

## 同意書及び確認書

ICPMS(Agilent 7900)使用前に必ず提出してください。

サンプルに起因するネブライザの詰まりやトラブルの場合は、研究室で費用を負担していただくことになります。

同意できる場合は下記に記入してご利用ください。同意できない場合は利用できません。

◆サンプルに関して以下をすべて記入してください。

1) 液性(酸の種類や濃度)	
2) 試料の詳細	
3) 測定元素とおよその濃度	
4) 検量線の最高濃度	
5) マトリックスの種類や濃度 (注) マトリックスとは測定元素と水以外に多量に存在するもの	

◆ネブライザが詰まるリスクに関してチェック事項

6) 浮遊物の有無	<input type="checkbox"/> 有	<input type="checkbox"/> 無
7) 沈殿の有無	<input type="checkbox"/> 有	<input type="checkbox"/> 無
8) シリンジフィルタを通したか	<input type="checkbox"/> yes	<input type="checkbox"/> no

日付	年	月	日
所属			
氏名			
連絡先電話番号			

注意)フッ化水素酸はいかなる濃度でも導入できません。

有機溶媒も導入できません。

受付番号:	
備考:	

Agilent 7900について: 中央分析センター伊都分室で使用可能なモードは以下の通りです。

### ●チューニングモード

・ノンガスモード: Be, Li などの低質量数側の元素を感度よく定量したい場合。干渉除去はできない。
・ヘリウムモード: ほとんどの元素に適応できる。干渉除去能力がある。
・高エネルギーヘリウムモード: P, Fe, Se の干渉を抑制できる。
・水素モード: Ar起因のスペクトル干渉の除去に有効