

環境負荷軽減型草地改良実証（管理・整理）業務委託 仕様書

第1条 適用

本見積仕様書は、「環境負荷軽減型草地改良実証（管理・整理）業務委託」に適用するものとする。
また、疑義が生じた場合は、担当者と打合せをする。

第2条 業務目的

本業務は、化学肥料使用量を低減し、その代替として堆肥を活用した草地改良の実証に関する適切な施工管理及びデータの整理を行うことを目的とする。

第3条 計画準備

草地改良を行う現地を確認するとともに、畜産経営体等が行う草地改良の把握とそれに必要な資材の手配について業務計画表（様式1）を作成する。

なお、作成した業務計画表については、調査職員に了解を得ること。

第4条 業務内容

環境負荷を軽減した草地改良を行うための使用資材の手配、草地改良に係る施工管理及び草地改良に要した作業時間の整理を行うもので、詳細は次のとおりとする。

10%低減ほ場：下閉伊郡岩泉町岩泉字室場 地内

20%低減ほ場：下閉伊郡岩泉町門字国境 地内

(1) 草地改良資材の手配

名称	数量			摘要
	10%低減ほ場	20%低減ほ場	計	
草地改良面積	2.5ha	1.8ha	4.3ha	
除草剤	25.5ℓ	20.0ℓ	45.5ℓ	グリホサート系
炭カル	2,500kg	1,800kg	4,300kg	
ようりん	260kg	280kg	540kg	
堆肥（牛糞由来）	0kg	6,000kg	6,000kg	小川堆肥センター
草地化成484号	1,200kg	800kg	2,000kg	
硫安（大粒）	500kg	360kg	860kg	
オーチャードグラス	75kg(ポトマックス)	54kg(ナツミドリ)	75kg 54kg	(ポトマックス) (ナツミドリ)

