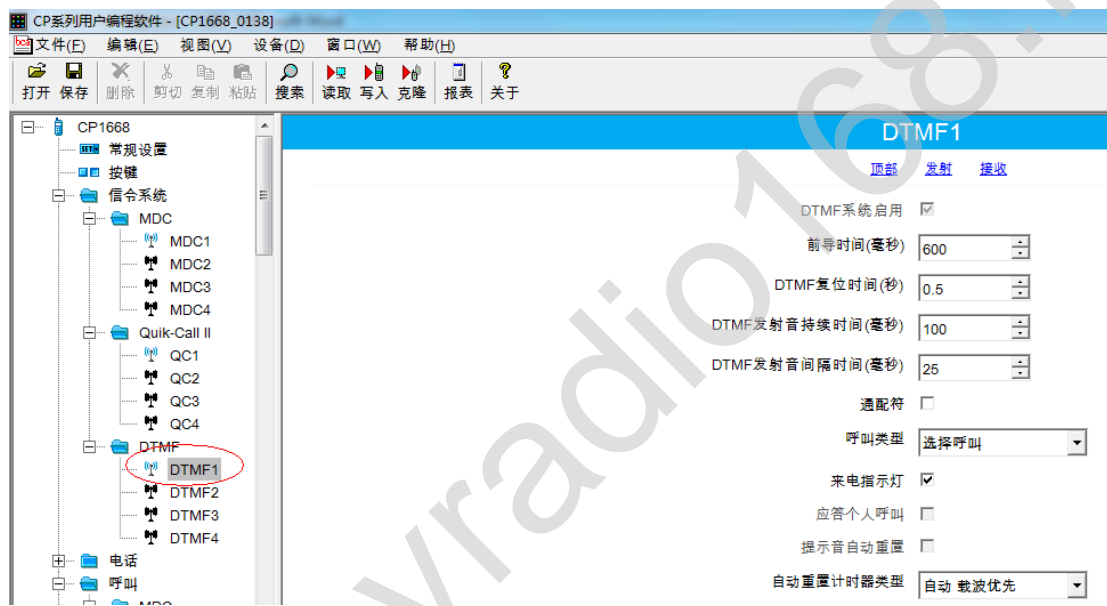


CP 系列对讲机 DTMF 选呼配置

1. DTMF 信令配置

信令系统 ->DTMF



DTMF1

顶部 发射 接收

自动重置计时器类型 | 自动 载波优先

发射

PTT侧音 | 短

PTT ID类型 | 前置

PTT ID |

应答ID |

接收

个人ID | 0002

群ID | 900

所有ID | 8888

显示解码ID

1.用户 ID 号配置：可以根据用户习惯，用户量制定 ID 号规则比如以 '0' 开头的说明是个人 ID，'9' 开头的说明是群 ID(组号)。

'8888' 是所有 ID(全呼号)，如上图所示。

用户号长度可以 2 位数，3 位数或 4 位数。看用户数量。

2.如果需要 PTT ID (用户按下 PTT 后对讲机发射自身 ID 号)，可进行下面设置。可以将 '发射' -> 'PTT ID' 与 '个人 ID' 设置相同，代表这个对讲机在系统中的身份。(系统对讲机 ID 号必须唯一)

The image shows a configuration interface for PTT ID. It is divided into two main sections: '发射' (Transmit) and '接收' (Receive). In the '发射' section, there are four fields: 'PTT 侧音' (PTT Side Tone) set to '短' (Short), 'PTT ID 类型' (PTT ID Type) set to '后置' (Post), 'PTT ID' (PTT ID) set to '0002', and '应答 ID' (Response ID) which is empty. The 'PTT ID' field is circled in red. In the '接收' section, there are three fields: '个人 ID' (Personal ID) set to '0002', '群 ID' (Group ID) set to '900', and '所有 ID' (All ID) set to '8888'. The '个人 ID' field is also circled in red. At the bottom, there is a checkbox labeled '显示解码 ID' (Show Decoding ID) which is checked.

