

業務内容・見積り条件

1. 業務名 平成 23 年度 天竜川・新豊根ダム水辺現地調査（河川・ダム湖環境基図）業務
2. 業務内容

- 1) 概要

本業務は、天竜川・新豊根ダム湖及びその周辺において、陸域調査（植生図作成調査、群落組成調査、植生断面調査）、水域（河川）調査、水域（構造物）調査を実施するものである

- 2) 業務内容

- I. 調査地区
天竜川（河口から平岡ダムまで）及び新豊根ダム湖とその周辺地域
- II. 調査時期および回数
秋に 1 回
- III. 事前調査
「河川水辺の国勢調査 基本調査マニュアル（河川版・ダム湖版）」（以下「マニュアル」という。）に基づいて、天竜川・新豊根ダム湖周辺の水辺環境に関する文献調査、聞き取り調査を実施する
- IV. 現地調査計画作成
事前調査の結果を踏まえ、マニュアルに基づいて現地調査計画を策定し、調査地区、調査時期及び回数、調査方法、現地調査に際し留意すべき法令等への措置を記載した現地調査計画書を調査職員に提出する
- V. 陸域調査
- VI. 水域（河川）調査
- VII. 水域（構造物）調査
- VIII. コマツナギ資料整理
貴重種の蝶ミヤマシジミの食草である、天竜川西鹿島地区のコマツナギ群落について、発注者の貸与する資料から、コマツナギおよびミヤマシジミに関する部分の抜粋資料を作成する。また、保全活動、委員会、関連調査、周辺関係工事について時系列で整理し、A 3 紙の一覧表にまとめる。
西鹿島地区（天竜川右岸 23. 0km～24. 9km）における植生図を、平成 18 年と平成 23 年で、それぞれ A 3 紙 1 枚におさまるように作成する。
- IX. とりまとめ・考察
- IX. 報告書作成

- 3) 見積り条件

I. 事前調査

事前調査は、1式あたりの見積りとする。

文献数は、10以内と見込んでいる。

II. 現地調査計画策定

現地調査計画策定は、1式あたりの見積りとする。

III. 陸域調査

a) 植生図作成調査

植生図作成調査は、1式あたりの見積りとする。

調査面積は、天竜川で1000ha、新豊根ダム湖周辺で160ha程度と見込んでいる。

b) 群落組成調査

群落組成調査は、1式あたりの見積りとする。

調査箇所数は天竜川で10、新豊根ダム湖周辺で14と見込んでいる。

c) 植生断面調査

植生断面調査は、1式あたりの見積りとする。

調査断面数は、天竜川で2、新豊根ダム湖周辺で3と見込んでいる。

IV. 水域（河川）調査

水域（河川）調査は、1式あたりの見積りとする。

V. 水域（構造物）調査

水域（構造物）調査は、1式あたりの見積りとする。

VI. コマツナギ資料整理

コマツナギ資料整理は、1式あたりの見積りとする。

整理する報告書は、8冊と見込んでいる。

VII. とりまとめ・考察

とりまとめ・考察は、1式あたりの見積りとする。

「河川水辺の国勢調査入出力システム [河川版] (<http://www3.river.go.jp/system/system.htm>)」及び「河川水辺の国勢調査入出力システム [ダム湖版] (<http://www4.river.go.jp/system/system.htm>)」に基づき調査データの入力を行うものとする。

入出力システムにより作成されたデータを電子媒体（MO）に保存し成果物として提出するものとする。

VIII. 成果品作成

成果品作成は、1式あたりの見積りとする。

報告書の作成にあたっては、「河川水辺の国勢調査報告書作成仕様」に基づき作成するものとする。

成果品は、以下のとおりとする。

1) 業務報告書（電子成果品） 2部（CD-R）

2) 報告書（製本） 天竜川3部 新豊根ダム3部、コマツナギ資料3部

3) 河川水辺の国勢調査入出力システムデータ及び写真 2部 (M0)

IX. 現地旅費交通費

現地旅費交通費は、天竜川、新豊根ダムでそれぞれ1式あたりの見積りとする。

4. 見積り内容

項 目	細 目	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
事前調査		式	1			
現地調査計画策定		式	1			
陸域調査		式	1			
植生図作成調査		式	1			
下図作成		式	1			
	天竜川	式	1			
	新豊根ダム湖周辺	式	1			
現地調査		式	1			
	天竜川	式	1			
	新豊根ダム湖周辺	式	1			
群落組成調査		式	1			
	天竜川	式	1			
	新豊根ダム湖周辺	式	1			
植生断面調査		式	1			
	天竜川	式	1			
	新豊根ダム湖周辺	式	1			
水域（河川）調査		式	1			
	天竜川	式	1			
	新豊根ダム湖周辺	式	1			
水域（構造物）調査		式	1			
	天竜川	式	1			
	新豊根ダム湖周辺	式	1			
コツギ資料整理		式	1			
とりまとめ・考察		式	1			
報告書作成		式	1			
現地旅費交通費		式	1			
	天竜川	式	1			
	新豊根ダム湖周辺	式	1			

※ 1. 内訳明細書には、直接人件費、直接経費、機械経費、材料費の区分を明記すること。

※ 2. 直接人件費には、職種の区分を明記すること。