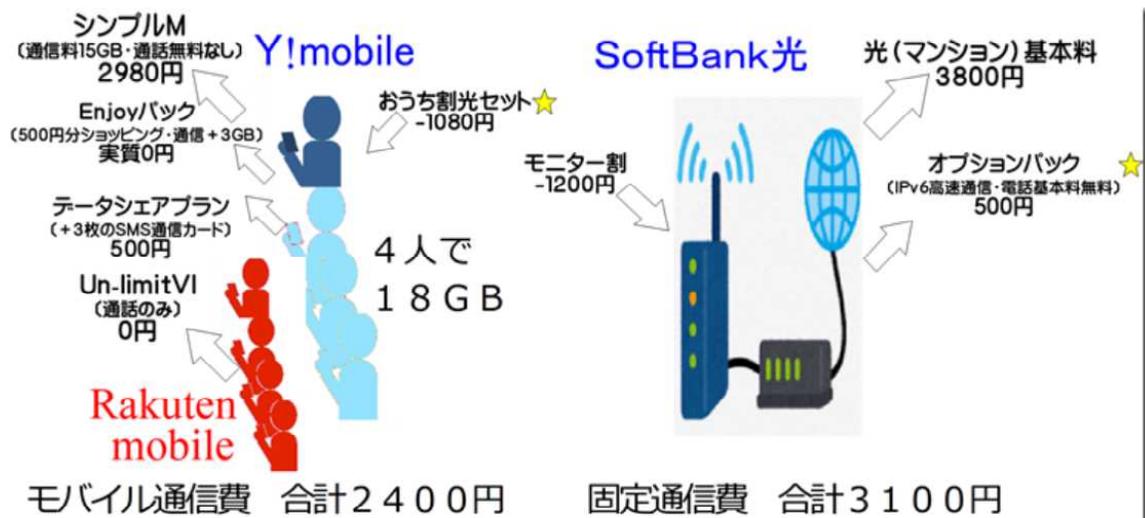
そして本丸のキャリアをどうするか。

うちとしては、固定のソフトバンク光を他社に乗り換える予定はなく（いろいろ検討した結果、モニタ割があるソフトバンク光より安い光回線はない）、増額されたおうち割が全員に適用されるY!モバイルが最適解であると思う。



上記は家族4人ともY!モバイルのシンプルS契約にした例である。

ただ、Y!モバイルはデータ通信の繰り越しができず、基本の4GBだと不安なメンバーもいるので、契約を大きめのシンプルMにして、残りの3人をデータシェアプランで通信だけ（通話はできない）という契約を考えてみた。



これだと、月額5500円（消費税込みで6000円強）となり、割引のきいた現状と同額となる。

データシェアプランだと、月内で18GBを分け合うことになる。私や相棒さんのこれまでのデータ使用料は月平均で1~2GB程度なので、子どもたちが多く使うときがあっても十分であろう。ちなみに容量を超えた場合でもシンプルMプランだと1Mbpsでの通信ができるので、使用に不都合はないと思われる（シンプルSプランだと300kbpsなのでちょっと辛い）。



通話のために2台持ちとなるが、4人とも端末は2台以上持っていて、2台持ちへの抵抗もないとのことなので、現状ではこれが最適解だろう。

まあ秋までにまだ動きがあるかもしれないし、そもそも楽天モバイルの通話のみなら0円ということが前提となっており、これが崩れるとまた考え直しである。

## STOP!アイドリングストップ 202103

アイドリングストップ対応のバッテリーが高いくせに、3年も持たずにだめになってしまう件で。

原因はアイドリングストップにある。信号待ちのたびに、エンジン停止・短時間で始動をくり返していれば、そりゃバッテリーもへたるわ。

バッテリーを生産するために、新たに金属を消費し二酸化炭素の排出を産む。なんのためのアイドリングストップなのか。もちろん長い時間の信号待ちであれば、エンジンを停止させることは燃料の節約や二酸化炭素の排出量を減らすことに多少は貢献するが、本当にトータルでエコノミーでエコロジーなのか???少なくともエコノミーではないと思う。

問題は、この微妙な判断となるアイドリングストップを強制されることにある。信号待ちの時間の判断をドライバーがして、手元のスイッチでそのつどアイドリングストップすれば良いのではないのか。もちろん常に動作させるモードを備えても良いが、この判断は自動車メーカーがするのではなく、ドライバーが状況に応じてすべきものだろう。

ということで、私はエコノミーの視点で、アイドリングストップを止めた。ずっとエンジン始動のたびにスイッチを長押しして、アイドリングストップ機能をOFFにして走行していた。もちろん長時間になる停車ではアイドリングストップをしている。これでいいじゃないか。

