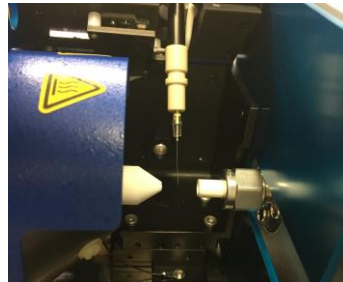


# DARTの高感度化 安全カバー付 DART Corona++オプション

## 概要

- ・ニードルに電圧を印加することによりプラズマジェットが発生します。
- ・プラズマジェット中にサンプルをかざすことで、イオン化効率が10~1000倍に上昇します。
- ・ポジティブモード・ネガティブモード双方で利用可能です。
- ・インターロック搭載により、危険時にブザーとランプにより警告します。 **New!!**

ニードルの位置は  
3軸による調整が可能



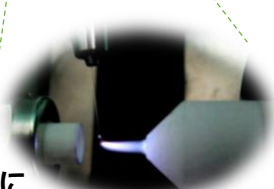
カバー内部

安全カバーのドアは開閉が可能



ドアのスリットより  
サンプルの挿入が可能

プラズマジェット部に  
サンプルをかざす



## ★ 測定可能な状態か一目でわかる



### Safety

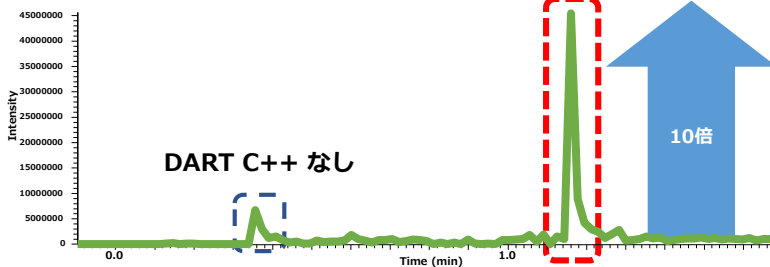
イオン源がカバーに挿し込まれている  
安全カバーのドアが閉じている



### Warning

イオン源がカバーに挿し込まれていない  
安全カバーのドアが開いている

カフェイン (10ng/ul: 5ul)の  
イオンクロマトグラム

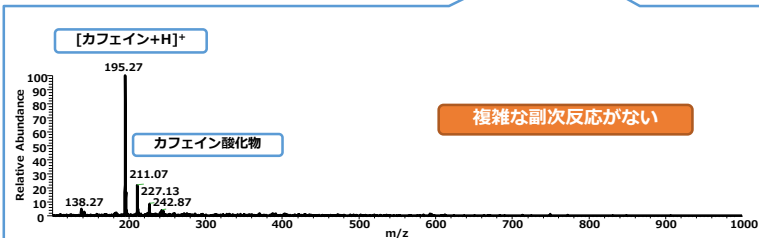


サンプル適用範囲(感度上昇倍率)  
低分子化合物全般(10~500倍)  
食品油脂(~1000倍)  
アミノ酸(~100倍)

対応機種

Thermo, Sciex, Agilent,  
島津製作所, Waters

※機種の詳細は、別途お問い合わせください



【品番】 CORONA-DCC  
【品名】 CORONA++安全カバー付  
【定価】 ¥1,400,000  
別途据付調整費が発生します  
ニードル部は消耗部品として販売



イーエムアール株式会社

〒152-0031 東京都目黒区中根2-13-18  
TEL: 03(5731)2281 FAX: 03(5731)2283  
www.amr-inc.co.jp



※本資料は発行時の情報に基づいて作成されており、予告なく改定することがあります。