編集：JE6KEY 小島美佐子　No.012

クマデン KU MA DE N 2012 9月
クマデンだより
株式会社 熊電総業　熊本市東区江津3丁目4-23
http://www.kumaden.com　TEL 096-379-9999　10:00～19:00 土日祝日も営業

# アイコム 待望の新製品は?!

8月25,26日東京にてハムフェア2012が開催されました。
今年はデイトンからKENWOOD TS-990S、YAESU FTDX3000と、各社新製品が発表されておりますが、残るアマチュア無線の雄、アイコムの新製品発表はないのかとやきもきする方もいらっしゃったでしょう。
しかし、厳重な情報管理のもと、サプライズは用意されていたのです。販売店もびっくりです(笑)

IC-7000が登場して7年。これがアイコムの回答です。

その名も
IC-7100。

おもな特徴は…
・HF/50MHz/144MHz/430MHz (SSB/CW/RTTY/AM/FM/DV)
・送信出力はHF/50MHzは100W、144MHzは50W、430MHzは35W ※3アマ4アマ用もあります。
・本体サイズ 167(W)x58(H)x225(D)mm。コントローラー部サイズ 165(W)x64(H)x78.5(D)mm
・本体重量 約2.3kg。コントローラ部重量 約0.5kg
・タッチパネル操作
・D-STAR対応。DVモード搭載
・SDカードスロット装備
・卓上にも適したスラント型コントローラー(スピーカー内蔵)
・コントローラ部よりSP/MIC出力可能
・多機能マイク付属

D-STARレピータもメモリ済みで、ID-31と同様にとても使いやすそうです。

そして、やはり最大の売りはタッチパネルでしょうか。大型のスクリーンでかなり操作性がよさそうな印象。ついにアマチュア無線機にもタッチパネル時代が来たか!という感じです。
ハムフェア2012ではべたべた触れたのでしょうか。いいなあ(笑)

そして、もうひとつ。
ID-31の上位機種、そしてID-92の後継機種になる、ID-51!

V/V、U/U 可能な2波同時受信機能を備えた、アイコムの最上級機種に位置されます。
オプションはID-31と共通。IPX7の防水性能。GPS レシーバー内蔵。MicroSDカードスロット装備。
アマチュア無線2バンドを受信しながらAM/FMラジオ放送受信が可能。
本体サイズは58(W)x105.4(H)x26.4(D)mm(突起物含まず)。重量は約255g(アンテナとBP-271を含む)。
送信出力は144/430MHzともに5W。

ほかに、
・位置情報自動応答機能
・メモリーボイス送信機能(60秒x1ch)リピート可
・周波数、モード、コールサインのスピーチ機能。
・一般的なボイスレコーダー機能を搭載
・周波数やモード、自局位置等のデータをCSV形式で保存できる交信ログ機能
・128x104ドット(ID-31の約1.6倍)の大型LCD&漢字表示
・運用中も確認できる10段階の電圧表示

受信周波数範囲は、FM/DV で 137～174MHz、382.1～411.895MHz、415.1～479MHz。AM で 108～136.995MHz。ラジオ受信はAM 520～1710kHz、FM 76～90MHzとなっており、航空無線の受信も可能です。

さて、アイコムの新製品2機種いかがでしょうか。先に発表されたTS-990、FTDX3000とあわせて、それぞれ違うカテゴリの新製品が揃うかたちになりました。今年のハムフェア2012は盛り上がったでしょうね。行きたかったなあ(笑)
(文：JA6WBR 宮崎)

## CQ誌9月号に載ってます!

5月に「わくわく江津湖フェスタ」で行った防災イベント「救護活動大実験! APRS無線機で助けに行こう!」のイベント・レポートが「CQ ham radio9月号」に掲載されました。

ぜひ
ご覧ください!