# NTT東日本



# News Release

# 東日本電信電話株式会社

平成 23 年 2 月 15 日

# IRU エリアの自治体様やご年配の方などにお勧めの IP テレビ電話端末 「ひかりフレッツフォン VP3000」の販売開始について

- ■NTT 東日本は、「フレッツ光(インターネット接続サービス)」<sup>※1</sup> の「ひかり電話(電話サービス)」<sup>※2</sup> をご利用のお客様向けに、タッチパネルによる簡単な操作かつ高音質・高品質なテレビ電話が利用可能な、光LINKシリーズ(情報機器)の「ひかりフレッツフォン VP3000」(以下、本商品)を平成 23 年 2 月 16 日(水)より販売開始します。
- ■これまでのフレッツフォンシリーズと比較しお求め易い価格となっている他、ご年配の方や初めて「フレッツ光」をご利用になる方向けの特別価格も設定しております。
- ■SI 事業者様<sup>※3</sup>と協力の上、本商品をカスタマイズし、IRU エリア<sup>※4</sup> の自治体様などに「IP 告知端末」<sup>※5</sup> などの様々な用途でご活用いただけます。
- ■本商品は「2010 年度グッドデザイン賞」※6を受賞いたしました。

【ひかりフレッツフォン VP3000をご利用になる場合の注意事項】

本商品のご利用には、「フレッツ 光ネクスト」または「Bフレッツ」(いずれもインターネット接続サービス)のご契約が必要になります(別途契約料、工事費、月額利用料がかかります)。「フレッツ・ADSL(インターネット接続サービス)」ではご利用になれません。他事業者が提供する回線に接続した場合の動作保証はしておりません。

- ※1 NTT 東日本の光ブロードバンドサービス(アクセス回線)であり、「フレッツ 光ネクスト」と「Bフレッツ」の総称です。
- ※2 「ひかり電話」のご利用には、月額利用料等がかかります。
- ※3 お客様よりシステムの開発を受注し、開発、納品を行っている企業です。
- ※4 ブロードバンドサービスの提供をご要望している自治体様に対し、自治体様が公的補助等を活用して整備した光回線等のインフラ設備をNTT 東日本が IRU で調達し、その設備を活用して NTT 東日本が当該エリアに IP データ通信を可能とする「特定地域向け IP データ通信網サービス」を提供している地域です。
  - \*IRU(Indefeasible Right of User):関係当事者の合意がない限り、破棄又は終了させることができない長期安定的な使用権。
- ※5 IP網を使用して、自治体等が配信する行政告知放送等を受信することのできる端末。
- ※6 財団法人日本産業デザイン振興会が主催する総合的なデザイン評価・推奨制度です。昭和 32 年に通商産業省(現経済産業省)によって創立された「グッドデザイン商品選定制度(通称 G マーク制度)」が母体となっており豊かな生活と産業の発展を求めて、「優れたデザイン」を選ぶ活動を50年以上も展開しています。
  - \* G マークは、グッドデザイン賞事業の主催者である財団法人日本産業デザイン振興会が所有する商標です。

#### 1. 販売価格等

| 商品名                       | ひかりフレッツフォン VP3000  |  |
|---------------------------|--|--|
| 外  観                      | GOOD DESIGN WE7 Ü  |  |
| 販売価格                      | 37,905 円(税込:39,800 円)  |  |
| ①シニア特別価格                  | 満 60 歳以上(お申し込み時)の方が購入する場合<br>34,905 円(税込:36,650 円)           |  |
| ②フレッツ特別価格                 | 「フレッツ光」の新規お申し込みから開通後 1ヶ月までの間に購入する場合<br>34,905 円(税込:36,650 円) |  |
| ③シニア・フレッツ 特別価格            | 上記①②のいずれも対象の場合<br>31,905 円(税込:33,500 円)                      |  |
| ④2台特別価格**7                | 69,810 円(税込:73,300 円)**8                                     |  |
| 販売開始日 平成 23 年 2 月 16 日(水) |  |  |

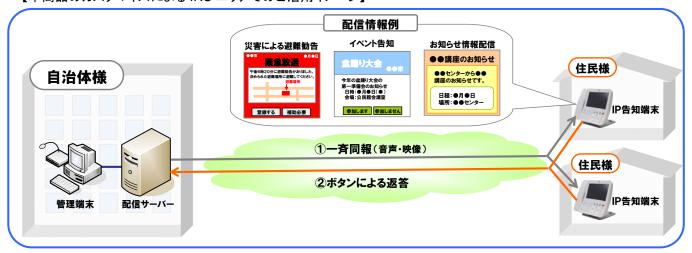
| 販 売 地 域 | NTT東日本の営業エリア <sup>※9</sup> |
|---------|----------------------------|
| 販売目標数   | 約 46,000 台/年               |

