

KromeK社携帯型核種識別装置の拡張OPTION

KromeK社 D3S-IDは本体と携帯電話から構成される携帯型核種識別装置です。

1. 本体と携帯電話が個別なので、使用時両手がふさがってしまうことに不便さを感じられるお客様のために、本体と携帯電話に市販のマジックテープを貼りつけ、マジックテープで両方をくっつけてみました。



使用したテープは ジャック株式会社製ボア・ツインテープ25mmx5mのり付き 黒（素材：ナイロン100%）です。

Point：携帯電話のカメラレンズがD3S-ID本体にかぶらないようにテープ位置を決めると良いです。

2. 高所の測定、床面や車両下部の測定などの測定を楽にしたい。

D3S-IDと携帯電話はBluetooth通信で接続していますので、今回市販の携帯電話自撮り棒と市販の携帯電話ホルダーを組み合わせて試してみました。



自撮り棒の選択時に81mm幅以上のスマホを固定できる製品を選択する必要があります。

落下、脱落は今回気になりませんでした。念のためにマジックテープを併用するとより安全になると思います。

高所用



スマホスタンドは自在に動くので見やすい角度に調整できます。

今回購入した自撮り棒は1.3mまで延長できました。

地面・床面・車両下部など



自立



今回購入した自撮り棒はスタンド機能もありましたので
試してみました。

バランスは問題なくと思いますが、強風や人の接触には
弱いと思います、

今回使用した部材はすべてネットや量販店で購入できるものです。よろしければご参照ください。