

随意契約結果書

物品等の名称及び数量	大規模な洪水攪乱下での河川構造の複雑性の機能と河川生態系の保全・回復に関する研究
契約担当官等の氏名並びにその所属する部局の名称及び所在地	分任支出負担行為担当官 九州地方整備局 筑後川河川事務所長 吉 田 大 福岡県久留米市高野一丁目2番1号
契約締結日	令和 4年 6月 8日
契約の相手方の氏名及び住所	国立大学法人 九州大学
契約金額 (消費税及び地方消費税含む)	¥14,872,000-
予定価格 (消費税及び地方消費税含む)	¥0-
随意契約によることとした理由	別紙のとおり
備 考	

随意契約理由書

1. 件名：大規模な洪水攪乱下での河川構造の複雑性の機能と河川生態系の保全・回復に関する研究
2. 履行場所：福岡県久留米市高野1丁目2番1号（九州地方整備局 筑後川河川事務所）
3. 随意契約の相手方：福岡県福岡市西区元岡744
国立大学法人九州大学 総長 石橋 達朗
092-642-2111
4. 随意契約適用法令：会計法第29条の3第4項及び
予算決算及び会計令第102条の4第3号

5. 当該業務の目的・内容及び随意契約に付する理由

1) 当該業務の目的

本委託業務は、大規模な洪水攪乱後の生態系回復プロセスを解明のために流域内において発生した攪乱形態が類似した平成29年九州北部豪雨（短期時間軸）、1720年の享保水害（長期時間軸）を生態学、郷土史学的手法を用いた調査を実施、比較することにより、回復プロセスの概要解明を行うものである。また、激甚化した災害レベルでも生態系回復のソースとなりうる空間構造を流程ごとに特定することを目的とする。また、災害復旧等の河川改修の影響を明らかにし、災害復旧の在り方について検討する。

2) 業務の内容

本委託業務は、回復プロセスの概要解明等に必要となる流域内で発生した時間軸のことなる大規模洪水攪乱の状況を生態学、郷土史学的手法で以下の調査を実施する。

- ① 被災5年後の生物相の回復状況（九州北部豪雨被災地）
- ② 規模の異なる攪乱（近隣水系）を含めた生態系回復ソース、残存ハビタットの特定
- ③ 上流・下流の生態系回復ソース、残存ハビタットとその河川構造（九州北部豪雨：筑後川）
- ④ 広域的な回復プロセスの把握（矢部川・六角川等）
- ⑤ 復旧工事と生物相の回復との関係性
- ⑥ 生態的特性に応じた各生物種の回復力の詳細（九州北部豪雨・享保水害被災地）
- ⑦ 攪乱と遺伝的多様性との関連性

3) 随意契約に付する理由

本委託業務は、令和2年度に、有識者で構成される評価委員会の審査を経て、河川砂防技術研究開発公募地域課題分野（河川生態）一般研究（移行課題）に採択され、委託先（九州大学大学院農学研究院（鬼倉徳雄）を研究代表者とする共同研究体）として選定され、委託契約を行うよう水管理・国土保全局長より通知されたものである。なお、審査基準、選定結果等については、国土交通省水管理・国土保全局のホームページ等において詳細に公表されている。^①

よって、本委託は、審議会等により委託先が決定されたものとの委託契約に該当するので、会計法第29条の3第4項及び予算決算及び会計令第102条の4第3号の規定により、随意契約するものである。

（随意契約理由作成者）

筑後川河川事務所 河川環境課長