



令和4年度 加東市立学校遊具及び体育施設定期点検業務委託

金抜設計書

業 務 番 号 2022071201

業 務 名 令和4年度 加東市立学校遊具及び体育施設定期点検業務委託

履 行 場 所 加東市社1550番地（社小学校）ほか3校

兵庫県 加東市

[illegible]

番 号	名 称	内 容	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
A	定期点検業務						
1	定期点検業務（小学校）						
(i)	社小学校	基準点検・劣化点検・報告書作成（改修見積含む）	1.0	式			
(ii)	福田小学校	基準点検・劣化点検・報告書作成（改修見積含む）	1.0	式			
(iii)	三草小学校	基準点検・劣化点検・報告書作成（改修見積含む）	1.0	式			
	定期点検業務（小学校） 計						
2	定期点検業務（中学校）						
(iv)	社中学校	基準点検・劣化点検・報告書作成（改修見積含む）	1.0	式			
	定期点検業務（中学校） 計						
3	打ち合わせ	事前打ち合わせ・調査報告	1.0	式			
	打ち合わせ 計						
	定期点検業務 小計						

[illegible]

[illegible]

遊具等一覧

	学校名	遊具等名	種別	種類	備考
1	社小学校	折り畳み式バスケットゴール	ス	(c)	
2	社小学校	折り畳み式バスケットゴール	ス	(c)	
3	社小学校	折り畳み式バスケットゴール	ス	(c)	
4	社小学校	折り畳み式バスケットゴール	ス	(c)	
5	社小学校	固定式バスケットゴール	ス	(c)	
6	社小学校	固定式バスケットゴール	ス	(c)	
7	社小学校	バレーボール床金物	ス	(b)	
8	社小学校	バレーボール床金物	ス	(b)	
9	社小学校	バレーボール床金物	ス	(b)	
10	社小学校	バレーボール床金物	ス	(b)	
11	社小学校	バレーボール床金物	ス	(b)	
12	社小学校	バレーボール床金物	ス	(b)	
13	社小学校	バレーボール床金物	ス	(b)	
14	社小学校	バレーボール床金物	ス	(b)	
15	社小学校	バドミントン床金物	ス	(b)	
16	社小学校	バドミントン床金物	ス	(b)	
17	社小学校	バドミントン床金物	ス	(b)	
18	社小学校	バドミントン床金物	ス	(b)	
19	社小学校	平行鉄棒	遊	A	
20	社小学校	低鉄棒5欄	遊	A	
21	社小学校	低鉄棒5欄	遊	A	
22	社小学校	低鉄棒5欄	遊	A	
23	社小学校	中鉄棒3欄	遊	A	
24	社小学校	低鉄棒8欄	遊	A	
25	社小学校	サッカーゴール	ス	(b)	
26	社小学校	サッカーゴール	ス	(b)	
27	社小学校	サッカーゴール	ス	(b)	
28	社小学校	サッカーゴール	ス	(b)	
29	社小学校	フットサルゴール	ス	(b)	
30	社小学校	フットサルゴール	ス	(b)	
31	社小学校	丸太渡り	遊	A	
32	社小学校	肋木6欄	遊	B	
33	社小学校	築山	遊	A	
34	社小学校	バックネット(W16×H6.5)	施	(c)	
35	社小学校	タイヤ跳び	遊	A	
36	社小学校	タイヤ跳び	遊	A	
37	社小学校	タイヤ跳び	遊	A	
38	社小学校	朝礼台	ス	(b)	
39	社小学校	移動式バスケットゴール	ス	(b)	
40	社小学校	移動式バスケットゴール	ス	(b)	
41	社小学校	逆上がり練習器	ス	(a)	
42	社小学校	砂場	遊	A	
43	社小学校	円型はんとろ棒	遊	B	
44	社小学校	くもの巣ネットリング	遊	C	
45	社小学校	ジャングルジム	遊	B	
46	社小学校	4人用ブランコ	遊	C	
47	社小学校	ブランコ境界柵	遊	A	
48	社小学校	雲梯	遊	A	
49	社小学校	2面式すべり台	遊	C	
50	社小学校	ハングリング	遊	C	

※次項に続く

遊具等一覽

[illegible]

遊具等一覧

	学校名	遊具等名	種別	種類	備考
1	福田小学校	固定式バスケットゴール	ス	(c)	
2	福田小学校	固定式バスケットゴール	ス	(c)	
3	福田小学校	固定式バスケットゴール	ス	(c)	
4	福田小学校	固定式バスケットゴール	ス	(c)	
5	福田小学校	肋木	遊	B	
6	福田小学校	バレーボール床金物	ス	(b)	
7	福田小学校	バレーボール床金物	ス	(b)	
8	福田小学校	タイヤ跳び	遊	A	
9	福田小学校	タイヤ跳び	遊	A	
10	福田小学校	肋木6欄	遊	B	
11	福田小学校	バックネット(W12×H6.5)	施	(c)	
12	福田小学校	移動式鉄棒3欄	遊	A	
13	福田小学校	移動式鉄棒3欄	遊	A	
14	福田小学校	移動式鉄棒3欄	遊	A	
15	福田小学校	逆上がり練習器	ス	(a)	
16	福田小学校	逆上がり練習器	ス	(a)	
17	福田小学校	腕付き高鉄棒3欄	遊	A	
18	福田小学校	朝礼台	ス	(b)	
19	福田小学校	ハンドゴール	ス	(b)	
20	福田小学校	ハンドゴール	ス	(b)	
21	福田小学校	サッカーゴール	ス	(b)	
22	福田小学校	サッカーゴール	ス	(b)	
23	福田小学校	サッカーゴール	ス	(b)	
24	福田小学校	サッカーゴール	ス	(b)	
25	福田小学校	砂場	遊	A	
26	福田小学校	ダブルクライミングネット	遊	C	
27	福田小学校	32人用はんと棒雲梯付き	遊	小	
28	福田小学校	2人用ブランコ	遊	B	
29	福田小学校	ブランコ境界柵	遊	A	
30	福田小学校	総合遊具	遊	小	
31	福田小学校	ジャングルジムすべり台2面付き	遊	小	
32					
33					
34					
35					
36					
37					
38					
39					
40					
			単体A		8
			単体B		3
			単体C		1
			複合小		3
			複合中		0
			一般(a)		2
			一般(b)		9
			一般(c)		5
			計		31

