

# ARRL International DX Contest

## 1. ミッション、定義、目的

1.1 ミッション: W/VE局にHF/MFバンドの電波伝搬の知識を広げ、オペレーションスキルの向上とステーションの改善の機会を、DX局がW/VE局とのみ交信する競技を作ることによって提供する

### 1.2 定義

1.2.1. W/VE局とは以下のロケーションで運用する局のこと

1.2.1.1. Alaska, Hawaiiを除くUnited StatesとDistrict of Columbia

1.2.1.2. DXCCエンティティのSt Paul Island, Sable Islandを除くカナダの地域、領土

1.2.2. DX局とはW/VE局以外の局. DX局にはカリブ海や太平洋に位置するUS領土が含まれる

1.2.3. DXCCエンティティはARRL DXCCリストに基づく

1.2.4. 電子ログまたはエントリーは電子メールやメモリーデバイスといった電子手段を使ってのログ提出を意味する

1.2.5 自動化したマルチチャンネルドコーダーとはCW Skimmerに代表される、オペレーターが直接関与せずに独自にコンテスト参加局のコールサインと周波数といった情報を提供するツールを意味する

### 1.3 目的

1.3.1. W/VEのアマチュア局が160, 80, 40, 20, 15, 10mでできるだけ多くのDXエンティティと多くのDX局と交信すること

1.3.2. DX局はできるだけ多くの米国48州およびカナダの地域と多くのW/VE局と交信すること

## 2. 日時およびコンテスト期間

2.1 CW: 2月第3週末(2012年2月18-19日)

2.2 Phone: 3月第1週末(2012年3月3-4日)

2.3 コンテスト期間: それぞれのモードで独立した48時間で土曜日の0000UTCから日曜日の2359UTCまで

## 3. 参加部門

### 3.1 シングルオペレーター

パケットクラスターや自動化したマルチチャンネルデコーダーの使用は禁止

3.1.1. QRP: 送信出力5W以下

3.1.2. ローパワー: 送信出力150W以下

3.1.3. ハイパワー: 送信出力1500Wまたは自局のライセンスの送信出力のリミットのどちらか低い方

### 3.2 シングルオペレーターアンリミテッド

パケットクラスターや自動化したマルチチャンネルデコーダーの使用が認められる

3.2.1. ローパワー: 送信出力150W以下

3.2.2. ハイパワー: 送信出力1500Wまたは自局のライセンスの送信出力のリミットのどちらか低い方

### 3.3 シングルオペレーター、シングルバンド

3.3.1. 各参加者は一つのシングルバンド部門にのみエントリーできる。もし複数バンドでコンタクトした場合は、ログのヘッダーやサマリーシートでシングルバンドでの参加であることを明記すること

3.3.2. 一つのコールサインで一つのシングルバンド部門エントリーのみ

3.3.3. シングルバンド部門には送信出力区分がない

3.3.3. シングルバンド部門ではパケットクラスターの使用は認められない。パケットクラスターを使用した場合はシングルオペレーターアンリミテッドハイパワー部門への参加とみなされる

### 3.4 マルチオペレーター

3.4.1. シングルTX いかなる瞬間も1波のみの送信が許される

3.4.1.1. ハイパワー: 送信出力1500Wまたは自局のライセンスの送信出力のリミットのどちらか低い方

3.4.1.2. 送信出力150W以下

3.4.2. 2TX いかなる瞬間も2波までの送信が許される。いかなる瞬間も一つのバンドでは1波のみの送信が許される

3.4.2.1. 2TX部門には送信出力区分はない

3.4.2.2. カブリログ上または紙ログで各QSOがどちらの送信機を使ってのコンタクトか明記しなければならない

### 3.4.3. マルチTX

3.4.3.1. マルチTX部門には送信出力区分はない

3.4.3.2. コンテスト期間中のすべてのログを各バンドごとに時間順に整理する

3.4.4. バンドチェンジ: シングルTXおよび2TX部門では各送信機ごとに1クロックアワーに6回までバンドチェンジできる

3.4.4.1. クロックアワーとは毎時00から59分までのこと. 連続する60分ではない

3.4.4.2. バンドチェンジは異なるバンドに渡る連続した2QSOのこと. 例えば20mから40mに移りその後また20mに戻った場合はバンドチェンジ2回とみなされる. バンドチェンジルールの違反や不適切なロギングはマルチオペレーターマルチTX部門への参加とみなされる

### 4. コンテストナンバー

4.1. W/VE局はシグナルレポートと州または地域を送る

4.2. DX局はシグナルレポートと送信出力を送る(おおよその送信出力を示す数字又は略号)

### 5. 得点

5.1. QSOポイント- W/VE局は1DX QSOにつき3点. DX局は1W/VE QSOにつき3点

#### 5.2. マルチプレイヤー

5.2.1. W/VE局: 各バンドごとのUS/Canadaを除くDXCCエンティティの和

5.2.2. DX局: 各バンドごとのUnited Statesの州(KH6/KL7を除く), District of Columbia(DC)とカナダの地域/領土: NB(VE1,9), NS(VE1), QC(VE2), ON(VE3), MB(VE4), SK(VE5), AB(VE6), BC(VE7), NT(VE8), NL(VO1), LB(VO2), NU(VY0), YT(VY1), PE(VY2) の和  
注) VO1とVO2は合併して一つの地域となっているが当コンテストでは別々にカウントする

