

说明书摘要

本发明公开了一种水上水下两用便携式搜救示位标及示位方法，包括定位装置、微控制器、AIS 发射装置以及水声换能装置，其中：所述定位装置，与所述微控制器连接，用于获取当前位置信息，并发送至所述微控制器；所述微控制器，接收所述定位装置发送的位置信息，将所述位置信息发送给所述 AIS 发射装置；所述 AIS 发射装置，与所述微控制器连接，接收所述微控制器发送的位置信息，按照设定时间间隔向外发射所述位置信息；所述水声换能装置，用于发出声波信号。应用本发明的搜救示位标记示位方法，可以解决现有搜救示位标无法水上、水下均可示位的问题，便于搜救人员对被救者实施救助。