- ※7 「シニア特別価格」及び「フレッツ特別価格」との併用はできません。
- ※8 3 台目以降は、1 台につき 34,905 円(税込: 36,650 円)になります。
- ※9 新潟県、長野県、山梨県、神奈川県以東の17都道県です。
- \* 画像はイメージです。実際のものとは異なる場合があります。

#### 2. カスタマイズによる機能追加(SI事業者様との連携)

弊社から提供する技術情報にもとづき、SI事業者様が本商品をカスタマイズすることで、IRU エリアの自治体様などに「IP告知端末」などの様々な用途でご活用いただけます。

【本商品のカスタマイズによる IRU エリアでのご活用イメージ】



\* 画像はイメージです。実際のものとは異なる場合があります。

「IP 告知端末」へのカスタマイズを含め、SI 事業者様からの「操作画面のカスタマイズや、独自のアプリケーションサービスとの連携を実現したい」等のご要望にお応えできるよう、本商品のアプリケーションインターフェイスの技術情報を提供\*10しております。

※10 NTT東日本と各企業様との技術開示契約に基づき提供いたします。

# <技術情報提供のお申し込み先>※11

E-mail:ssl@bbs.cbh.east.ntt.co.jp

※11 新潟県、長野県、山梨県、神奈川県以東の 17 都道県に本社を置く企業様が対象となります。

### 3. 主な特長

# (1)「ひかり電話」の高音質電話機能※12※13に対応

本商品同士または本商品と高音質電話対応機器との間で、「フレッツ 光ネクスト」の「ひかり電話」を利用し通話すると、より広帯域(100Hz~7kHz)な周波数を使用するため、従来の電話機に比べクリアで聞き取りやすい音声\*\*14で会話ができます。なお、本商品は「WB7(ワイドバンドセブン)」\*\*15 に適合しております。

- ※12 本商品で高音質電話をご利用いただくためには、通話先でも「高音質電話」に対応した機器、「フレッツ 光ネクスト」、「ひかり電話」のご契約および「ひかり電話」の高音質電話機能が必要となります。
- ※13「フレッツ 光ネクスト」でご利用の「ひかり電話」で、平成 22 年 5 月 31 日(月)までに高音質電話機能をご利用されていない場合、高音質電話機能をお使いいただくには、別途お申し込みが必要です。また、本商品で「高音質電話」をご利用いただくためには、通話先でも「高音質電話」に対応した機器、「フレッツ 光ネクスト」、「ひかり電話」のご契約およびひかり電話の「高音質電話」機能が必要となります。なお、「B フレッツ」でご利用の「ひかり電話」で高音質電話はお使いいただけません。
- ※14 通話先が高音質電話対応機器(「フレッツ 光ネクスト」と「ひかり電話」の高音質電話機能をご利用の場合)との通話は広帯域での高音質 通話となりますが、その他の機器との通話はアナログ電話相当の通話品質となります。
- ※15「WB7」は情報通信ネットワーク産業協会(CIAJ)が規定する広帯域通話における品質ガイドラインに適合した通信機器であることを示す シンボルマークです。「WB7」は国際電気通信連合 電気通信標準化部門(ITU-T)が勧告している音声コーデック(音声符号化方式)のうち、G.711.1 と G.722 の 7kHz までの帯域を対象にしています。

#### (2) 簡易緊急通報装置として利用可能

別売の「簡易緊急通報受信アダプタ」<sup>\*\*16\*17</sup> と「小電力型ワイヤレスリモートスイッチ 5(送信機)」(以下ペンダント)<sup>\*\*18</sup> を使用すると、簡易な緊急通報装置としても利用することができます。ペンダントの緊急通報ボタンを押すと、あらかじめ本商品に登録しておいた通報先に自動的に発信されます。

