

ICOM

IC-D400S

デジタル特定小電カトランシーバー

技術基準適合証明取得機種

RC-27

D400Sデジタル無線システム用指令卓

DIGITAL

免許・資格不要

SECURE

【優れた秘話性能】

WATERPROOF

【JIS保護等級7(防浸形)保証】

NETWORK

【ネットワーク接続対応】



IC-D400S



RC-27

優れた秘話性と多彩な機能を備えた、
デジタルトランシーバー。

高音質で秘話性に優れた通信を実現する、デジタル特定小電カトランシーバー。

IC-D400Sは、500万通り以上のコードによるデジタルならではの高い秘話性と拡張性を実現。重要な情報を扱うシーンで求められるセキュアな通信や、遠距離間の複数拠点を結ぶ通信が可能です。



警備に関する通話を他に漏らさないことで、安全性がさらに高まります。

[推奨オプション] AD-52 + SP-16B



進行や運営に関する重要な情報についても、ガードすることができます。

[推奨オプション] HS-88 + OPC-636



大切な情報を守りながら、職員間のコミュニケーションを強化できます。

[推奨オプション] EH-15 + HM-104 + OPC-636



離れた工場や倉庫間での通話が可能。作業の連携を強化できます。

[推奨オプション] EH-11 + HS-92 + OPC-636



地下や機械室など、携帯電話が使えない場所でも通話することができます。

[推奨オプション] EH-13 + HS-96 + OPC-636

先進の機能群



優れた秘話性

500万通り以上のコードによる優れた秘話性が、盗聴防止に威力を発揮。



最高水準の防水性能

JIS保護等級7(防浸形※)の防水性能を1年間保証(本体)。



JIS保護等級7(防浸形)