(2) 草地改良の施工管理

草地改良に係る施工管理は、着手前、堆肥散布時、施工後、資材納品時、資材使用後の空袋写真とする。

なお、ほ場が離れて複数にわたる場合には、ほ場毎に撮影すること。

(3) 草地改良に要した作業時間の整理

草地改良を行った者から作業日報を受取り、草地改良の工程毎に作業時間を取りまとめること。

(4) 打合せ協議

打合せ協議は、着手時・中間時・成果品納品時の計3回とする。

第5条 成果品

成果品の内容は、業務実績表（様式1）、資材集計表（様式2）、草地改良の実施が確認できる写真（様式3）、作業実績書（様式4）を含む報告書を作成すること。

第6条 その他

業務の実施にあたり、疑義が生じた場合は担当者と協議を行うこと。

様式 1

業務計画（実績）表

1 業務計画

項目	実施日程								
	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月

※項目は、①資材の発注及び納入時期、②草地改良の時期とすること

資 材 集 計 表

令和 年 月 日

商品名	実績数量			設計値 B	増減 A-B	摘要
	10%低減 ほ場	20%低減 ほ場	計A			

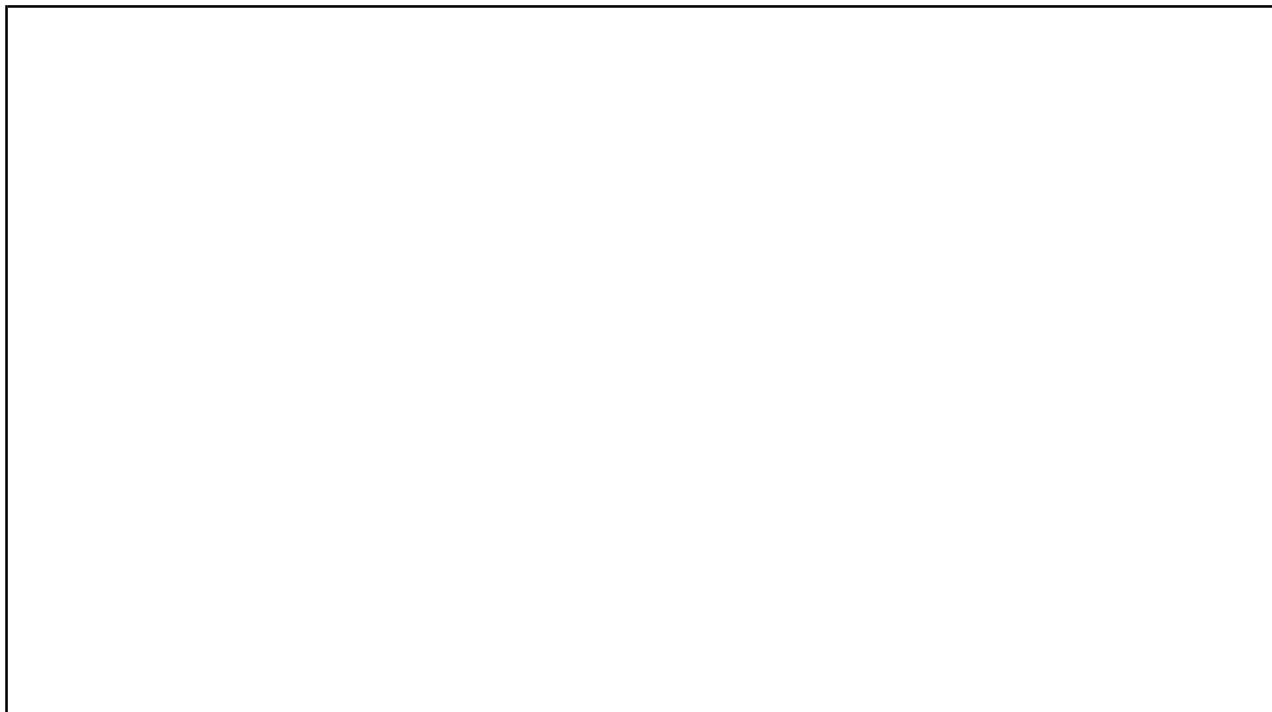
※圃場が複数ある場合は、ほ場ごとに整理すること

様式 3

資材納入時写真



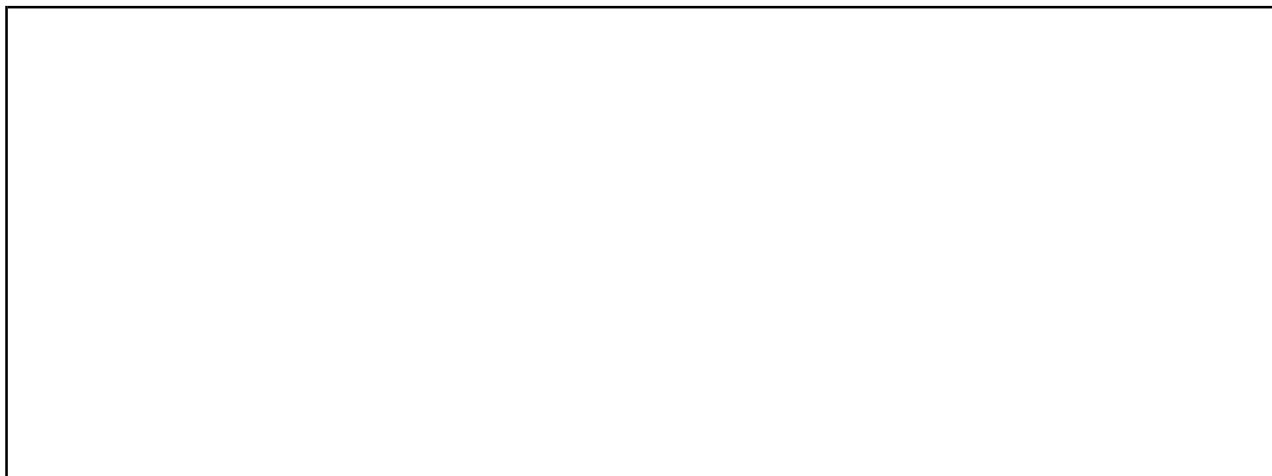
資材空袋写真



※ 資材の空袋の写真を添付すること

様式 3

草地改良施工前写真



堆肥散布写真



草地改良施工後写真



様式 4 - 1

作 業 実 績 書

草地改良時の作業時間

作業内容	作業機械	機械の能力等	作業時間/10a
除草剤散布	ブームスプレヤー		
土壌改良資材散布	ブロードキャスター		
堆肥散布	マニュアルスプレッター		
耕起	ボトムプラウ		
砕土・整地	ディスクハロー		
施肥	ブロードキャスター		
播種	ブロードキャスター		
鎮圧	ケンブリッジローラー		
合計	—		

- ※ 実際に行った工程、実際に作業した機械等に置き換えて記載すること
- ※ 機械の能力は、容量や作業幅等を記載すること
- ※ 作業日報を添付すること

作業日報

令和〇年〇月分

取組主体 所属: _____

氏名: _____

日	曜日	作業時間帯(24時間制で時刻入力)							
		午前				午後			
		開始時刻	終了時刻	合計時間	作業内容	開始時間	終了時間	合計時間	作業内容
1		9:00	11:00	2:00	播種〇ha	13:30	17:30	4:00	施肥〇ha 2h、鎮圧〇ha 2h
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
		合計		2:00		合計		4:00	