

# IWATSU

ブロードバンドVoIPゲートウェイ

## RTV700



Also Internet telephone  
and IP telephone

ブロードバンドVoIPゲートウェイ  
RTV700

インターネット電話もIP電話(050電話)もこれ1台。  
ビジネスホンの**通信コスト削減**を実現。

本格的に動き出したIP電話サービス。それに伴い見込まれる急激な利用拡大。  
RTV700はビジネスシーンに合わせた最適なIP電話環境を実現します。

### 特 徴

■かさむ通話料もこれで解決

■音声品質への対応も万全

■インターネット電話、  
IP電話に1台で対応

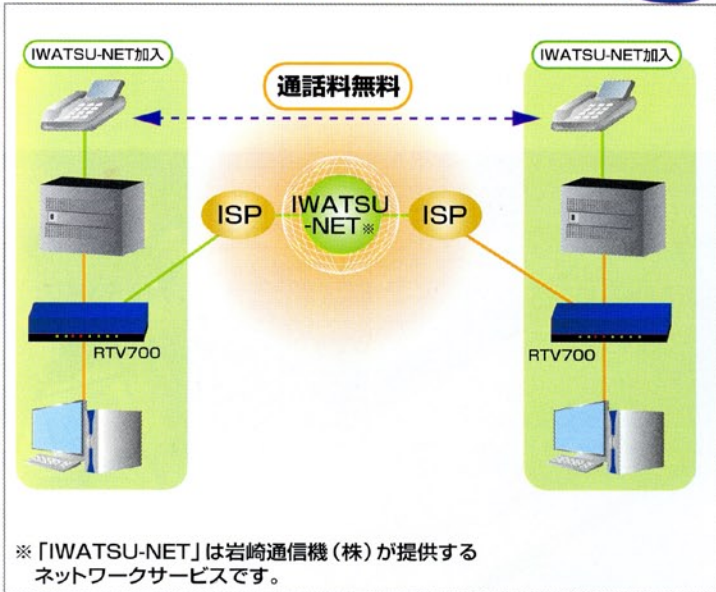
■ネットワークカメラ対応で  
安全・安心サポート

・RTV700は、インターネット電話として「IWATSU-NET」、IP電話として「アイエフネット」「FUSION」IP-Phoneサービスに対応しています。

# RTV700

「IWATSU-NET」加入者同士なら通話料が無料

無料通話



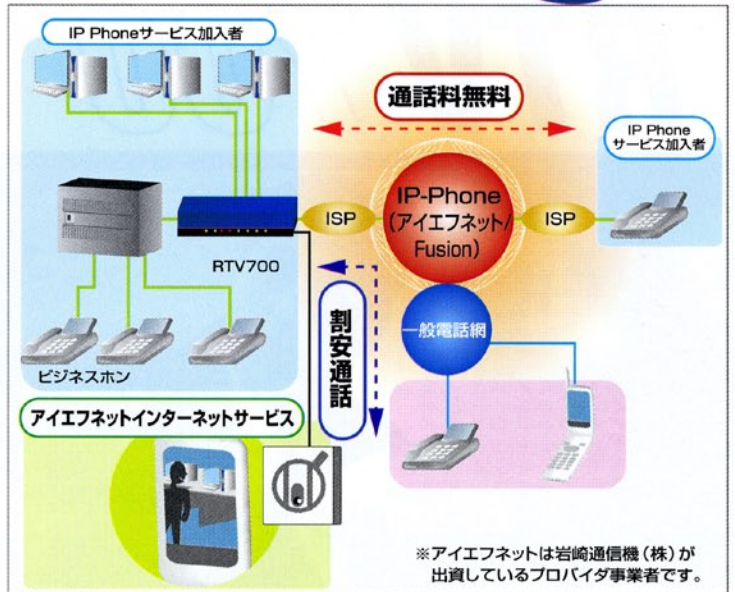
■ ISPを問わず「IWATSU-NET」加入者同士は通話料**無料**

## 主な特徴

- **インターネット電話、IP電話に1台で対応**  
ビジネスホンに接続することでインターネット電話とIP電話に対応。
- **音声品質への対応も万全。**  
エコーキャンセラ、ジッタバッファ自動調節機能、PLC機能搭載。自動バッファ調整によるFAX通信品質向上機能を搭載。  
※PLC:Packet Loss Concealment  
※FAX通信を保証するものではありません。
- **ビジネスホンと接続するためのBRIインタフェースを用意。**  
ISDN対応ビジネスホンとのインタフェースを2回線、アナログインタフェースも2回線装備。最大6通話利用可能です。
- **SIPサーバー対応**