最下部が水面下1mで30分間水中に没しても内部に水が入らないもの。



3タイプの呼び出し機能

一斉呼出、グループ呼出、個別呼出が可能です。



エマージェンシー機能

あらかじめ設定された相手に、警告音で知らせることができます。また、既存の放送施設を利用して、警告音を鳴らすこともできます。



緊急呼び出しボタン



呼び出しメモリーチャンネル

あらかじめよく通話する相手をメモリー(最大50件)することができます。



47ch

免許・資格不要

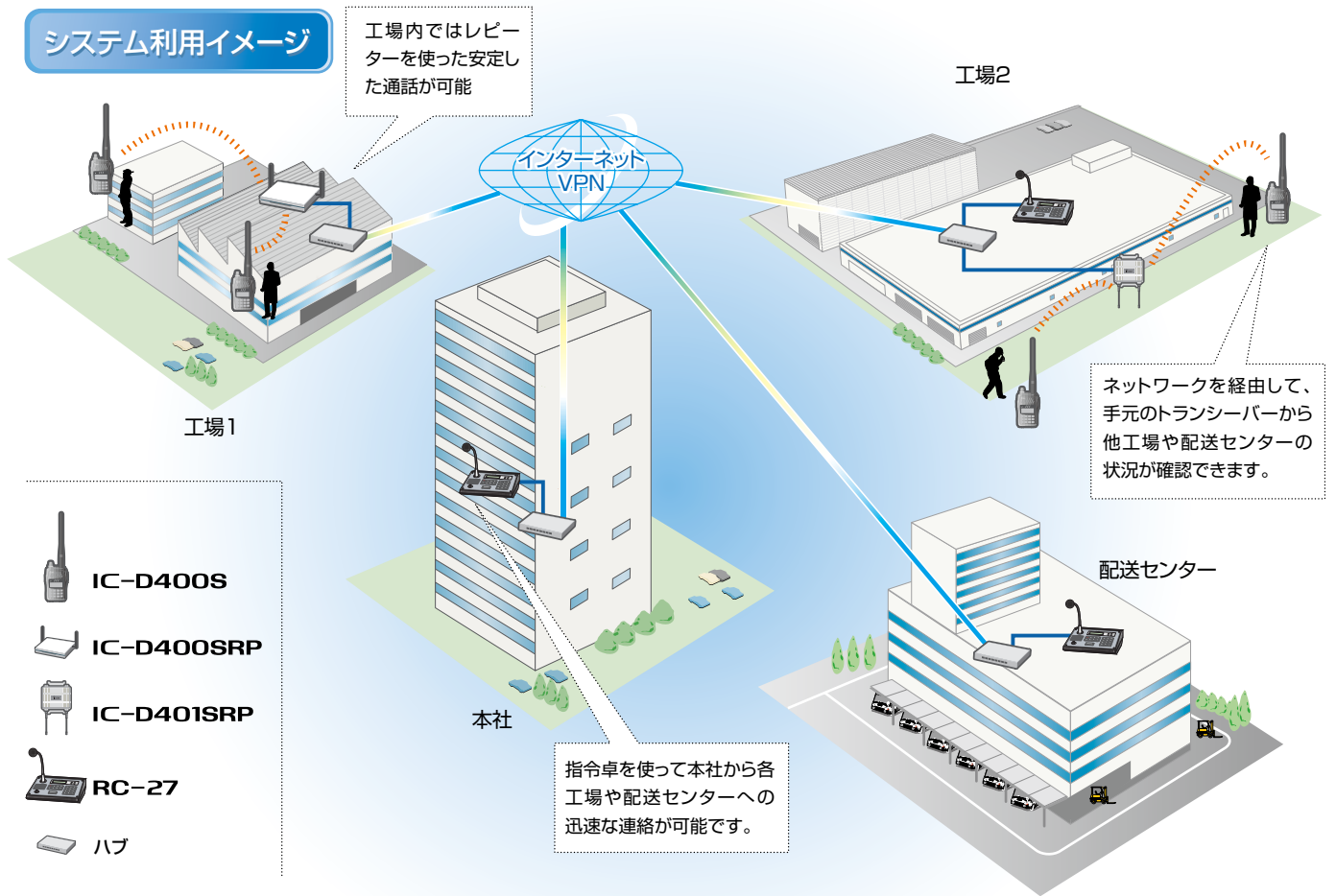
交互通話用 20ch+
中継通話用 27ch実装

デジタル特定小電カトランシーバー
IC-D400S

オープン価格 技術基準適合証明取得機種

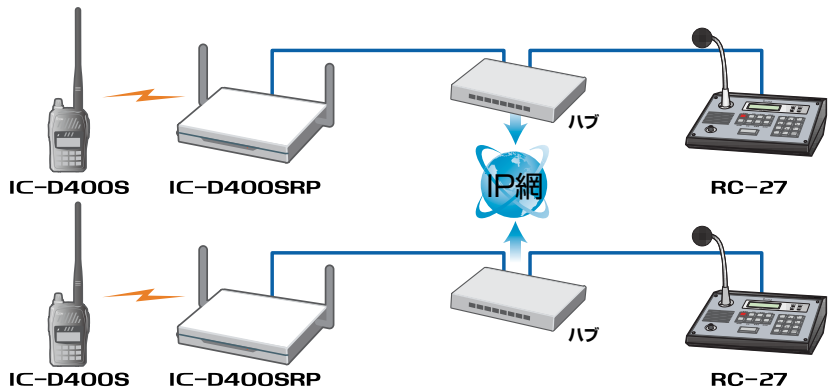
DIGITAL

システム利用イメージ



接続システム図

IC-D400Sでネットワークを経由した通話を実現。管理サーバも不要なので、低コストで遠距離拠点間を結ぶ通話システムを構築できます。



オプション



3種類のリチウムイオンバッテリー

長時間の通話と優れた防水性能を実現する3種類のリチウムイオンバッテリーを用意

■バッテリー運用時間について

バッテリーバック		
BP-219 (付属品)	<1100mAh>	約9時間
BP-246 (オプション)	<1700mAh>	約14時間
BP-220N (オプション)	<2800mAh>	約23時間

※送信1:受信1:待ち受け8の運用状態にて

>>> その他の機能

- 着信履歴表示機能 ●キーロック機能
- テンキーを採用 ●セルフチェック機能
- バッテリー残量警告アラーム ●LCDバックライト
- ショートメッセージ機能 ●アンサーバック機能
- Pベル機能

