

今月号は

○小川地区アンケートの疑問質問から(3)

○町内無料電話

○IP電話

を中心にお届けします。

「いつでも、どこでも、何でも、誰でもがITの恩恵を」

ユビキタス社会の実現を目指して

平成21年4月 ケーブルテレビが生まれ変わります

～那珂川町ケーブルテレビ高度化事業～

Vol.15

①小川地区アンケートでの  
疑問質問にお答えします。  
(第3回)

**Q11** C T B 放送センターの設備入れ替えにかなりの経費を要すると聞きましたが、今使用している機材は使えないのですか？

**A11** 現在のC T B 放送センターで使用している機器は、地上デジタル放送に対応していないので使用できません。ケーブルテレビ高度化事業において、地上デジタル放送対応の機器に更新していきます。また、センター内設備だけでなく、ケーブルや各加入者に貸与している機器も、地上デジタル放送対応のものに更新し、新しいサービスも提供していきます。



**Q12** ケーブルテレビやサービスの内容など、まだまだわからないことばかりです。い

ろいろ聞きたいことがあるのですが。

**A12** 電話での相談にも応じますし、自宅にもお伺いします。気軽にお問い合わせください。また、パンフレットが必要な場合も連絡してください。

なお、今後、各種団体の代表者を通じ、団体ごとに説明会を開催していく予定ですから、気軽にご参加くださるようお願いいたします。



**Q13** 名前は「C T B」のままなのでしょうか？

**A13** 「C T B」は、「ケーブルテレビばとう」(Cable Television Bato) の略です。新しいケーブルテレビになっても継続するのか、あるいは名称を変えるのか、名称を公募するのかなど、現在検討中です。皆さんのご意見をお寄せください。

②新サービス

／町内無料電話について

基本サービスに、新しいサービスが増えました。

加入者同士の町内通話が無料となる「町内無料電話」です。ケーブルテレビ加入者に無償で貸与する音声告知機に、今お使いの電話機を接続するだけで、町内通話が無料となります。番号も今までの一般電話の番号が使えます。詳しくは、次号でお知らせします。

③IP電話について

IP電話って？

IP電話は、電話回線とは別にインターネット通信回線を使う電話です。そのため、通話料が無料あるいは格安になるもので、専用の電話機も必要ありません。

なお、IP電話サービスは、追加希望サービスです。

IP電話と一般加入電話の違いは？

使用回線と料金の違いです。

一般加入電話は、電話回線を使い、電話局の交換機を経

由して通話先に届くので、長距離になるほど通話料が高くなります。

IP電話は、インターネット用の通信回線を利用するため、いくつもの交換機を通るといったことはないのです。距離に関係なく、国内はもちろん、海外でも無料、あるいは格安料金でかけられます。

IP電話にするためには？

今お使いの電話機（ファックス機もほとんどが可）を音声告知機に接続するだけでIP電話になり、一台の電話機で一般加入電話とIP電話の両方が使えます。

加入者に無償貸与する音声告知機には、一斉放送用の機能やインターネットモデム機能のほか、IP電話と一般加入電話を切り替える機能が備えてあります。

なお、電話機によっては、一部対応できない機種があります。

・ファックス付電話機で古い機種

・ダイヤル式電話機（旧式の黒電話のダイヤル式など）

・内線機能付電話機  
・ISDN専用電話機 など

町内無料電話、IP電話の接続例



IP電話を使うと  
町外の通話料も無料に

IP電話なら通話先により  
通話料が無料になります。

一般的には、通話先が同じ  
プロバイダー(接続する業者)  
または同じ提携グループ内な  
ら、町外でも国外でも無料と  
なります。さらに、今後、グ  
ループ間相互の接続も可能に  
なってくると言われており、  
無料通話の範囲も広がること  
になります。

一般加入電話や携帯電話に  
かける場合でも、一般加入電  
話よりも全国一律の格安な料  
金で利用できます。

なお、ケーブルテレビのI  
P電話サービスを利用する場  
合の基本料金は、200円か  
ら400円を予定しています。

電話番号はどうなるの？

頭に「050」のつく、新  
しい番号が追加されます。

一般加入電話も引き続き使  
用する場合は、現在使用して  
いる一般加入電話用の番号  
(0287・9××××××)  
とIP電話用の番号(050  
・△△△・△△△)の2つを  
持つこととなります。

【通話料の比較例です】

通話先	一般加入電話へ			IP電話へ (3分)	携帯電話へ (1分)	国際電話へ (アメリカ/1分)
	県内区域内 (3分)	県外 20～30km (3分)	県外 100km 超 (3分)			
一般加入電話から	8.5円	30円	80円	10.75円	19.6円	53円
IP電話から	7.9円			無料	18.3円	7円

- ※1 一般加入電話は、NTTの通話料(平日・昼間)に準じ、IP電話は主なプロバイダ通話料金の平均値
- ※2 一般加入電話から携帯電話への通話料は、各携帯電話会社への通話料の平均値
- ※3 IP電話からIP電話へかける場合で同じ提携グループ同士でない場合、料金が生じることがあります。
- ※4 料金は、すべて消費税を含んでいません。

使い方は、今までと変わら  
ず、どちらの番号でも通話で  
きます。ただし、IP電話  
同士の無料通話の場合には、  
050で始まる番号でかける  
必要があります。(町内は一  
般電話用の番号でかけられま  
す。)

IP電話でかけられない  
番号は？

緊急電話番号やNTTの付  
加サービスの番号にはかけら  
れません。かけるときは、一  
般加入電話に切り替えて使用  
します。このためにも、一般  
加入電話に引き続き加入して  
おいた方が良いでしょう。

- ・110番(警察署)
- ・119番(消防署)
- ・104番(番号案内)
- ・106番(コレクトコール)
- ・0120番(フリーダイヤル)
- ・117番(時報)
- ・177番(天気予報)



④ 小川地区加入希望調査の  
提出はお済みですか

11月10日から12月11日まで  
小川地区町民及び事業所を対  
象に「新しいケーブルテレビ  
への加入希望調査」を実施し  
ましたが、まだ提出がお済み  
でない方は、本庁高度情報化  
推進室または小川支所産業建  
設課まで提出されますようお  
願いたします。

すでに提出された方で、追  
加や変更がある場合は、高度  
情報化推進室までご連絡くだ  
さい。



多くの方の加入希望を  
お待ちしております

⑤ ケーブルテレビ展示室に  
来てみてください。

小川支所にケーブルテレビ  
展示室を開設しております。  
ケーブルテレビの内容を説明  
したパネル展示とともに、S  
TBや音声告知機等の機器を  
配備してありますので、実際  
に見て、触って、使ってみて  
ください。