2011年度

_					
科目名	文化財科学Ⅱ(保存科学)				
担当教員	増澤 文武				
配当	文財4			コード	24023
開期	後期	講時	火曜日4限	単位数	2
授業テーマ	文化財の保存・修復				
目的と概要	文化財科学(広義の保存科学)は文化財の自然科学的調査・研究(年代測定、産地同定、材質や製法技術、 古環境復原)と文化財の保存継承のための調査研究・技術開発(狭義の保存科学)ならびに文化財調査のた めの技術開発がある。本講義はこれらの中の「文化財の保存継承に係わる自然科学的・技術的研究」すなわ ち狭義の保存科学について概説する。あわせて文化財の保存・継承の意味を事例を通して学ぶ。				
成績評価法	平常点30%、試験結果70%の割合で評価する。平常点は積極的な聴講態度と質疑応答により評価する。				
テキスト	なし				
参考書	『文化財保存環境学』、三浦定俊・佐野千絵・木川りか著、朝倉書店 『文化財のための保存科学入門』、京都造形芸術大学編、角川学芸出版				
履修に当たっ ての注意・助言 /準備学習	講義中、質問に対して誰にも伝わる回答と、積極的な質疑応答を期待する。 聴講後、特に復習に力を入れ、次回の授業の際、質問や意見を述べて欲しい。				
講義計画					

- 第1回 オリエンテーション、文化財の保存面から見た歴史 第2回 100年前の文化財保存修復に対する科学的・技術的取り組み
- 第3回 文化財を保存継承する取り組み(事例を通して) 第4回 文化財の保存継承についての質疑応答
- 第5回 文化財保存環境学(1)一大気・温湿度一
- 第6回 文化財保存環境学(2)一光・空気汚染一 第7回 文化財保存環境学(3)一生物劣化一
- 第8回 博物館・資料館における総合的有害生物管理 (IPM)
- 第9回 文化財の修理(伝統技術)と考古遺物と民俗文化財の保存修復の概要
- 第10回 出土土器の保存処理
- 第11回 出土木器の保存処理
- 第12回 出土木器・金属器の保存処理 第13回 出土金属器の保存処理
- 第14回 民俗文化財の保存処理
- 第15回 まとめ