

レーダートランスポンダーとは何ですか？また、どのように使うのですか？

レーダートランスポンダーとは、捜索中に巡視船や航空機が発信するレーダー電波に反応して、自動的に応答電波を発信し、遭難者の位置を知らせる装置です。

救命いかだ等の中では、スイッチを入れて垂直にできる限り高く(水面から1m以上)保持してください。(レドーム部が天幕から外に出ないタイプのいかだも存在します。)電池能力は充分(96時間、小型船舶用は48時間)にありますので救助されるまでスイッチは切らないでください。

また、電波はレドームの横方向に送受信されますので、レドームの横には、障害物やレーダー反射器等を置かないでください。

