

2023 年 CQWW 世界 DX 比赛

Translated by Dai Dan, BD4WM

SSB: 10 月 28-29 日 CW: 11 月 25-26 日^[SEP]

星期六 UTC 时间 00:00:00 开始 星期日 UTC 时间 23:59:59 结束

I. 目的: 以让世界各地的业余无线电爱好者尽可能通联到位于更多 CQ 分区和国家更多的业余无线电爱好者。

II. 波段: 仅限六个波段:1.8, 3.5, 7, 14, 21 和 28 兆赫兹。严格遵守现已制定的波段范围。

III. 比赛信号交换: SSB: 信号报告+电台所在位置的 CQ 分区号(例如:59 05)。 CW: 信号报告+电台所在位置的 CQ 分区号(例如:599 05)。

IV. 计分^[SEP]:

A. 总分: QSO 基本分总和乘以 CQ 分区、国家系数分总和, 即为最终总分。例如:QSO 基本分总和 1000 分 \times (30 个分区+70 个国家系数分)=100,000(总分)。^[SEP]

B. QSO 基本分: 每个电台在各波段只可以被通联一次。根据通联到的电台所处的位置计算 QSO 基本分。

1.通联到位于不同大洲的电台计作 3 分。^[SEP]

2.通联到位于同一大洲但不同国家的电台计作 1 分。例外:位于北美洲范围内但不同国家的电台之间取得通联计作 2 分。^[SEP]

3.通联到位于同一国家的电台计作 0 分, 但计作分区和国家系数分。^[SEP]

C. 系数分: 存在两类系数分。

1. CQ 分区:在各波段通联到一个位于不同 CQ 分区的电台计作 1 个系数分。参考 CQ 分区规则标准。^[SEP]

2.国家:在各波段通联到一个位于不同国家的电台计作 1 个系数分。参考 DXCC 实体列表、欧洲国家(WAE)系数列表以及 IG9/IH9, 和洲际分界线标准来界定国家系数。海事移动电台只计作一个 CQ 分区系数分。^[SEP]

V. 比赛组别:

A. 单名操作员组: 一个人(操作员)完成所有的操作和日志录入工作。对于操作时间或波段切换不做限制。在任何时间只允许发射一个信号。

1. 单人无辅助: 禁止使用各种 QSO 搜索辅助手段(见 VIII.2)。[SEP]

a. 高功率(全波段或单波段): 输出总功率禁止超过 1500 瓦特。 b.

低功率(全波段或单波段): 输出总功率禁止超过 100 瓦特。[SEP]

c. QRP (全波段或单波段): 输出总功率禁止超过 5 瓦特。

2. 单人有助: 该组别的参赛者可以使用 QSO 搜索辅助手段(见 VIII.2)。[SEP]

a. 高功率有助(全波段或单波段): 输出总功率禁止超过 1500 瓦特。 b.

低功率有助(全波段或单波段): 输出总功率禁止超过 100 瓦特。[SEP]

c. QRP 有助(全波段或单波段): 输出总功率禁止超过 5 瓦特。

B. 单名操作员附加组: 符合要求的任何单名操作员组的参赛者另外也可以参加以下所列组别中的任一组, 在 Cabrillo 日志文件开头处添加对应的附加组。参加附加组别的参赛者将在比赛结果中被单独列出, 成绩计入全波段组别, 根据高功率和低功率(包括 QRP)进行分组。

1. 传统操作员组(CLASSIC): 参赛者只使用一部电台, 禁止 QSO 搜索辅助, 操作时间达到规定 48 小时比赛时间内的 24 小时——在没有 QSO 录入日志情况下, 至少休止 60 分钟,

即为休止时间。如果日志显示操作时间超过 24 小时, 只对最初 24 小时内完成的通联作为附加组成绩。在发射信号过程中禁止同时收听其他信号。单人有助组的参赛者不可以参加本组别。

2. 新人组(ROOKIE): 参赛者首次取得业余无线电电台操作执照的时间截止到比赛日前须在 3 年以内。在 SOAPBOX 一栏内标注首次取得电台操作执照的日期。禁止往年新人组获奖者再次申请本组别奖项。

