

空間情報関連の業務経歴(3)

×受験番号

氏名 **空間太郎**

責任者(原則として主任技術者)を務めた主な業務経歴

業務名(具体的)	業務概要	担当業務	業務期間
			年・月～年・月
〇〇地区ヒートアイランド現象対策調査	リモートセンシング, GIS	ランドサット衛星TM画像および高分解能衛星画像IKONOSを用いて, 1985年～2002年の17年間の土地利用変遷を調査した。また, NOAA衛星データを用いて地表面温度の変化を調査した。これらのデータと気象観測データ等を多変量解析し, ヒートアイランド現象と土地利用の関係を分析した。さらに, GISを用いてヒートアイランドのモデルを作成し, 今後20年間のヒートアイランド現象を3つの対策案別にシミュレーションし, 対策検討を行った。本プロジェクトは〇〇省の委託調査業務で, 総括, リモートセンシング, GIS, 環境, 気象の5名の専門家で構成され, 受験者は総括担当として, プロジェクト全体の企画立案, 工程管理, 統計解析, 全体取りまとめを行った。プロジェクト期間は3年である。	平成〇〇年〇月～ 平成〇〇年〇月
精密測地網基準点測量 (〇〇地域)	基準点測量	3班15名によるチームを編成。基準点測量を行った。チームの長として冠雪前に観測を終了, その後調整計算を行った。さらに.....	平成〇〇年〇月～ 平成〇〇年〇月
精密水準測量作業 (〇〇地区)	水準測量	2班6名によりチームを編成。チームの長として観測, 調整計算を行った。その後.....	平成〇〇年〇月～ 平成〇〇年〇月
世界測地系への移行に伴う基準点改測作業 (〇〇地区)	基準点改測	3班10名によるチームの長として旧日本測地系座標を有する基準点成果を世界測地系測量成果として観測, 座標比較を行った。さらに.....	平成〇〇年〇月～ 平成〇〇年〇月
令和〇〇年度〇〇地区デジタルマッピング	デジタルマッピング	2班8名によりチームを編成。チームの長として計画立案, 作業方針の策定, 工程管理等全体のとりまとめを行った。そして.....	令和〇〇年〇月～ 令和〇〇年〇月

注) 1. 用紙が不足の場合は、続紙を付けて下さい
 2. 主な業務経歴は、5件以内とします
 3. ×印欄には、記入しないこと