



厦门大学高场核磁共振研究中心  
HIGH-FIELD NUCLEAR MAGNETIC RESONANCE RESEARCH CENTER

福建省厦门市  
思明区思明南路422号  
厦门大学化学化工学院  
高场核磁中心 高-102室  
邮编: 361005  
联系电话: 0592-2186874

核磁共振谱仪「图谱代测」申请表

1. 委托人姓名 (Name):	3. 联系电话 (Phone):
2. 委托单位 (Organization):	4. 邮箱 (Email):
5. 所属课题组负责人 (PI):	7. 样品名称 (Sample Name in English):
6. 申请日期 (Date): 年 月 日	
8. 样品说明 (Sample characteristic): 注: 样品必须配置封装好; 如需配样服务请预先联系说明!	
状态 (State): <input type="checkbox"/> 液 (liquid) <input type="checkbox"/> 固 (solid) _____ (请详述溶解条件)	
成分 (Component): <input type="checkbox"/> 纯 (pure) <input type="checkbox"/> 混合 (mixture)	
特征 (Characteristic): <input type="checkbox"/> 易挥发 (volatile) <input type="checkbox"/> 光敏感 (light sensitive) <input type="checkbox"/> 空气敏感 (air sensitive)	
<input type="checkbox"/> 湿气敏感 (moisture sensitive) <input type="checkbox"/> 腐蚀性 (corrosive) <input type="checkbox"/> 毒性 (toxic)	
<input type="checkbox"/> 放射性 (radioactive), <input type="checkbox"/> 需冷藏 (storage): <input type="checkbox"/> 4 <sup>0</sup> C, <input type="checkbox"/> -20 <sup>0</sup> C	
溶剂 (Solvent): <input type="checkbox"/> CDCl <sub>3</sub> <input type="checkbox"/> D <sub>2</sub> O <input type="checkbox"/> DMSO-d <sub>6</sub> <input type="checkbox"/> CD <sub>3</sub> OD <input type="checkbox"/> H <sub>2</sub> O	
<input type="checkbox"/> 其他 _____	
9. 实验类型 (Spectrum Measure Type):	
核磁谱仪 (NMR) <input type="checkbox"/> 850MHz <input type="checkbox"/> 600MHz <input type="checkbox"/> 500MHz	
一维谱 (1-D spectrum) <input type="checkbox"/> <sup>1</sup> H 谱 ( <input type="checkbox"/> with decoupling <input type="checkbox"/> without decoupling)	
<input type="checkbox"/> <sup>13</sup> C 谱 ( <input type="checkbox"/> with decoupling <input type="checkbox"/> without decoupling)	
<input type="checkbox"/> 其他 (Others) _____	
二维谱 (2-D spectrum) <input type="checkbox"/> COSY <input type="checkbox"/> TOCSY <input type="checkbox"/> NOESY <input type="checkbox"/> DQF-COSY	
<input type="checkbox"/> HMQC <input type="checkbox"/> HSQC <input type="checkbox"/> HMBC <input type="checkbox"/> 其他 (Others) _____	
图谱宽度 (Spectrum width): <sup>1</sup> H _____ ppm, <sup>13</sup> C _____ ppm, X _____ ppm	
中心频率 (Transmitter frequency offset): <sup>1</sup> H _____ ppm, <sup>13</sup> C _____ ppm, X _____ ppm	
温度条件 (temp. Condition): <input type="checkbox"/> 室温 (room temp.); <input type="checkbox"/> 其他温度 _____ (熔点: _____ <sup>0</sup> C, 沸点: _____ <sup>0</sup> C)	
10. 预估分子量或结构 (molecular weight & structure):	

所属课题组负责人签名:

以下由高场核磁中心人员填写

收件人:

操作员:

收件日期 (Date Received):	数据文件名 (File):	其他:
完测日期 (Date Completed):	费用 (Fee):	