しかし「運転前の一手間」が少々面倒なので、先月「アイドリングストップキャンセラー」なるものを購入、1ヶ月使用してみた。

ハンドル下でむき出しになっていた端子（存在を知らなかったが）を、製品でキャップするだけである。

さてバッテリーの寿命がどうなるか見物である。答えが出るのは2年以上先である。



## ユニークなwebサイトやメールアドレス

【A】: <https://www.wwww.jp> ってなへんてこな web サイトや

【B】: [galaxy@999.exp.jp](mailto:galaxy@999.exp.jp) ってな夢のあるメールアドレスが

レンタルサーバーを利用すると、月 100 円ちょっとで利用できる。

私が利用しているネットオウル社のスターサーバーというレンタルサーバーでは、月額 126 円から上記のようなサイトやメールアドレスの元となるサブドメインが利用できる(月額料金によって設定できる数が変わる)。

自分だけのユニークなサイト URL やメールアドレスは、ドメインを自分で取得して、レンタルサーバーで運用するというのが一般的だとは思いますが、上記のようにレンタルサーバーのサブドメイン名を使うのもアリかと思う。スターサーバーだと



サーバー側で用意された数あるドメイン名から「xxxx.jp」を選び、『example』の部分を入力してサブドメインを設定することになる。

最初に書いた例だと、

【A】は、「www.jp」を選んで『www』という設定でサブドメインを決定し、web サイトを作成

【B】は、「exp.jp」を選んで『999』という設定でサブドメインを決定し、さらに【Galaxy】というメールアドレスを作成したわけだ。メールアドレスは下記のように複数作成することが出来る。

	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="3">★ メールアドレス一覧</th> </tr> <tr> <th><input type="checkbox"/></th> <th>メールアドレス</th> <th>容量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><input type="checkbox"/></td> <td><a href="mailto:galaxy@999.exp.jp">galaxy@999.exp.jp</a></td> <td>300 MB</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/></td> <td><a href="mailto:tetsuro@999.exp.jp">tetsuro@999.exp.jp</a></td> <td>300 MB</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/></td> <td><a href="mailto:maetel@999.exp.jp">maetel@999.exp.jp</a></td> <td>300 MB</td> </tr> </tbody> </table>	★ メールアドレス一覧			<input type="checkbox"/>	メールアドレス	容量	<input type="checkbox"/>	<a href="mailto:galaxy@999.exp.jp">galaxy@999.exp.jp</a>	300 MB	<input type="checkbox"/>	<a href="mailto:tetsuro@999.exp.jp">tetsuro@999.exp.jp</a>	300 MB	<input type="checkbox"/>	<a href="mailto:maetel@999.exp.jp">maetel@999.exp.jp</a>	300 MB
★ メールアドレス一覧																
<input type="checkbox"/>	メールアドレス	容量														
<input type="checkbox"/>	<a href="mailto:galaxy@999.exp.jp">galaxy@999.exp.jp</a>	300 MB														
<input type="checkbox"/>	<a href="mailto:tetsuro@999.exp.jp">tetsuro@999.exp.jp</a>	300 MB														
<input type="checkbox"/>	<a href="mailto:maetel@999.exp.jp">maetel@999.exp.jp</a>	300 MB														
<p>www.wwww.jpのサイト</p>	<p>自分で設定したメールアドレスの例</p>															

独自ドメインのメール運用に関しては、以前の記事「お名前.com のサービスで、独自ドメインのメール運用サービス」をおすすめした。しかし当時は年額 500 円だったものが、現在は月 100 円に値上がりしており、ドメインの更新料金もかかることを考えると、今回紹介したレンタルサーバーのサブドメインを利用したほうが、webサイトなど出来ることが増えてお得感がある。

例によってリンクは貼らないが、興味を持たれたら他のレンタルサーバーも含めて検索されると良いと思う。レンタルサーバーによっては、サーバーが用意したドメイン名だけでなく、独自ドメインの新規取得・維持（更新）料金も含めてサービスしているところもある。

## 小旅行の持ち物 202102

先日、近江鉄道を訪問した時の荷物。



上から

- ◆マイバッグ
- ◆小型ドローン  
DJI mini2  
本体とコントローラー  
コントローラー用スマホ  
予備バッテリー
- ◆コンパクトデジカメ  
FUJI XQ1
- ◆360度カメラ  
GoPRO Max  
伸縮棒
- ◆モバイルバッテリー  
三又充電ケーブル
- ◆タブレット  
iPad mini5 (データSIM入)
- ◆スマートフォン  
GalaxyS6edge
- ◆その他  
飲料や救急セットなど

鉄道で移動する場合の、撮影を主眼とした最小限の荷物である。

移動手段が車の場合は、大きいドローン一式とか、場合によってはフォーサーズ一眼一式が加わる。