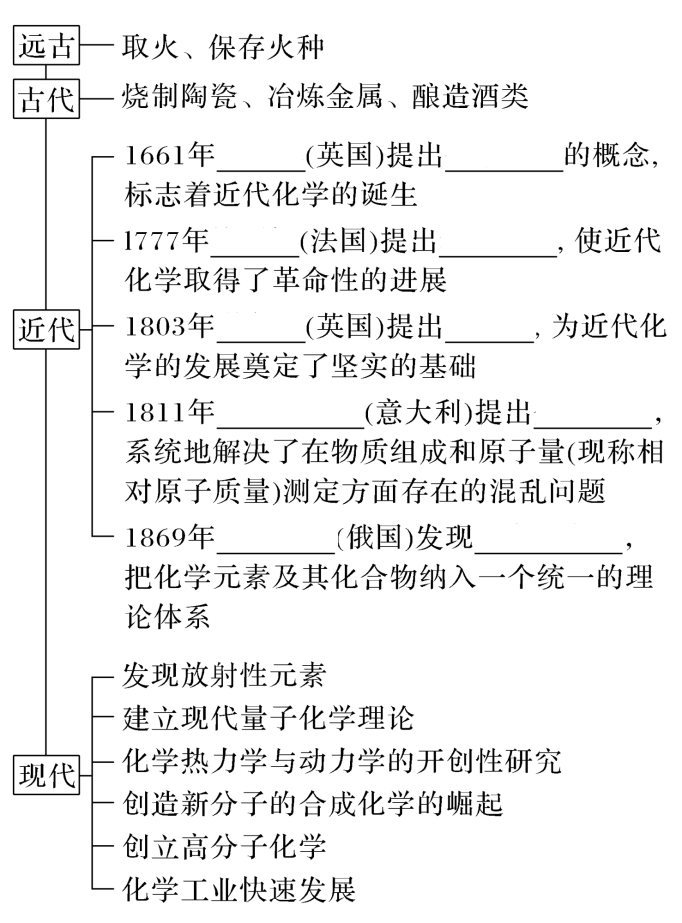
**第1章 认识化学科学**

**第1节 走进化学科学**

一、化学科学的形成与发展

1.化学科学的发展史



2.我国化学家在化学研究中的重要成果

(1)1965年，我国科学家成功地合成\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_，这是世界上首次人工合成的、具有生理活性的蛋白质。

(2)2015年，我国科学家屠呦呦因发现抗疟新药\_\_\_\_\_\_获得诺贝尔生理学或医学奖。

3.研究领域与化学相关的国家最高科学技术奖获得者

2007年度：闵恩泽(1924－2016)，石油化工催化剂专家。

2008年度：徐光宪(1920－2015)，量子化学、配位化学、萃取化学、稀土化学及化学教育专家。

2010年度：师昌绪(1918－2014)，我国高温合金研究的奠基人，材料腐蚀领域的开拓者。

2013年度：张存浩(1928－)，我国高能化学激光研究的奠基人，分子反应动力学的奠基人之一。

2016年度：屠呦呦(1930－)，首先从中药青蒿中发现抗疟有效成分并成功提取的药学家。

赵忠贤(1941－)，我国高温超导研究的奠基人之一。

2017年度：王泽山(1935－)，火炸药专家，含能材料专家。