

【別添 2】

上天草市大矢野総合スポーツ公園 芝生・グラウンド管理業務仕様書

1 一般事項

(1) 管理作業方針

ア 管理作業は年間を通じて行われる管理業務であるため、指定管理者は公園管理の目的等を十分に踏まえ、年ごとの気象条件や利用状況等に対し臨機応変に対応すること。

イ 指定管理者は、年間の管理作業計画を作成し、作業時期、作業内容や方法を定めて作業を実施すること。

(2) 作業計画書及び管理作業開始日について

ア 年間の管理方法、使用器材、作業日程等を記載した作業計画書を着手前に作成し、作業に入ること。

イ 諸作業の開始日は、体育施設の一般利用や競技大会等の日程も考慮する必要があることから、年間のスケジュールを把握したうえで、作業計画書を作成すること。

(3) 使用材料について

使用材料の品質は、標準品と同等品以上とする。

(4) 立会い検査について

立会い検査は、指定管理者が実施すること。

(5) 作業報告書について

管理業務終了後に、速やかに業務処理報告書を作成すること。

2 芝生管理

(1) 芝刈り・集草・処分

ア 常に芝生の生育状況を管理し、刈り高 20mm を目安に芝刈りを実施すること。

イ 刈り取った芝はグラウンド内に放置せず集草し、適切に処分すること。

ウ 芝生の生育状況を見極め、天候に応じ散水を実施すること。

(2) 病虫害防除

ア 使用薬剤は、散布時期の病虫害発生状況に応じ薬剤を選定すること。

イ 使用薬剤の選定にあたっては、芝生専門の防除業者又は、使用経験が豊富な者の助言によるものとする。

ウ 薬剤散布後、病虫害の発生が止まらない場合は再度薬剤を散布すること。

(3) 除草作業

ア 除草剤は、散布時期の雑草の種類に応じ薬剤を選定すること。

イ 使用薬剤の選定にあたっては、芝生専門の防除業者又は、使用経験が豊富な者の助言によるものとする。

ウ 薬剤散布後、雑草が残り除草ができない場合は、人力除草、又は再度、薬剤散布を実施すること。

エ 芝生耳は、カッター等で幅 30cm 程度の位置で切断し剥ぎ取る作業、及び人力で低木内や高木の下を剥ぎとる作業を行うこと。

(4) 更新管理工

- ア エアレーション（バイブロ）の作業に使用するタインの規格はφ 15 mm、L=120 mm（作業深度=80mm）とする。
- イ 目土材料は、熊本県緑川産2mmふるい砂を使用すること。

3 野球内野グラウンド管理

(1) 維持管理工

- ア グラウンド内の勾配を造形整地し安全に使用できるようにすること。
- イ 内野グラウンドの保水能力が低下した場合、塩化カルシウム等の保湿剤を散布し、安全に使用できるようにすること。但し、保湿剤等の使用については、専門業者又は使用経験が豊富な者の助言によるものとする。

(2) 除草作業

グラウンド内での除草剤使用に際しては、除草剤散布後の内野グラウンドの保水能力が著しく低下する為、その対策を講じること。また、散布後雑草が残り除草が完全でない場合は、人力除草、又は再度薬剤散布を実施し、安全に使用できるようにすること。

(3) 更新管理工

内野及びファールライン及びセーフティーゾーンの目土材料は真砂土（玉名産）とする。

4 その他の業務

(1) 清掃業務

園地清掃、清掃ゴミ処理、側溝・排水管・集水桝等清掃をそれぞれ適時行うこと。

【別添３】

上天草市大矢野総合スポーツ公園 芝生・グラウンド管理業務仕様書

1 野球場

芝生面積 : 24,441 m²ティフトン芝 21,441 m²高麗芝 3,000 m²)

グラウンド: 6,040 m²

管理項目	数量	単位	参考回数	平面図番号
1. 芝生管理業務				
①芝刈り・集草・処分				
芝刈	21,441	m ²	30	
集草	21,441	m ²	30	
芝屑処分（資源の再利用を図る）	1	式	随時	
②散水（4月～11月）	21,441	m ²	30	
③ティフトン芝管理				
肥料散布 人力散布	21,441	m ²	6	
土壌改良剤散布 機械散布	21,441	m ²	1	
病虫害防除	21,441	m ²	4	
除草剤散布	21,441	m ²	3	
除菌剤散布	21,441	m ²	2	
エアレーション（バイブロ）	21,441	m ²	2	
サッチ除去	21,441	m ²	2	
サッチ収集、処分	21,441	m ²	2	
目土散布	21,441	m ²	1	
芝生耳切	21,441	m ²	1	
④コウライ芝管理（観客席）				
肥料散布 人力散布	3,000	m ²	4	
病虫害防除	3,000	m ²	4	
除草剤散布	3,000	m ²	3	
2. グラウンド内野整備業務				
①クレー部分改修				
補充土（真砂土）	6,040	m ²	1	
クレーかき均し	6,040	m ²	1	
クレー転圧	6,040	m ²	1	
表面仕上げ	6,040	m ²	1	
②付帯施設改修				
ピッチャーマウンド造形測量整備	2	ヶ所	1	

ブルペンマウンド造形測量整備		4	ヶ所	1	
ピッチャープレート工測量・据付		2	ヶ所	1	
ブルペンプレート工測量・据付		4	ヶ所	1	
ホームベース工測量・据付		2	ヶ所	1	
塁ベース工測量・据付		1	ヶ所	1	
側溝・配水管・集水桝清掃		1	ヶ所	2	
3. その他・清掃業務					
①園地清掃	(園路・駐車場)	1	式	週3回	
	(その他の園地)	1	式	週1回	
②清掃ゴミ処理		1	式	随時	
③側溝・排水管・集水桝等清掃		1	式	年2回	