

人間都市計画特論

フィールドからみた建築史研究

第2回：調査作業の概要

文化財の概念

- 文化財の種類
- 文化財保存の経緯
- 世界遺産条約

調査組織の構成と事前準備

- 目的によって調査の形式は異なる
 - 単独調査
 - 集団調査
- 事前の準備
 - 地域情報入手・収集
 - 調査日程の組み方：工程表の作成
 - 調査許可

調査機材

- 調査器材使用の目的と得られる成果

- 測量器材

- 簡易測量器材

- 写真測量器材

- 三次元測量器材

- 写真器材

- その他

- 文房具

- 小物類

写真機

- 使用する写真機の利点と欠点
 - 4×5カメラ
 - 69カメラ、67カメラ、66カメラ
 - 35mmカメラ
 - デジタルカメラ
 - ビデオカメラ
- 使用するレンズの利点と欠点
 - 広角レンズ
 - シフトレンズ
 - 望遠レンズ
 - マクロレンズ

映像記録のデータ

- 使用フィルムの利点と欠点
 - 白黒フィルム
 - ネガカラーフィルム
 - リバーサルフィルム
 - デジタルデータ
 - 動画データ
- データの保存と整理方法

実測

- 実測の方法
- 実測データの整理
- 図面作成の方法
- 野帳の活用法
- 写真資料

危険回避

- ① 調査地の政治状況
- ② 調査内容の危険度評価
- ③ 宿泊地の確保
- ④ 支援体制の確立
- ⑤ 調査人員の選抜
- ⑥ 関係機関との調整
- ⑦ 最悪の事態に備えて

参考文献

- 鄭 仁和 『NGO海外フィールド教本』 並木書房、2002年
- 『新建築学体系 50：歴史的建造物の保存』 彰国社
- J. van Maanen, 『フィールドワークの物語』 現代書館、1999年
- 杉本 尚次 『地理学とフィールドワーク』 晃洋書房、1996年
- 浅野 和生 『サンタクロースの島』 東信堂、2006年