「IP電話サービス」で通話料が割安

通話料削減



■ IP電話サービス事業者内通話**無料**  
IP電話サービス事業者経由一般電話**低料金**

- **かさむ通話料もこれで解決!**  
電話回線基本料、通話料の削減により、オフィスのコストダウンのお手伝い。  
※お客様の環境によって変化いたします。
- **ネットカメラ対応で安全・安心サポート**  
アイエフネットインターネットサービスを利用すれば携帯やパソコンでネットワークカメラの画像を見ることができ、はなれた場所からオフィスやお店の安全が確認できます。
- **ダイヤルイン機能**  
ビジネスホンに接続された電話機を外部からダイレクトに呼び出すことが可能です。

対応回線	FTTH, ADSL, CATV
イーサネット	LAN 4ポートスイッチングハブ WAN 1 (10BASE-T/100BASE-TX, 8ピンモジュラージャック、ストレートクロス自動判別機能)
TELポート	2 (ブランチなし、停電バックアップなし、6ピンモジュラージャック、供給電圧:48V)
U点インタフェース	1 (DSU切り離し可能、6ピンモジュラージャック、極性切替可)
S/T点インタフェース	1 (外付けDSUのみ接続可能、8ピンモジュラージャック、終端抵抗ON/OFF可)
シリアルインタフェース	1 (D-sub9ピンコネクタ DTEモード固定 9600bit/s)
PBXインタフェース	2 (ISDN対応 PBXの収容、ただしDSU内蔵PBXでDSUの切り離しが不可能なPBXは接続不可) 停電時はVoIP機能による通話は不可
電源	AC100V 50/60Hz
消費電力	最大15W
動作環境条件	温度0~40℃、湿度15~85% (結露なきこと)

外形寸法	270(W)×42.6(H)×180(D)mm (ケーブル・コネクタ部含まず)
質量	1.2kg
ルーティングプロトコル	RIP/RIP2, RIPng
IPv6接続形式	ネイティブ、トンネル、デュアルスタック
WANプロトコル	PPP, PPPoE (同時4セッション)、MP
アドレス変換機能	NAT、IPマスカレード、静的NAT、静的IPマスカレード
PIAFS	PIAFS 1.1、2.0、2.1 対応
QoS機能	優先制御
その他のルーター機能	DHCPサーバー/クライアント/ルーターエージェント/DNSリカーシブサーバ/DNSサーバ選択/メール着信確認/転送/課金/時間発信回数による接続制限/スケジュール機能/ステルス機能/DMZホスト機能
電話機能	VoIP機能 (SIP) IP電話対応、PB/モデムダイヤルイン、IP電話対応、エコーキャンセラ、ジッタバッファ自動調節機能、PLC機能音声、圧縮対応 (G.729a)、みなし音声でのFAX通信品質向上。

※IP電話サービスは通信事業者との契約が別途必要になります。

### 安全に関するご注意

- ご使用に際しては、取扱説明書をよくお読みの上、正しくご使用ください。
- 水、湿気、湯気、ほこり、油煙等の多い場所に設置しないでください。火災、感電の原因となることがあります。

- 本商品の故障・誤動作・不具合、あるいは停電等の外部的原因によって生じた附随的障害につきましては、当社は、一切の責任を負いかねますので、あらかじめご了承ください。
- 接続される他社製品は、あらかじめ接続動作を確認後、ご使用ください。
- 本カタログの記載内容は2004年6月現在のものです。

創造と豊かな対話のために  
**IWATSU 岩崎通信機株式会社**

本社 〒168-8501 東京都杉並区久我山1-7-41  
URL : <http://www.iwatsu.co.jp/>

●ご相談 / お問い合わせは