5.3 最終得点: QSOポイントの和 X マルチプレイヤーの和

### 6. 注意事項

6.1. 参加コールサインは局の所在地のDXCCエンティティをはっきり示すこと  
(例: KH6XYZ/W1(United StatesのMaine州), KG4/W1INF(Guantanamo Bay)など)

6.2. 同一局とは一つのバンドで1回のみコンタクトできる

6.3. クロスモードQSO、レピーターを介したQSOは無効

6.4. United States、カナダ外の上空、海上移動局はW/VE局とのみ交信できQSOポイントのみ計上できる

6.5. ARRLクラブコンペティションの規定に基づき、DXペディションのスコアを中間、アンリミテッドのクラブにのみ加算できる

6.6. ARRLバンドプランを遵守のこと

## 7. ログ提出

7.1. CW部門の締め切りは**2012年3月20日2359UTC**

7.2. Phone部門の締め切りは**2012年4月3日2359UTC**

7.3. CW部門の電子ログの提出先は [DXCW@arrl.org](mailto:DXCW@arrl.org)

7.4. Phone部門の電子ログの提出先は[DXPhone@arrl.org](mailto:DXPhone@arrl.org)

7.5. 電子手段でのログ提出はカブリロ形式であること. 紙ログの場合はサマリーシートを含むこと

7.5.1. 電子ログの紙へのプリントアウトは受け付けない. コンテスト後に電子ログに変換された紙ログは電子ログと見なされる.

7.6. 手書きの紙ログとディスクレット等のメモリーデバイスの送付先は封筒に”DX Phone”または”DX CW”と明記の上で

ARRL, 225 Main St, Newington, CT 06111

7.7. CWとPhoneとは別々にログ提出のこと

7.8. 紙ログやカブリロ以外の形式のログは以下のウェブツールでカブリロ形式に変換する  
[www.b4h.net/cabforms](http://www.b4h.net/cabforms)

7.9. 所定のログシート、サマリーシート、ルールが必要な場合はARRLにSASEと2枚の1st Class切手を同封することで入手できる

## 8. アワード

8.1. 楯は(スポンサーがいれば)以下のCW, Phoneの各部門の局に贈られる

8.1.1. 以下の部門のW/VEのトップスコア局

シングルオペレーター、オールバンド、QRP

シングルオペレーター、オールバンド、ローパワー

シングルオペレーター、オールバンド、ハイパワー

シングルオペレーター、シングルバンド(160-10M)  
シングルオペレーター、アンリミテッド、ハイパワー  
シングルオペレーター、アンリミテッド、ローパワー  
マルチオペレーター、シングルTX、ハイパワー  
マルチオペレーター、シングルTX、ローパワー  
マルチオペレーター、2TX  
マルチオペレーター、マルチTX

#### 8.1.2. シングルオペレーター、オールバンドの世界トップと各大陸トップスコア局

#### 8.1.3. 以下の部門の世界トップスコア局

シングルオペレーター、オールバンド、QRP  
シングルオペレーター、オールバンド、ローパワー  
シングルオペレーター、シングルバンド(160-10M)  
シングルオペレーター、アンリミテッド、ハイパワー  
シングルオペレーター、アンリミテッド、ローパワー  
マルチオペレーター、シングルTX、ハイパワー  
マルチオペレーター、シングルTX、ローパワー  
マルチオペレーター、2TX  
マルチオペレーター、マルチTX

#### 8.1.4. 他にもスポンサー次第で特別楯が贈られる

### 8.2 賞状: 賞状は以下の局に発行される

8.2.1. 各DXCCエンティティおよびARRL/RACセクションのシングルオペレーター、オールバンド部門(QRP、ローパワー、ハイパワー)のトップスコア局

8.2.2. 各DXCCエンティティおよびARRL/RACセクションのシングルオペレーター、シングルバンド部門のトップスコア局

8.2.3. 各DXCCエンティティおよびARRL/RACセクションのシングルオペレーター、アンリミテッド部門のトップスコア局

8.2.4. 各DXCCエンティティおよびUSコールエリア、カナダのマルチオペレーター部門(シングルTX, 2TX, マルチTX)のトップスコア局

8.2.5. DX局でいずれかのモードで500局以上QSOした局

8.2.6. 上記以外にも状況に応じて、賞状が発行されることがある

## 9. その他

9.1. 特に明記のない限り、すべてのARRL主催コンテストに適用される一般ルールと30MHz以下のバンドのARRL主催コンテストに適用される一般ルールが適用される。

9.2. 質問等は、[contests@arrl.org](mailto:contests@arrl.org) または電話(860)594-0232