※16 「簡易緊通信受信アダプタ」は、販売価格:9,143 円 (税込:9,600 円)で平成 23 年 2 月 16 日(水)より販売開始いたします。

※17 SI 事象者様がカスタマイズした本商品に接続または登録する場合、NTT東日本は発生するあらゆる事象について保守・サポート義務はお っておりません。

※18「小電力型ワイヤレスリモートスイッチ5(送信機)」は、販売価格:6,800円 (税込:7,140円)で販売中です。

#### 【利用イメージ】



\* 画像はイメージです。実際のものとは異なる場合があります。

## (3)「2010 年度グッドデザイン賞」を受賞

本商品は誰もが使いやすく利用しやすいを理念としてデザインした結果、財団法人日本産業デザイン振興会 が主催する「2010 年度グッドデザイン賞」を受賞いたしました。なお、側面側から見た受話器と本商品のシル エットでできるリングはNTT東日本が提供する情報端末商品のシリーズ名称である「光LINK」の光のリングを イメージしております。



#### 4. お客様からのお申し込み、お問い合わせ先

- (1)本商品(一般のお客様向け)に関するお申し込み、お問い合わせ先
  - <電話によるお申し込み、お問い合わせ先>

0120-506116<sup>\*\*19</sup>

※19 受付時間:午前9時から午後9時(年末年始を除き、年中無休です)。携帯・PHSからもご利用いただけます。

<インターネットによるお申し込み先>

Web116.jp

URL: http://web116.jp/ced/

(2)本商品(SI事業者様向け)、IP告知端末に関するお申し込み、お問い合わせ先 お客様を担当する弊社営業担当までお問い合わせください。

【別紙1】その他の特長 【別紙2】オプション品(別売品)について 【別紙3】主な仕様一覧



# 【別紙 1】その他の特長

#### (1)デジタルフォトフレーム機能搭載

- ・本体メモリー、外部メモリー(SD メモリーカード・USB メモリー)\*1 内の画像ファイル\*2\*3 を待受表示画面にスライドショー形式で表示したり、スライドショー中に本体メモリー、外部メモリー内の音楽ファイル\*4\*5 を再生したりすることが可能。
- ・各インターネットサービスプロバイダー事業者様が提供しているインターネット接続サービスを利用することで、メールで画像を受信<sup>※6</sup>し表示することが可能。
  - ※1 外部メモリーは本商品に同梱されておりません。別途市販品をご用意ください。
  - ※2 デジタルフォトフレーム機能では、動画を再生することはできません。静止画のみ表示できます。対応ファイル形式は JPEG、GIF、BMP、PNG 形式です。 また、ファイルや画像サイズによって開くことができない場合があります。
  - ※3 表示、再生可能な形式のファイルでも、内容によっては正しく表示、再生できない場合があります。また、容量の大きな画像、音楽などのファイルを表示、再生しようとすると、メモリー不足により正しく表示、再生できないことがあります。
  - ※4 対応ファイル形式は MP3、WAVE 形式です。
  - ※5 メール機能は受信のみです。送信機能はありません。なお、動画や音楽は受信できません。
  - ※6 メールで画像等の受信をするには、インターネット接続環境とメールアドレス、本商品への設定が必要です。

#### (2)使いやすさを考慮したデザイン

- アクセシビリティを考慮したデザインを採用。
- ・財団法人日本産業デザイン振興会が主催する「2010年度グッドデザイン賞」を受賞。
- ・情報通信アクセス協議会が定めるアクセシビリティを考慮した商品を示すシンボルマーク「Uマーク」を取得。

# (3)「ひかり電話」のテレビ電話\*7\*8機能対応

- ・「フレッツ 光ネクスト」の「ひかり電話」同士で利用の場合は、本商品同士または本商品とテレビ電話対応機器との間で最大 2Mbps の高品質で滑らかな映像\*9によるテレビ電話が利用可能。
- 外出先の携帯電話※10※11と本商品とのテレビ電話も利用可能。
  - ※7 テレビ電話のご利用には、「ひかり電話」のご契約と「ひかり電話」のテレビ電話機能が必要となります(「ひかり電話」には別途、工事費、月額利用料がかかります)。
  - ※8 「フレッツ 光ネクスト」でご利用の「ひかり電話」で、平成 22 年 5 月 31 日(月)までにテレビ電話、高音質電話をご利用されていない場合、テレビ電話、高音質電話をお使いいただくには、別途お申し込みが必要です。「Bフレッツ」でご利用の「ひかり電話」でテレビ電話をお使いいただくには、別途お申し込みが必要です。お申し込みいただくと標準品質のテレビ電話がご利用いただけます。
  - ※9 対応機器によっては最大 2Mbps の映像利用ができない場合があります。
  - ※10 平成 23 年 2 月現在、対応している携帯電話は株式会社 NTT ドコモの FOMA®です。標準品質のテレビ電話が ご利用いただけます。
  - ※11 FOMA®とのテレビ電話は「ひかり電話」と「ひかり電話」のテレビ電話機能でのご利用となります。
  - \*FOMA/フォーマは株式会社 NTTドコモの登録商標です。