■通話範囲について

電波の届く範囲は周囲の状況(建物や山など)により異なりますが、おおよその目安は次の通りです。

- 見通しのよい場所 ▶約2km
- 郊外 ▶約1~2km
- 高速道路 ▶約500m
- 市街地 ▶約100~200m

※交信範囲であっても、建物のかげなどに入りますと、受信しにくくなる場合があります。その時は、場所を少し移動して通話するようにしてください。

D400Sデジタル無線システム用指令卓

RC-27

- IP接続に対応し、1システムに複数台接続可能。
- 個別/グループ/全体など、多彩な呼び出しが可能。
- 漢字表示も可能な視認性に優れた有機ELディスプレイを搭載。



D400Sデジタル無線システム用中継器

屋内用デジタル特定小電力レピータ

IC-D400SRP

屋外用デジタル特定小電力レピータ

IC-D401SRP

- IP接続に対応(1システムに2台まで)。
- PoEによる電源供給が可能。
- 屋外設置にも対応できるJIS4(防沫形)(IC-D401SRP)。



- ハンドストラップ ●ベルトクリップ
- リチウムイオンバッテリーパック (BP-219)

主な定格

周波数範囲	20ch 交互通話 交互通話:422.2000~422.3000MHz 中継通話:440.2625~440.3625MHz (送信) 中継通話:421.8125~421.9125MHz (受信)	受信感度	-12dBuV以下 (BER:1E-2/PN9)
	27ch 中継通話 交互通話:422.0500~422.1750MHz 中継通話:440.0250~440.2375MHz (送信) 中継通話:421.5750~421.7875MHz (受信)	スピーカー出力	500mW以上 (8Ω負荷10%歪率時)
電波型式	F1E, F1D, F7W	電源電圧	BP-219 7.4V 1100mAh Li-ion電池 BP-220N 7.4V 2800mAh Li-ion電池 BP-246 7.2V 1700mAh Li-ion電池 BP-221 乾電池 (アルカリ電池使用)
変調方式	4値FSK	使用温度範囲	-20℃~+60℃
送信出力	10mW: +20% -50%	寸法	56 (W) × 99.2 (H) × 27.7 (D) mm (BP-219装着時, 突起物除く)
		重量	約241g (BP-219装着時)

グレードアップオプション

ヘルメットタイプ	VOXタイプ	ヘッドセットタイプ	イヤホン+マイクタイプ	イヤホンタイプ
<p>■ イヤホンタイプ</p> <p>■ ストラップ取付タイプ</p> <p>EH-11 イヤホンタイプ スピーカー (プラグ直径2.5φ)</p> <p>EH-13 耳掛け型 イヤホン (プラグ直径2.5φ)</p>	<p>VS-2SJ PTT/VOXスイッチユニット</p>	<p>HS-88 ヘッドセット</p>	<p>EH-15 イヤホン (プラグ直径2.5φ) または EH-15B イヤホン黒</p> <p>EH-14 オープンエア型 イヤホン (プラグ直径2.5φ)</p> <p>または SP-28 耳掛け型 イヤホン</p>	<p>AD-52 イヤホンジャック アダプター (ジャック直径3.5φ)</p>
<p>共通オプション</p> <p>OPC-636 (ロック式) または OPC-637 (ノンロック式) マイクスイッチ内蔵型接続ケーブル</p> <p>HS-86 ヘルメット取り付け型ヘッドセット または HS-92 ヘルメット取り付け型ヘッドセット (ワグチで固定)</p> <p>HS-99 耳かけ式イヤホンマイクホン</p> <p>OPC-636 (ロック式) または OPC-637 (ノンロック式) 通話スイッチ内蔵型接続ケーブル</p> <p>HM-104 単一指方向性タイプ型マイクホン または HM-104A 無指向性タイプ型マイクホン</p> <p>OPC-636 (ロック式) または OPC-637 (ノンロック式) 通話スイッチ内蔵型接続ケーブル</p> <p>HM-109 接続タイプ型マイクホン または HM-163 防水コンタクト/PTTスイッチ付タイプ型マイクホン (マイクホン部は防水構造ではありません。)</p> <p>SP-16 イヤホン (プラグ直径3.5φ AD-52用)</p> <p>SP-16B イヤホン黒</p> <p>SP-29 イヤホン黒 (ロックケーブル)</p>				

