元素分析測定申込書

茨城大学研究設備共用センター

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 測定申込者 | （　　　研究室） | 申込年月日 |  |
| 試料名推定分子式・分子量（構造式）融点 |
| 予想分析値　H=　　　　　　%　　　　C=　　　　　　%　　　　N=　　　　　　% |
| 備考 |

１．センタ－で分析することが出来る元素は、炭素、水素、窒素(C,H,N)です。

２．測定申込書の項目については全て記入し、試料とともに、センタ－職員室または、元素分析受付に提出して下さい。

３．試料は十分に精製、乾燥、粉末状にされていることが必要です。

４．試料は少なくとも10mg以上用意し、試料容器には、試料名、依頼者の所属、氏名などを記したラベルを張り付けて下さい。

５．試料にアルカリ金属(Na,K)、アルカリ土類金属(Ca,Mg,Ba)リン(P)、フッ素(F)、水銀(Hg)などが含まれている場合は必ず明記して下さい。

６．吸湿性及び揮発性の有無、空気酸化、光による分解などの諸性質は、備考欄に記入して下さい。

７．爆発性のある試料は、測定しておりません。

８．その他不明な点は、センタ－職員（内線8092）まで問い合わせて下さい。

９．測定は都合上遅れることがあります。あらかじめご了承下さい。