

爆発物マルチ検知器 E-IMASS™



SPECIFICATION SHEET
EXPLOSIVE DETECTION IMASS™ DEVICE
PART No: EX-IMASS

3分間に6種類の 爆発物質を 同時に検出

The E-IMASS™ は、軍隊・警察・空港や港の検疫所、そしてファーストレスポnderの為に作られた、爆発物の物質を検出する迅速検知キットです。本体についている吸収スポンジを用いて、対象物の表面や、液体等直接サンプリング。6種類の試験紙が同時に検出。3分間で、軍事用爆発物か、手製の爆発物かの結果が目に見える試験紙に現れます。防護服を着用している方でも簡単に検査ができる検知器です。

■主な特長

- + 軍事用爆発物: TNT/RDX/PETNと誘発物(セムテックス, C3, C4, HMX等)を検出
- + 手製爆弾: アンモニア, 硝酸塩, 砂糖を検出
- + 3分間で検出結果が出ます
- + 防護服のフル装備でも簡単に使用できます
- + 電源不要
- + 表面、固体、液体からサンプルできます

【製造元(英国: BBI Detection 社)】

【輸入販売元】

BBI Detection Part of BBI Group
www.bbidedetection.com

Normeca Asia
SUPPLIER OF MEDICAL EQUIPMENT
www.normeca-asia.jp



E-IMASS™ の

検出結果：

Code	検出される爆発物質	検出結果の表示
T	TNT/TNT derivatives	赤 2 本線・・・陰性 
R	RDX/RDX derivatives	赤 1 本線・・・陽性 
P	PETN/PETN derivatives	線なし・・・反応なし 
A	Ammonium アンモニア	緑・・・陰性 青・・・陽性 
N	Nitrate 硝酸塩	白・・・陰性 ピンク・・・陽性 
S	Sugar 砂糖	黄・・・陰性 青・・・陽性 

試験評価データ： 試験評価は、BBI Detection 社内の試験施設にて、液体を用いて実施しております。

検出物質名	T	R	P	A	N	S
検体名	TNT	RDX	PETN	Ammonium Nitrate 硝酸アンモニウム	Ammonium Nitrate 硝酸アンモニウム	Sucrose ショ糖
検出限界	40µg/ml	40µg/ml	40µg/ml	500µg/ml	5000µg/ml	600µg/ml

仕様： 商品名: E-IMASS

有効期限: 製造年月より 12 ヶ月(室内常温)

サイズ・重量: 14cm x 4cm x 4cm (重量 85g)

梱包単位: 10 本入/箱

梱包サイズ: 26cm x 21cm x 18cm (重量 1.22kg)

希望小売価格: 490,000円(1本49,000円) 税別



BBI Detection reserve the right to update test information as further evaluation data becomes available.