

日韓友好交流公園「風の丘」芝管理及び 樹木剪定・病害虫防除業務仕様書

令和6年4月
鳥取県 琴浦町

日韓友好交流公園「風の丘」芝管理及び樹木剪定・病虫害防除業務仕様書

1. 概要 町民にふれあいと憩いの場を提供するとともに、地域の活性化と観光の振興に資するため、日韓友好交流公園「風の丘」の芝管理などの維持管理を委託するもの。

2. 業務場所 琴浦町大字別所地内 日韓友好交流公園「風の丘」
別紙「管理範囲」のとおり

3. 業務期間 契約締結日～令和7年3月31日

4. 業務の範囲

(1) 芝生管理

芝の管理として、次の業務を行うこと。

①芝生刈り込み（年4回程度） ②草取り（年6回程度） ③薬剤散布
（年3回程度） ④施肥工 ⑤水やり

※1 薬剤散布において、芝生の生育状態・気候等を考慮し、原則下記の薬剤を使用し施工すること。ただし、これ以外の薬剤・使用量を用いる場合には、監督職員と協議の上で使用するものとする。

除草剤

ハブーン乳剤 (0.6～1.0ml/m²) 希釈水量 250ml/m²
アージラン (1～2ml/m²) 希釈水量 100～200ml/m²
シバゲン (0.01～0.04 g/m²) 希釈水量 100～300ml/m²
アトラクティブ (0.04 g/m²) 希釈水量 100～200ml/m²
ラポストフロアブル (0.25～0.5ml/m²) 希釈水量 200～300ml/m²
ターザインプロ (0.03～0.05 g/m²) 希釈水量 150～200ml/m²
ザイトロンアミン液剤 (0.2～0.6ml/m²) 希釈水量 150～200ml/m²
MCP ソーダ塩 (2 g/m²) 希釈水量 200ml/m²

殺虫剤

スミチオン乳剤 (0.3～2.0l/m²) 希釈倍数 1,000 倍
ダイアジノン乳剤 (0.3～3.0l/m²) 希釈倍数 800～1,000 倍
タフステインガー (0.1ml/m²) 希釈水量 200ml/m²
ナイスイーグル (0.075～0.25ml/m²) 希釈水量 0.1ml～1l/m²

殺菌剤

セルカディスフロアブル (500ml/m²) 希釈倍数 1000 倍
イカルガ (0.1l～1l/m²) 希釈倍数 333～4,000 倍
タフシーバ (0.2～1l/m²) 希釈倍数 400～1,000 倍

※2 施肥工において、年1回施肥を行うこととし、芝生の生育状態・気候等を考慮し施工すること。

使用肥料は、高度化成肥料（14-14-14）（80 g/m²）とすること。

※3 処分先について、刈りとった芝・草は散乱しないように速やかに処理すること。

ただし、別紙「管理範囲」に記載している仮置き場にまとめておいてもよい。

（2）樹木剪定・病虫害の防除 対象面積1 ha 実施回数年1回程度

必要に応じて次の業務を随時、行うこと。

①樹木剪定 ②病虫害防除

※1 病虫害防除において、年1回以上行うこととし、樹木の生育状態・気候等を考慮し、原則下記の薬剤を使用し施工すること。ただし、これ以外の薬剤・使用量を用いる場合には、監督職員と協議の上で使用するものとする。

殺虫剤

スミチオン乳剤 （200～700ml/m²）希釈倍数 500 倍～1,000 倍

ナイスイーグル （200～700ml/m²）希釈倍数 4,000 倍～6,000 倍

※2 処分先について、剪定した葉や枝は散乱しないように速やかに処理すること。

ただし、別紙「管理範囲」に記載している仮置き場にまとめておいてもよい。

（3）樹木伐採

必要に応じて次の業務を行うこと。

①樹木伐採（中木2本程度）

※処分先について、伐採した樹木は散乱しないように速やかに処理すること。

ただし、別紙「管理範囲」に記載している仮置き場にまとめておいてもよい。

（4）来園者、作業員の安全を確保するため、必要な措置を採ること。

（5）上記、業務を実施した際には、作業日誌および作業写真により報告すること。

5. 協 議

受託者は、この仕様書に規定するものの他、委託業務の内容及び処理について疑義が生じた場合は、その都度、委託者と協議し決定する。

6. 受託者の負担

設計書及び仕様書に明示していない費用であっても作成上当然必要と認められるものはこれを負担しなければならない。

7. その他

業務過程で上記以外の必要事項も随時、双方が協議の上進めること。

日韓友好交流公園「風の丘」芝管理及び樹木剪定・病害虫防除業務 設計書

項目	業務内容	数量	単位	単価 (円)	金額 (円)	備考
(1) 芝管理業務費 3,762㎡	①芝の刈り込み	4	回			機械人力併用
	②草取り	6	回			人力除草
	③薬剤散布	3	回			
	④施肥	1	回			人力
	⑤水やり	4	回			
	⑥収集・運搬費・薬剤費・肥料代	1	式			
	小計					
(2) 樹木剪定・病害虫防除 業務費 公園面積：1ha	①樹木剪定(4H)					
	高木（6本）	1	回			桜幹平均160cm
	高木（54本）	1	回			30cm以上60cm未満
	中木（20本）	1	回			
	低木（315.5㎡）	1	回			
	低木（外周227m）	1	回			
	②病害虫防除（4H）	1	回			
	③収集・運搬費・薬剤費	1	式			
	小計					
(3) 樹木伐採業務費	①樹木伐採（中木）	2	本			抜根なし
	②収集・運搬費	1	式			
	小計					
(4) 諸経費		1	式			
	(1) + (2) + (3) + (4) 小計					
消費税	(1) + (2) + (3) + (4) × 10%					
合計						