#### (4)緊急地震速報受信機能

- ・緊急地震速報サービス※12を利用して、緊急地震速報を画面と音声でお知らせ。
- ・オプション品のコードレス子機が登録されている場合は、緊急地震速報を受信した場合 に、子機の簡易ライトが点灯。
  - ※12 緊急地震速報サービスを利用するには、NTTコミュニケーションズ株式会社が提供する「緊急地震速報 フレッツタイプ」のご契約が別途必要となります。(別途、初期費用・月額利用料がかかります。)
  - \*「緊急地震速報 フレッツタイプ」について詳しくは NTT コミュニケーションズ株式会社のホームページ (https://506506.ntt.com/internet/jishin/)をご覧ください。

# (5)映像留守番電話機能※13

・留守中にかかってきたテレビ電話の映像と音声を記録することが可能。 ※13 ご利用になるには、別途市販の外部メモリー(SDメモリーカード、USBメモリー)が必要です。

# (6)インターネットブラウザー搭載※14※15

- ・インターネット用フルブラウザーを搭載しており、各インターネットサービスプロバイダー 様によって提供されているインターネット接続サービスを利用することで、パソコンやキー ボード、マウスを使わずにタッチパネルによる簡単操作でインターネットの情報検索など が楽しめる。
  - ※14 インターネットのご利用には、各インターネットサービスプロバイダーとのご契約が必要となります。(別途月額利用料等がかかります。)

# (7)自動応答機能※16

・自動応答機能を利用すると、あらかじめ登録しておいた電話番号から電話がかかってきた場合に、着信操作を行わなくても自動的に通話状態になるため、外出先等でテレビ電話対応機器から自宅の様子を見ることができます。

※16 自動応答機能には「ナンバー・ディスプレイ」の契約が必要です。(別途工事費、月額利用料が必要となります。)

# (8)ハンドフリー通話

・電話がかかってきたときにハンドフリーボタンを押すと、受話器を持たずに通話可能。

#### (9)カメラおよびマイク機能の向上

- ・カメラの明るさ調整を3段階で設定可能。
- マイク品質の向上を図り、よりクリアな音声で通話が可能。

# 【別紙 2】オプション品(別売品)について

# (1)「ひかりフレッツフォン VP3000 コードレス子機」

| 商品名     | ひかりフレッツフォン VP3000 コードレス子機               |
|---------|---|
| 外  観    | できた 編集   できた 編集   できた 編集   できた 編集   できた |
| 販 売 価 格 | 9,143 円 (税込:9,600 円)                    |
| 販売開始日   | 平成 23 年 2 月 16 日(水)                     |
| 販 売 地 域 | NTT東日本の営業エリア                            |

- ・最大 5 台まで「ひかりフレッツフォン VP3000」の子機として登録可能です。
- 停電時などには暗闇を明るく照らす簡易ライトとなります。

# (2)「簡易緊急通報受信アダプタ」

| • |         |                      |  |
|---|---------|----------------------|--|
|   | 商品名     | 簡易緊急通報受信アダプタ         |  |
|   | 外  観    | (5) Test             |  |
|   | 販 売 価 格 | 9,143 円 (税込:9,600 円) |  |
|   | 販売開始日   | 平成 23 年 2 月 16 日(水)  |  |
|   | 販 売 地 域 | NTT東日本の営業エリア         |  |

- ・「簡易緊急通報受信アダプタ」と別売品の「小電力型ワイヤレスリモートスイッチ 5(送信機)」\*(以下ペンダント)を使用して、「ひかりフレッツフォン VP3000」を簡易緊急通報装置としてご利用することが可能です。
- ・ペンダントの緊急通報ボタンを押すと、あらかじめ「ひかりフレッツフォン VP3000」に登録しておいた通報先に自動的に発信できます。
- ※「小電力型ワイヤレスリモートスイッチ 5(送信機)」は、販売価格:6,800 円 (税込:7,140 円)で販売中です。