<p>マイクホン関係</p> <p>JIS 保護等級7 防浸形相当</p> <p>HM-186SJ 小型スピーカーマイクホン</p> <p>HM-130 防水形スピーカーマイク</p> <p>HM-172 防水形スピーカーマイク *使用時は電源スイッチをONにしてください。</p>	<p>ベルトクリップ関係</p> <p>MB-86 回転式 ベルトクリップ</p> <p>MB-97 ベルトクリップ (ステンレス製)</p> <p>MB-98 ベルトクリップ</p>	<p>バッテリー関係</p> <p>JIS 保護等級7 防浸形相当</p> <p>BP-219 (7.4V/1100mAh) リチウムイオンバッテリーパック</p> <p>BP-220N (7.4V/2800mAh) リチウムイオンバッテリーパック</p> <p>BP-246 (7.2V/1700mAh) リチウムイオンバッテリーパック</p> <p>BP-221 乾電池ケース (単3形アルカリ乾電池×5本)</p>
---	--	---

<p>ハードケース・ショルダーストラップ関係</p> <p>LC-164 ハードケースS (BP-219/246用)</p> <p>LC-166 ハードケースL (BP-220N/221用)</p> <p>MB-57L ロングショルダーストラップ (LC-164/LC-166用)</p> <p>MB-80 ショルダーストラップ (BP-219/220N/221/246用)</p>	<p>充電器関係</p> <p>BC-165 ACアダプター (BC-161用)</p> <p>BC-161#02 卓上急速充電器 4台まで連結可能</p>	<p>IC-D400SRP用オプション</p> <p>SA-3 イーサネット電源供給ユニット</p> <p>MB-99A 壁面取付プレート</p>	<p>RC-27用オプション</p> <p>SP-22 外部スピーカー</p>
--	---	--	---

●BP-219, BP-220N, BP-246, HM-130以外の別売品については防水性能を保証していません。

アイコム株式会社 <東証1部、大証1部上場> 本 社 547-0003 大阪市平野区加美南1丁目32 www.icom.co.jp

高品質がテーマです。

信用とアフターサービスの店

株式会社エクセリ
 東京都中央区日本橋浜町2-30-1 / 大阪府大阪市中央区久太郎町1-9-5
 お問い合わせ総合ダイヤル 03-3662-0551
 URL: <https://www.exseli.com/>

- | | | | |
|--------|----------|--------------------|------------------|
| 北海道営業所 | 003-0806 | 札幌市白石区菊水6条2丁目2-7 | TEL 011-820-3888 |
| 仙台営業所 | 983-0857 | 仙台市宮城野区東十番丁54-1 | TEL 022-298-6211 |
| 東京営業所 | 103-0007 | 東京都中央区日本橋浜町3丁目42-3 | TEL 03-5847-0722 |
| 名古屋営業所 | 468-0066 | 名古屋市天白区元八事3丁目249 | TEL 052-832-2525 |
| 大阪営業所 | 547-0004 | 大阪市平野区加美鞍作1丁目6-19 | TEL 06-6793-0331 |
| 広島営業所 | 733-0842 | 広島市西区井口3丁目1-1 | TEL 082-501-4321 |
| 四国営業所 | 760-0071 | 高松市藤塚町3丁目19-43 | TEL 087-835-3723 |
| 九州営業所 | 815-0032 | 福岡市南区塩原4丁目5-48 | TEL 092-541-0211 |

注意 正しく安全にお使いいただくため、ご使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。



- 定格・仕様・外観等は改良のために予告なく変更することがあります。
- 製品の色は印刷の関係上、実際のものとは多少違うことがあります。
- アイコム株式会社、アイコム、Icom Inc.、ICOMロゴはアイコム株式会社の登録商標です。