3. 青年组(YOUTH): 在比赛日开始前, 操作员的年龄要求等于或小于 25 周岁。在 SOAPBOX 栏注明出生年。

C. 多名操作员组(仅限全波段): 操作员人数不限。允许 QSO 搜索辅助。任何时间任何 波段只允许发射一个信号。

1. 多人单机(Multi-Single):在任何 10 分钟周期内, 在一个波段(主叫电台/呼号) 只允许发射一个信号。例外:如果——且仅如果——主叫电台在其他不同波段通联一 个电台并且通联的电台是一个新的系数台, 在任何 10 分钟周期内, 允许——且只允许 ——(系数电台/呼号)发射另外 一个信号。主叫电台和系数电台各自独立遵守 10 分钟规则。10 分钟周期, 即以每个波段第一个 QSO 开始算起。日志必须标注电台/ 呼号(主叫电台或系数电台)通联的每个 QSO。系数电 台/呼号禁止呼叫 CQ(请求 通联)。请确保阅读多名操作员单发信机组别常见问题, 请参见 cqww.com/rules_faq.htm

a. 高功率: 任何时间任何波段输出总功率禁止超过 1500 瓦特。

b. 低功率: 任何时间任何波段输出总功率禁止超过 100 瓦特。

2. 多人双机(Multi-Two): 任何时间在两个不同波段可以同时发射最多两个信号。日 志必须单独标注每台发信机/呼号通联的 QSO。在任何一个小时周期(00 到 59 分钟) 内每台发信机/ 呼号最多可以切换 8 次波段。任何时间任何波段输出总功率禁止超过 1500 瓦特。

3. 多人多机(Multi-Multi): 可以同时六个比赛波段工作。任何时间在每个波 段只允许发 射一个信号。任何时间任何波段输出总功率禁止超过 1500 瓦特。

D.探索者组(Explorer): 探索者组的设置是为了鼓励业余无线电爱好者通过在操作策略、电台设 计和技术改造方面的创新来参加 CQWW 比赛。该组别规则, 详见 cqww.com/explorer.htm。

E. 校验日志(checklog): 参赛者提交日志以助校验。参赛者在比赛结果中将不计成绩且提交的日 志不予公示。

VI. 奖项:

单波段日志仅可以申请单波段奖项。日志包括一个以上波段的通联记录将被划归为全波段 组别 , 除非特别说明申报单波段组。

A. 证书: 如果日志是在截止日期前提交的, 每一位向相关组别提交日志的参赛者均可下载电子 证书。

- B. 奖牌: 奖牌颁发给一些比赛组别成绩最高的参赛者。奖牌和赞助者列表请查看^[1] < cqww.com/plaques.htm >。一枚奖牌只能授予一位参赛者。获得一枚奖牌的电台不可以再申请所在地区的奖项;该地区所设奖牌将授予该地区成绩第二名的参赛者。

VII. 俱乐部竞赛:

俱乐部成员提交日志累积总分即为俱乐部成绩。有两个独立分开的俱乐部竞赛类别。

- A. 美国俱乐部: 参赛者必须为该俱乐部成员, 且必须要在以俱乐部所在地为中心的 250 英里半径范围内驻留操作。
- B. DX 俱乐部: 参赛者必须为该俱乐部成员, 且必须要在俱乐部所处的 DXCC 实体内或以该俱乐部所在地为中心的 400 公里半径范围内驻留操作。
- C. 俱乐部通则^[1]:
1. 国家组织(例如:JARL, REF 或 DARC)没有资格参加俱乐部竞赛。
 2. 单名操作员成绩只可以划归在一个俱乐部。多名操作员成绩可以按照所属相应参与比赛的俱乐部成员数目比例划归到不同的俱乐部。日志开头部分必须注明俱乐部完整名称(如果是多名操作员组的话要注明各俱乐部参赛人数的分配情况)。^[1]
 3. 每一个俱乐部至少要提交四份日志, 最终将在结果中公示。提交的校验日志不作为俱乐部竞赛成绩。^[1]
 4. “驻留”一词界定如下:永久或持续地居住或占据于某一个地方, 以作为某一个人符合法律地固定、永久和主要的居所。^[1]

