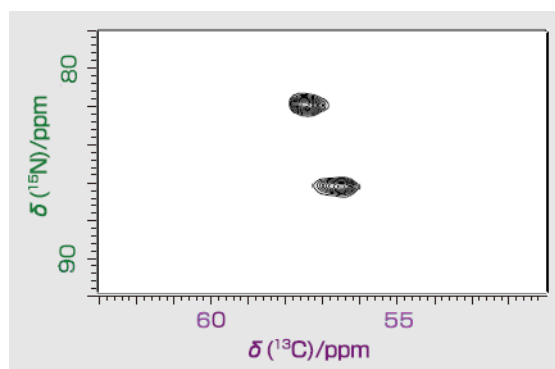
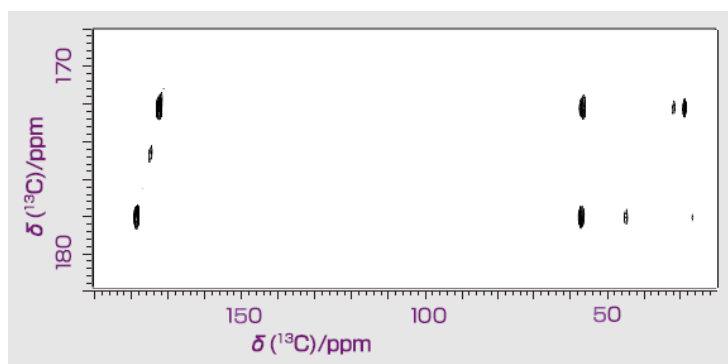


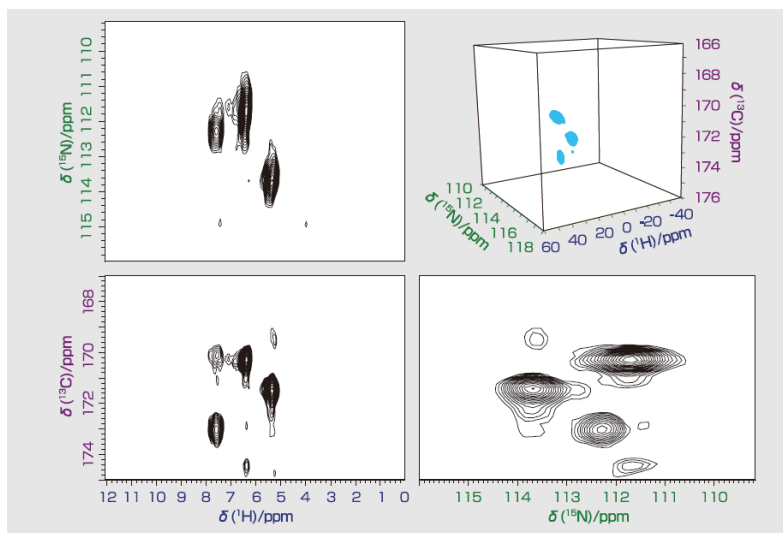
## 固体HCN MASプローブの紹介

関連製品: 核磁気共鳴装置

生体系試料の解析などを目的とした3重共鳴プローブHCNプローブをご紹介します。  
 $^1\text{H}$ 観測や $^{13}\text{C}$ 観測のHCN測定に対応するため、0.75 mm, 1 mm, 2 mm, 3.2 mmなど様々な試料管径に対応しています。  
 長時間低温ユニットとの併用によって、試料を低温に保ちながら安定な長時間測定が可能です。



2D NCOCX(左)、2D CONCA(右)スペクトル  
 装置: JNM-ECZ600R + 3.2 mm HCN MAS probe  
 試料:  $^{15}\text{N}$ ,  $^{13}\text{C}$  labeled MLF Tri-peptide



3D CO(CA)NHスペクトル  
 装置: JNM-ECZ600R + 0.75 mm HCN MAS probe  
 試料:  $^{15}\text{N}$ ,  $^{13}\text{C}$  labeled f-MLF Tri-peptide



このカタログに掲載した商品は、外国為替及び外国貿易法の安全輸出入管理の規制品に該当する場合がありますので、輸出するとき、または日本国外に持ち出すときは当社までお問い合わせ下さい。