

令和5年度福島県カモシカ通常調査業務委託仕様書

第1条 適用

本仕様書は、福島県（以下「甲」という。）が行う「令和5年度福島県カモシカ通常調査業務」に適用する。

第2条 通則

本業務の実施に当たっては、本仕様書により実施するものとする。

第3条 目的

特別天然記念物カモシカの保護と農林業経営の両立を図るため、本県の保護地域である朝日・飯豊山系カモシカ保護地域と、越後・日光・三国山系カモシカ保護地域内とその周辺地域における生息状況、生息環境及び食害状況等の調査を行う。

第4条 提出書類

受託者（以下「乙」という。）は、次の各号における書類をそれぞれ定められた時期に提出しなければならない。

- (1) 委託業務着手届（様式第1号）（業務着手後直ちに）
- (2) 主任技術者通知書（様式第2号）（契約締結後速やかに）
- (3) 作業工程表（様式第3号）（契約締結後速やかに）
- (4) 委託業務完了届（様式第4号）（業務完了後、遅滞無く）
- (5) その他業務遂行上必要と認められるもので、監督員が指示したもの。

第5条 疑義

本業務の実施に当たり、本仕様書及び設計図書等に明示なき事項又は疑義を生じた場合には、速やかに監督員に申し出て協議するものとする。

第6条 調査内容

本業務は、文化庁作成の「カモシカ保護管理マニュアル（改訂版）」に準拠し、保護地域内において以下の調査を行うものとする。

なお、調査に当たって、必要となる入林届など法令に基づく許認可の手続きについては、甲と乙が協議のうえで行うものとする。

(1) 定点調査

広い面積が遠望できる観察地点から一定時間望遠鏡等を用いた観察を行い、出現頭数を記録する。

観察区域の面積は、1カ所当たり100haを目安とし、確保できない場合には下限を20haとする。

1日の観察は3時間とし、カモシカが活動する午前中に実施することとする。但し、観察地点までの距離があるなど、午前中に実施することが困難な場合は、その観察区域で定まった時間に行うようにする。

(2) 観察路調査

あらかじめ複数の観察区域を設定し、観察経路を移動して各々の観察区域での出現頭数を記録する。

観察地区は、観察に適した見通しの良い地域で、観察経路から直接観察が可能な地域か、短時間（片道15分以内）の枝道移動で到達可能な地域を選定する。

観察経路当たりの観察地区数は8地区以上とし、観察地区当たりの実質観察時間は合計30分とする。

(3) ライントランセクト調査

調査区域内に複数のライン（幅5m、長さ100m）を設定し、区域内の糞塊数を記録する。ラインは地域内に原則として6本設定し、これを1日の調査量とする。

(4) 聞き取り調査

保護地域内のできる限り広い範囲において、事業従事者からカモシカの発見頭数・日時・場所、食害発生状況の有無を把握する。

特に、食害行為発生場所での目撃情報に重点を置き、食害発生場所、被害樹種・作物名、発生時期、程度を記録する。

(5) 報告書作成

(1)～(4)の各種調査によって収集した記録を報告書として福島県に提出する。

第7条 調査対象市町村

福島県内に設定されている、朝日・飯豊山系カモシカ保護地域及び越後・日光・三国山系カモシカ保護地域の所在する市町村及び周辺地域とし、具体的には以下の市町村とする。

(1) 朝日・飯豊山系カモシカ保護地域

福島市、喜多方市、猪苗代町、北塩原村、西会津町

(2) 越後・日光・三国山系カモシカ保護地域

只見町、檜枝岐村

第8条 調査方法

各調査につき2名一組で実施する。調査内容・場所・回数については下記のとおりとする。

項目	場所						
	福島市	喜多方市	猪苗代町	北塩原村	西会津町	只見町	檜枝岐村
定点調査	3	3	3	2	2	3	3
観察路調査	(予 定 な し)						
ライントランセクト調査				1	1		
聞き取り調査	2	2	2	2	2	2	2
計	5	5	5	5	5	5	5

第9条 打合せ

適正かつ円滑に事業を遂行するため、乙は適宜監督員と連絡を取りながら事業を実施しなければならない。

第 10 条 成果品

委託契約書第 9 条第 1 項に定める成果品は、次のとおりとする。

- (1) 調査報告書（指定様式）
- (2) 調査データ一式

第 11 条 所有権等

本業務による成果品の所有権は、福島県に属する。

第 12 条 安全管理等

乙は業務の履行に当たり、交通・気象・地域状況を十分に把握し、調査員の人身事故はもとより第三者に危害を及ぼさないように万全に措置を講じなければならない。

別紙	福島県カモシカ通常調査委託業務調査地点			
保護地域	市町村	調査種別	地点名	メッシュコード
朝日・飯豊山系	福島市	定点	板谷	564042
		定点	高山	564042
		定点	幕川温泉	564041
	喜多方市	定点	熊沢	563957 563956
		定点	川入	563956
		定点	大峠	563957
	猪苗代町	定点	大倉川	564041
		定点	針森山	564041 564042
		定点	吾妻山	564041
	北塩原村	定点	西大嶺	564041
		定点	デコ平	564040 564041
		ライトランセクト	デコ平	564041
	西会津町	定点	巻岩山	563955
		定点	上ノ腰	563955
		ライトランセクト	祓川	563955
光・越後・三国山系	只見町	定点	田子倉第3	553972
		定点	只見沢	553972 553971
		定点	前毛猛山	553971
	檜枝岐村	定点	上大戸沢	553943
		定点	上滝沢	553942 553932
		定点	奥只見	553952 553951

(様式第1号)

委託業務着手届

令和 年 月 日

(契約権者)

様

住所

受託者

氏名

印

令和 年 月 日付け契約の下記委託業務について、令和 年 月 日着手しましたので届けます。

記

1 委託業務の名称

2 委託料の額

¥

3 委託の期間

着手 令和 年 月 日

履行期限 令和 年 月 日

(様式第2号)

主任技術者通知書

令和 年 月 日

(契約権者)

様

住所

受託者

氏名

印

令和 年 月 日付け契約の 業務について、委託契約書第5条に基づき主任技術者を下記のとおり定めましたので、通知します。

記

1 氏名

2 生年月日

3 住所

4 主任技術者が常駐する場所

5 地位・職名等

(様式第4号)

委託業務完了届

令和 年 月 日

(契約権者)

様

住所

受託者

氏名

印

令和 年 月 日付け契約の下記委託業務について、令和 年 月 日に完了しましたので成果品を添えて届けます。

記

1 委託業務の名称

2 委託料の額

¥

3 委託の期間

着手 令和 年 月 日

履行期限 令和 年 月 日

4 成果品

別紙のとおり