VIII. 术语界定:

1. 电台位置: 所有发信机、收信机和天线所在的位置。所有的发信机、收信机和功率放大器必须在一个 500 米直径的圆周范围内。天线必须通过射频传输线与发信机、收信机物理连接。
。
2. QSO 搜索辅助: 使用任何技术或其他资源, 为操作员提供呼号或系数台信息。包括但不限于, 使用 CW 解码器、DX cluster 网络、DX spotting 网站(例如:DX Summit)、本地或远程呼号、频率解码技术(例如:CW Skimmer 或 Reverse Beacon Network), 或者安排其他人员操作电台。
。

IX. 适用于所有参赛者的通则:

1. 参赛者必须按照所选竞赛组别的规则进行操作, 否则将会影响他们提交的成绩。^[1]

2. 每一个呼号只允许参加一个组别的竞赛。只有参赛者的呼号方可被作为记录其成绩之用。 [SEP]
3. 在任何波段都不得超过所选竞赛组别的输出总功率限制。任何时间任何波段的输出总功率以功率放大器的输出量计算。 [SEP]
4. 禁止自己或请求别人为自己发布 spot 信息。 [SEP]
5. 如果所有发信机、收信机和天线的物理位置位于同一个电台地址，允许使用远程操作。远程操作的电台必须遵守电台执照、操作执照和所选竞赛组别的规则。使用的呼号必须得到电台所在地管理机构的分配和批准。 [SEP]
6. 禁止使用位于电台位置之外的远程收信机。 [SEP]
7. 任何时间在每个波段只允许发射一个信号。当在同一波段使用两台或两台以上的发信机时，必须使用一个硬件设备以预防在任何时间发射一个以上的信号。禁止在同一波段的两个或两个以上的频率交替呼叫。 [SEP]
8. 比赛周期内使用规定的比赛模式和频率，完成所有的主叫、应答、呼号抄收和信号交换。 [SEP]
9. 比赛结束后，禁止通过使用任何数据库、录音、电子邮件或其他确认 QSO 的方式对日志中的呼号和信号交换信息进行校对修改。 [SEP]
10. ITU 1 区的电台：禁止在 40 米波段的 7200KHz 以上用 SSB 进行比赛通联。 [SEP]
11. ITU 1 区的电台：禁止在 1810KHz 以下进行比赛通联。

X. 日志说明:

所有组别参赛者必须提交电子日志。

1. 日志必须包括以下内容：准确的日期和 UTC 时间，频率(或波段)，通联的电台呼号，发出、收到的信号交换信息。如果提交的日志缺少上述规定内容，可能将被重新划归为校验日志 (checklog)。每次通联结束立刻录入日志。申请世界和洲际奖项的电台必须在日志中标注清楚所有通联的真实频率信息。 [SEP]
2. 参加单波段组别的参赛者需要提交比赛期间所有的通联，甚至在其他波段通联的日志。只有在 Cabrillo 日志文件标题注明的参赛波段的通联内容方可作计分之用。所有通联显示只在一个波段完成的日志将被划归为单波段组别。 [SEP]
3. 日志以 CABRILLO 文件格式为标准。填写 CABRILLO 文件标题的详细说明，请参见 <cqww.com/cabrillo.htm>。填写错误可能导致提交的日志被划归为错误日志类别或者校验日志 (checklog)。注意：美国电台必须在 CABRILLO 标题注明电台位置 (例如:LOCATION:OH)。所有其他电台均要表示 DX。 [SEP]
4. 日志提交以网站上传作为唯一方式。日志上传网站地址为 cqww.com/logcheck/。

5.关于非 CABRILLO 格式电子日志的说明: 如果您无法提交 CABRILLO 格式的日志, 请联系竞赛委员会主任以协助您提交其他格式的日志。[SEP]

6.参赛确认: 收到的所有日志将通过电子邮件确认。可到 cqww.com 查看已收到的日志列表。

[SEP]

7.日志撤回: 参赛者可在日志提交截止日的 30 天内无条件地撤回已经提交的日志。请联系竞赛委员会主任咨询具体说明。[SEP]

XI. 日志提交截止日期:

1.所有参赛者必须在比赛结束后的五天内提交:SSB 日志在 2023 年 11 月 3 日 UTC 2359 前提交, CW 日志在 2023 年 12 月 1 日 UTC 2359 前提交。在截止日期之后 再次提交的日志将被视为一份迟交日志。[SEP]