PTT ID 类型最好选择为后置。因为 DTMF 为模拟信令，信令发射时间比较长，后置信令可以不影响通话切话。

发射

PTT侧音

PTT ID类型

PTT ID

应答ID

然后将信道中的 PTT ID 选中，这时对讲机每次按下 PTT 发射，都会将自己的 ID 号发射出去。

信令系统

数据需要PL

信令静噪

开启/静音规则

信令系统

反相脉冲相位

功率

PTT ID

2. 信令启用

信道 -> 信道 X

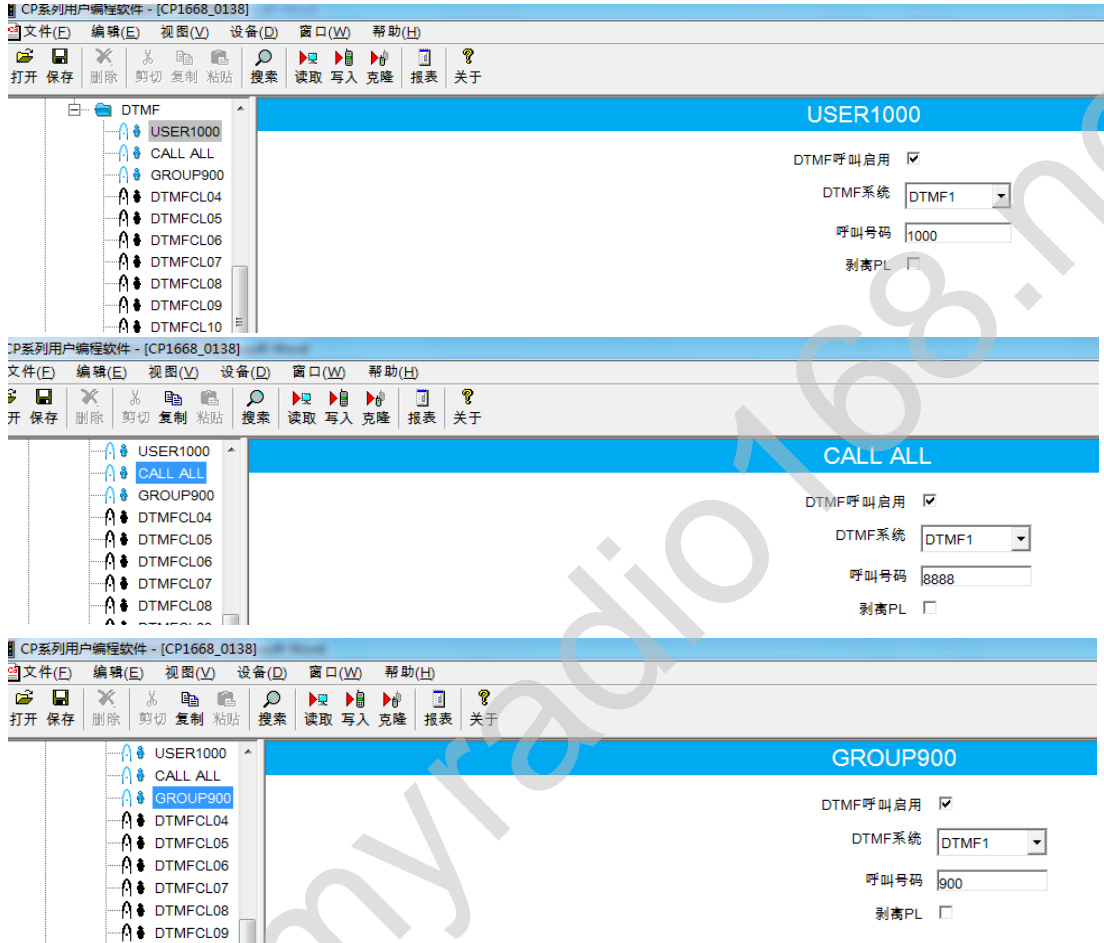


信令系统：选择为之前编辑的 DTMFn（如：DTMF1）

信令静噪：'与'

3. DTMF 用户通信录

呼叫 -> DTMF

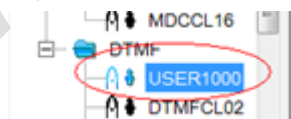


DTMF 呼叫启用：需要启用的用户列表可以选中

DTMF 系统：当前使用的 DTMF 系统

呼叫号码：用户 ID 号

注：列表用户数量有限制，一般都是通过手动拨号。



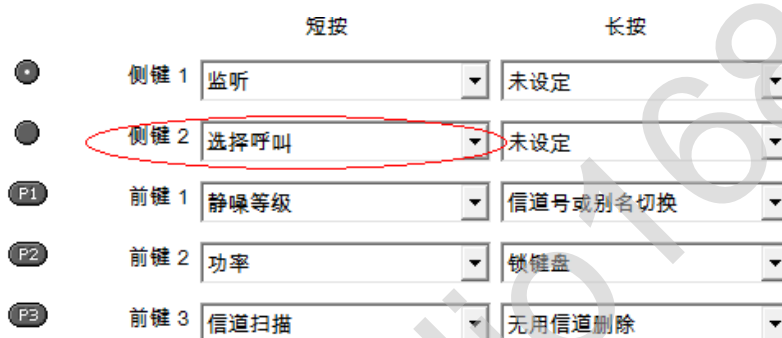
:用户在对讲机显示的名称（必须大写字母）

4. 选择呼叫操作

如上设置后，对讲机平时为静音状态，对讲机必须被选中后才能听到呼叫。

4.1 手动发送：用户按下 PTT 后（保持按住，不松手），通过对讲机键盘输入用户 ID、组 ID、全呼 ID。

4.2 将功能键 P1, P2 或 P3, 或侧键设置为 ‘选择呼叫’



显示屏显示通信录后，通过左右键选择需要待呼用户，按下 PTT 发射选呼操作。

4.3 对讲机选中后，如果 10 秒钟（默认值）内没有呼叫操作，对讲机将退出选中状态，重新进入静音状态。