<小電力型ワイヤレスリモートスイッチ5(送信機)>

- \*NTT東日本の営業エリアは新潟県、長野県、山梨県、神奈川県以東の 17 都道県です。
- \*SI 事業者がカスタマイズした「ひかりフレッツフォン VP3000」に接続または登録する場合、NTT東日本は発生するあらゆる事象について保守・サポート義務はおっておりません。
- \* 画像はイメージです。実際のものとは異なる場合があります。

# 【別紙3】主な仕様一覧

<ひかりフレッツフォン VP3000>

| <b>項 目</b> |                | 仕 様   |  |
|------------|----------------|---|--|
|            | 液晶ディスプレイ       | 7 インチカラー液晶(WVGA、タッチパネル)                                     |  |
|            | カメラ            | CMOS 30万画素  |  |
|            | LAN インターフェイス   | 10BASE-T/100BASE-TX ×1                                      |  |
|            | USB インターフェイス   | USB2.0 ×1   |  |
|            | SD メモリーカードスロット | SD メモリーカードスロット×1<br>(SDHC メモリーカード対応)                        |  |
| I%± →      | ハンドセット         | RJ22 ×1   |  |
| ハードウェア     | 電源             | AC100V±10V 50/60Hz<br>(付属の電源アダプターを使用)                       |  |
|            | 消費電力           | 最大 11W  |  |
|            | 外形寸法(暫定)       | 約 234(W)×164(D)×206(H)mm                                    |  |
|            | 質量             | 約 1.3Kg   |  |
|            | 使用環境           | 動作条件:5~35℃<br>湿度:40~80%(結露しないこと)                            |  |
|            | 映像             | MPEG4 Visual SP   |  |
|            | 音声             | G.711/G.711.1   |  |
| ソフトウェア     | 対応プロトコル        | IPv4,IPv6   |  |
|            | 呼制御            | SIP   |  |
|            | ブラウザー          | NetFront® Browser v3.5 <sup>※1</sup>                        |  |
| 対応電話サービス   |                | ひかり電話 <sup>※2</sup><br>IP テレビ電話(RFC3261 相当) <sup>※3※4</sup> |  |

- ※1 NetFrontは日本国、米国およびその他の国における株式会社 ACCESS の登録商標または商標です。
- ※2「ひかり電話」のご利用には、「フレッツ光」の契約が必要です(契約料、工事費、月額利用料がかかります)。
- ※3 弊社からの技術開示に基づく本商品のカスタマイズにより、本機能がご利用いただけます。
- ※4 本商品一台でひかり電話とIPテレビ電話を共に利用することができます。
- \*「フレッツ光」とは、NTT 東日本の光ブロードバンドサービス(アクセス回線)であり、「フレッツ 光ネクスト」と「Bフレッツ」の総称です。

# <ひかりフレッツフォン VP3000 コードレス子機>(オプション品)

| CUM-9フレクフフォン VF3000 コードレベナ版ン(オフフョン品) |         |                              |                          |
|--------------------------------------|---------|------------------------------|--------------------------|
| _                                    |         | 仕 様                          |                          |
| 項目                                   |         | コードレス子機                      | 充電器                      |
|                                      | 消費電力    | _                            | 充電中:約 1.3W<br>待機中:約 0.5W |
|                                      | 使用可能時間  | 待受のみ:約120時間<br>連続通話:約5時間     | _                        |
|                                      | 満充電完了時間 | 13 時間以上                      | _                        |
| ハードウェア                               | 電源      | ニッケル水素電池<br>DC3.6V<br>700mAh | AC100V ±10%<br>50/60Hz   |
|                                      | 寸法      | 約 43(W)×30(D)×169(H)mm       | 約 72(W)×72(D)×45(H)mm    |
|                                      | 質量      | 約 142g(電池含む)                 | 約 124g                   |
|                                      | 使用環境    | 5℃ ~ 35℃、湿度:40~80%(          | 結露しないこと)                 |

# <簡易緊急通報受信アダプタ>(オプション品)

| 項 目    |             | 仕 様   |
|--------|-------------|---|
|        | 外部インターフェイス  | USB ポート<br>(ひかりフレッツフォン VP3000の USB ポート接続専用) |
| ハードウェア | 電源          | USB ポートより給電                                 |
|        | ペンダント登録可能台数 | 最大 5 台                                      |
|        | 寸法          | 約 64(W)×100(D)×37(H)mm                      |
|        | 質量          | 約 85g                                       |
|        | 使用環境        | 0℃ ~ 40℃、湿度:20~90%(結露のないこと)                 |