



中华人民共和国国家标准

GB/T 44419—2024

馆藏文物保护技术基础术语

Basic vocabulary for conservation technology of museum collections

2024-08-23 发布

2024-12-01 实施

国家市场监督管理总局
国家标准化管理委员会 发布

目 次

前言 III

1 范围 1

2 规范性引用文件 1

3 基础术语 1

参考文献 5

索引 6

前 言

本文件按照 GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第 1 部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由国家文物局提出。

本文件由全国文物保护标准化技术委员会（SAC/TC 289）归口。

本文件起草单位：中国国家博物馆、中国标准化研究院。

本文件主要起草人：铁付德、王开、铁铮、朱亚光、时倩。

馆藏文物保护技术基础术语

1 范围

本文件界定了馆藏文物保护技术的基础术语及其定义。

本文件适用于馆藏文物保护修复的方案编写、工作记录、档案制作等工作。

2 规范性引用文件

本文件没有规范性引用文件。

3 基础术语

3.1

保护技术 conservation technology

为消除或减缓馆藏文物病害所实施的技术措施。

3.2

价值评估 value assessment

对馆藏文物历史、艺术、科学的特点和重要性及其在宗教、民族、社会、地区、军事、经济等其他方面的特点和重要性进行的评定和估算。

3.3

保护修复历史调查 conservation and restoration historical investigation

对馆藏文物历次保护修复的方案、时间、内容、修复材料与工艺及后期效果评价进行了解、研究的过程。

3.4

保存环境调查 conservation environment investigation

对馆藏文物保存环境因素进行了解、研究的过程。

注：保存环境因素包括温度、湿度、照度、空气中主要污染物种类及含量等。

3.5

本体调查 object examination

对馆藏文物形貌、成分、物相、理化性质及病害等信息进行了解、研究的过程。

3.5.1

形貌分析 morphology analysis

对馆藏文物的宏观和微观形态进行研究、解析的过程。

注：采用光学显微镜、扫描电子显微镜等微观观察手段。

3.5.2

成分分析 elemental analysis

对馆藏文物的元素或化合物组成进行研究、解析的过程。

注：采用 X 射线荧光、原子发射光谱、中子活化分析等。