2.可以向<cqww.com/contact>发送电子邮件提出延迟提交日志请求。延迟请求必须 交待一个合理的理由并且要在日志提交截止日期之前发出。只有经过竞赛委员会主 任的确认, 延迟请求方可被承认。[SEP]

3.在截止日期之后提交的日志在结果中可能将被公示, 但是没有资格申请奖项。[SEP]

XII.裁判:

[SEP]CQ WW DX 竞赛委员会负责检查和裁定比赛日志。希望参赛者遵守规则且进行最佳的业余无线电实践。违反比赛规则或违反体育道德的行为将受到来自竞赛委员会的处分。

A. 违反体育道德的行为: 违反体育道德的行为包括但不限于:

1.在比赛过程中或者赛后使用诸如电话、互联网、即时信息、聊天室、网络语音电话、电子邮件、社交媒体或网站等任何非业余无线电手段安排或确认通联。[SEP]

2.新会员在执照允许范围之外的频率进行通联。[SEP]

3.在日志中修改次数以迎合波段切换或休止时间规则。[SEP]

4.故意制造过多无法核实的 QSO 或无法核实的系数。[SEP]

5.发射的信号占据过宽带宽(例如:产生邻频干扰、嘀嗒声)或者在其他波段产生谐波。[SEP]

6.发信机在三次以上的通联中没有发送呼号。

[SEP]

B.音频记录: 参与竞争(a)世界, (b)洲际或(c)美国级别前五名的任何一位单名操作员参赛者, 必须录下在比赛操作过程中由操作员听到的发射和接收的信号的音频信息。录音必须 采用常用格式(例如:mp3), 并且应该包括左右耳朵作为单独信道的音频信息。录音必 须是一个连续录音的文件(而不是一个录制个别 QSOs 的录音文件)。“停播”时间(不 在发射或接收)不需要录音。竞赛委员

会将在日志提交截止日期后的 90 天内索要录音用以协助日志评判。竞赛者必须在索要的 5 天内提交录音文件。

如果无法提供有效的录音，竞赛委员会可以对参赛者重新划分参赛组别，重新划分为 Checklog，或取消其竞争资格。

C. 纪律行动: 发生违规行为，参赛者将面临来自竞赛委员会的取消比赛资格的处罚。

1. 将在公示的比赛结果最后部分列出违规的参赛者，并且取消其申请任何奖项的资格。 [SEP]
2. 将向提交日志的电子邮件地址发送竞赛委员会的处罚通知。参赛者对处罚结果不满，可以在五天内向竞赛主任提出申诉。五天内未提出申诉的，原处罚结果将生效。 [SEP]
3. 竞赛委员会保留根据日志或其他信息的检查结果而对任何参赛者竞赛组别进行修改的权利。 [SEP]

D. 日志检查: 通过使用客户软件和人工判断的方式对所有日志进行检查。

1. 移除重复的通联，不作附加处罚。 [SEP]
2. 移除信号交换接收信息错误的通联，不作附加处罚。 [SEP]
3. 移除错误(不完整)的呼号或者在其他日志中未出现的呼号(不存在)，对该 QSO 通联作两倍罚分处罚。 [SEP]

XIII. 声明:

通过提交 CQ WW DX 比赛日志，考虑到 CQ WW DX 竞赛委员会对日志检查和评估付出的努力，每一名参赛者将无条件地和不可撤回地遵守:(1)阅读和理解比赛规则并且同意受其约束，(2)遵守电台所在位置的业余无线电规章制度进行操作，(3)同意将提交的日志进行公示，(4)承认来自竞赛委员会的取消资格或其他处罚决定具有正式性和最终性。如果参赛者不愿意或者无法接受上述所有内容，不能提交日志或者提交的日志仅被作为校验日志(Checklog)。

与 CQ WW DX 比赛有关的问题可以向 <cqww.com/contact.htm> 提交。在 <c/ww.com/rules_faq.htm> 网站可以查看常见问题解答。

This translation is provided as a service to the contest community.

The English language rules are the official standard.

Translated by Dai Dan, BD4WM