

長野市きのこ廃培地等活用調査業務
業務委託仕様書

1 業務の目的

本市は令和3年度に長野市バイオマス産業都市構想を策定し、バイオマス利活用の推進による経済・社会・環境の三側面における課題の統合的解決を図ってきた。

本業務は、本市及び周辺地域のきのこ廃培地を中心としたバイオマス賦存量及び新たな活用方法について調査を行い、地域特性を生かしたバイオマス利活用モデルの実装・展開を狙うものである。

2 業務の概要

(1) 業務名

長野市きのこ廃培地等活用調査業務

(2) 計画対象地域

長野市全域及びその周辺

(3) 業務実施期間

契約日から令和6年2月29日まで

3 業務の範囲

業務の範囲は、以下のとおりとする。

(1) バイオマス賦存量等概略調査

ア 概要

きのこ廃培地及び食品廃棄物、木質バイオマス等（以下、その他バイオマスという。）について、賦存量等の概略調査を行うもの。

イ 調査方法

文献調査等を想定するが、具体的な調査方法について提案すること。

ウ 調査項目

(ア) きのこ廃培地について

排出エリアごとの賦存量、既利用量及び未利用量とする。

排出エリアについては、長野市北部、長野市南部、長野市を除く長野地域振興局管内、その他とする。

(イ) その他バイオマスについて

可能な限り排出エリアごとの賦存量、既利用量及び未利用量とする。

エ 調査対象地域

排出エリアと同じとするが、バイオマスの種類に応じて提案すること。

(2) きのこ廃培地に係る現況調査

ア 概要

きのこ廃培地の現況等について詳細調査を行うもの。

イ 調査方法

排出事業者、自治体及び学識者等へのヒアリングを想定する。

ウ 調査項目

(ア) 現在の排出物について

排出量、原材料の割合・含水率等の性状について調査するものとする。

(イ) 現在の活用方法等について

活用先、活用方法及び費用について調査するものとする。

(ウ) 意向調査

新規活用先の要望、現状の課題について調査するものとする。

エ 調査対象地域

長野市及びきのご廃培地の排出量が多い市町村とする。

(3) きのご廃培地の新たな活用方法調査

ヒアリング等により、新たな活用方法を調査すること。

広く新しい技術、知見等を取り入れるための調査先及び方法について提案すること。

(4) その他

環境関連法令等の、きのご廃培地の利活用に係る法令について調査すること。

4 成果品

成果品として、次の書類を提出すること。

(1) 報告書一式 5部

(3) 上記(1)を電子化したもの (CD-ROM 又は DVD) 1枚

5 業務履行に当たっての留意事項

(1) 再委託の禁止

ア 受託者は、業務の全部を一括して、又は仕様書において指定した主たる部分を第三者に委任し、又は請け負わせてはならない。

イ 仕様書に主たる部分の指定がない場合は、おおむね契約金額の二分の一以上に相当する業務を第三者に委任し、又は請け負わせてはならない。

ウ 受託者は、前2号の規定に該当しない業務の一部を第三者に委任し、又は請け負わせようとするときは、あらかじめ、発注者の承諾を得なければならない。ただし、発注者が仕様書において指定した軽微な部分を委任し、又は請け負わせようとするときは、この限りではない。

(2) 費用負担

本業務の遂行に伴う費用は、本仕様書に明記がないものであっても、原則として受託者の負担とする。

(3) 守秘義務

ア 受託者は、本事業の実施に当たって知り得た秘密を他に漏らし、又は自己の利益のために利用することはできない。また、委託事業終了後も同様とする。

イ 成果品（業務の履行過程において得られた記録等を含む。）を第三者に閲覧させ、複写させ、又は譲渡してはならない。ただし、市の承諾を得た場合は、この限りではない。

(4) 肖像権に関する事項

受託者は、本事業の実施に当たって使用する写真の被写体が人物の場合は、肖像権の侵害が生じないように留意しなければならない。

(5) 個人情報の保護

受託者は、本事業の実施に当たって個人情報を取り扱う場合には、長野市個人情報保護条例（平成3年長野市条例第32号）の規定に基づき、情報の漏えい、滅失、損傷の防止その他の情報の適切な管理のために必要な措置を講じなければならない。

6 その他

- (1) 業務内容に疑義が生じた場合には、受託者は速やかに市と協議し、その指示を受けることとする。
- (2) 本仕様に記載のない事項は、市と受託者との協議の上、決定することとする。
- (3) 受託者は、業務を実施するにあたり、市との緊密な連携を図るとともに、進捗に応じて市の指示により報告を行うこと。
- (4) 本業務における仕様書に定める成果品以外にも、市が必要な資料や説明を求めた場合は、協力すること。