

广东省汕头市潮南区陈店实验学校2021-2022学年高一下学期语文第一次月考试卷

现代文阅读（35分）

1. 现代文阅读

阅读下面的文字，完成问题。

材料一：

过去的田野考古工作，更多的是在露天条件下开展的。现在，对三星堆的考古发掘不仅搭建了现代化的考古发掘大棚，为了更好地保护出土文物，尤其是脆弱的有机质文物，还专门建造了恒温恒湿的玻璃方舱等设施。此次考古发掘运用了很多新的技术和设备，把原先的田野考古发掘变为了实验室考古发掘，相当于把整个发掘现场搬进了实验室。借助高科技手段，开展更为精细的考古发掘工作，有利于更多地提取遗址中的多学科信息，更好地还原当时的历史场景，或能弥补20世纪80年代对三星堆遗址进行发掘时留下的一些缺憾。

一直以来，三星堆遗址有多个悬而未解的学术问题，比如最基本的年代问题和性质问题。受当时技术水平、采样质量和数量等因素影响，多年前对三星堆遗址进行碳14测年，所得到的年代结果为公元前2000年左右，和用其他方式获取的考古学信息相比，大家普遍认为这一结果明显偏早。三星堆出土了大量青铜器，然而，学界对南方地区出土的青铜器的认识存在很多分歧。因此，对三星堆遗址的年代判定也是众说纷纭，有学者认为是商中期，也有学者认为是春秋时期。不同于过去三星堆坑的碳14年代测定，这次三星堆考古在标本测量方面，采用了精确度和灵敏度更高的加速器质谱仪，可以将测年误差控制在正负25年之内。尽管最终的测年结果还没有正式发布，我们相信，这次的工作可以为精准测定三星堆遗址年代问题起到一锤定音的作用。

（摘编自唐婷《从田野考古到实验室考古，科技之烛照亮三星堆考古现场》）

材料二：

在考古发掘现场，考古工作者经常会遇到一些保存完整、叠压状况复杂、无法立刻完成发掘的遗存，就必须采用实验室考古的方式，将木质棺椁及周边回填土体一起套箱提取，通过异地迁移至室内，在安全有保障、技术条件许可和良好环境中进行精致的发掘、清理和研究。这能最大限度地保存、还原墓葬原始状态信息，是田野考古的必要延伸和有效补充。

考古现场的整体套箱提取是实验室考古的第一步。在进行套箱之前，要根据墓葬的大小计算出套箱木板的长宽度。提取时要用防震材料包裹遗存，以避免磕碰。这些材料还得是不受微生物侵害的非污染性材料。套箱底部还必须使用金属框架进行支撑固定。运回室内只是实验室考古的第一步，之后要运用多种科技手段和设备从速迹、遗物中提取标本、样品，并实施科学分析检测，为将来的复原或者复制奠定基础，常规的田野考古，一般先做最上层遗存，然后依次是中间层位和更早期的遗存。但迁移到室内，此可以从不同的角度，不同的方位进行发掘清理，甚至可以对箱体进行翻转，从侧面或者从底面进行发掘，保证遗存的完整性、原始性。如在建成不久的临汾博物馆，观众可以在一个单独的展厅看到山西翼城大河口墓地一个墓葬的整体呈现。当年这个墓葬是整体套箱拉进了中国社科院考古所的实验考古大棚，如今算是“完璧归赵”。

近些年，实验室考古已经成为与田野考古并存的“标配”。考古遗存具有唯一性和不可再生