遊具等一覧

	学校名	遊具等名	種別	種類	備考
1	三草小学校	固定式バスケットゴール	ス	(c)	
2	三草小学校	固定式バスケットゴール	ス	(c)	
3	三草小学校	固定式バスケットゴール	ス	(c)	
4	三草小学校	固定式バスケットゴール	ス	(c)	
5	三草小学校	バレーボール床金物	ス	(b)	
6	三草小学校	バレーボール床金物	ス	(b)	
7	三草小学校	バレーボール床金物	ス	(b)	
8	三草小学校	バレーボール床金物	ス	(b)	
9	三草小学校	バレーボール床金物	ス	(b)	
10	三草小学校	バレーボール床金物	ス	(b)	
11	三草小学校	吊ロープ	ス	(b)	
12	三草小学校	中鉄棒10欄	遊	A	
13	三草小学校	逆上がり練習器	ス	(a)	
14	三草小学校	逆上がり練習器	ス	(a)	
15	三草小学校	逆上がり練習器	ス	(a)	
16	三草小学校	タイヤ跳び	遊	A	
17	三草小学校	腕付き高鉄棒4欄	遊	A	
18	三草小学校	肋木6欄	遊	B	
19	三草小学校	サッカーゴール	ス	(b)	
20	三草小学校	サッカーゴール	ス	(b)	
21	三草小学校	サッカーゴール	ス	(b)	
22	三草小学校	サッカーゴール	ス	(b)	
23	三草小学校	朝礼台	ス	(b)	
24	三草小学校	バックネット(W16×H6.5)	施	(c)	
25	三草小学校	バックネット(W9×H6.5)	施	(c)	
26	三草小学校	砂場	遊	A	
27	三草小学校	ジャングルジム	遊	B	
28	三草小学校	2面式すべり台	遊	C	
29	三草小学校	2欄雲梯	遊	A	
30	三草小学校	4人用ブランコ	遊	C	
31	三草小学校	グランドウェーブ	遊	A	
32	三草小学校	シーソー	遊	A	
33	三草小学校	20人用はんとろ棒	遊	B	
34	三草小学校	ハングリング	遊	C	
35	三草小学校	くもの巣コンビネーション	遊	C	
36					
37					
38					
39					
40					
			単体A		7
			単体B		3
			単体C		4
			複合小		0
			複合中		0
			一般(a)		3
			一般(b)		12
			一般(c)		6
			計		35

遊具等一覧

	学校名	遊具等名	種別	種類	備考
1	社中学校	折り畳み式バスケットゴール	ス	(c)	
2	社中学校	折り畳み式バスケットゴール	ス	(c)	
3	社中学校	折り畳み式バスケットゴール	ス	(c)	
4	社中学校	折り畳み式バスケットゴール	ス	(c)	
5	社中学校	固定式バスケットゴール	ス	(c)	
6	社中学校	固定式バスケットゴール	ス	(c)	
7	社中学校	固定式バスケットゴール	ス	(c)	
8	社中学校	固定式バスケットゴール	ス	(c)	
9	社中学校	固定式バスケットゴール	ス	(c)	
10	社中学校	固定式バスケットゴール	ス	(c)	
11	社中学校	固定式バスケットゴール	ス	(c)	
12	社中学校	固定式バスケットゴール	ス	(c)	
13	社中学校	バレーボール床金物	ス	(b)	
14	社中学校	バレーボール床金物	ス	(b)	
15	社中学校	バレーボール床金物	ス	(b)	
16	社中学校	バレーボール床金物	ス	(b)	
17	社中学校	バレーボール床金物	ス	(b)	
18	社中学校	バレーボール床金物	ス	(b)	
19	社中学校	バレーボール支柱	ス	(b)	
20	社中学校	バレーボール支柱	ス	(b)	
21	社中学校	バレーボール支柱	ス	(b)	
22	社中学校	バレーボール支柱	ス	(b)	
23	社中学校	バレーボール支柱	ス	(b)	
24	社中学校	バレーボール支柱	ス	(b)	
25	社中学校	朝礼台	ス	(b)	
26	社中学校	サッカーゴール	ス	(b)	
27	社中学校	サッカーゴール	ス	(b)	
28	社中学校	ジュニアサッカーゴール	ス	(b)	
29	社中学校	ジュニアサッカーゴール	ス	(b)	
30	社中学校	ジュニアサッカーゴール	ス	(b)	
31	社中学校	ジュニアサッカーゴール	ス	(b)	
32	社中学校	ハンドゴール	ス	(b)	
33	社中学校	ハンドゴール	ス	(b)	
34	社中学校	決勝審判台	ス	(b)	
35	社中学校	テニス審判台	ス	(b)	
36	社中学校	テニス審判台	ス	(b)	
37	社中学校	テニス審判台	ス	(b)	
38	社中学校	テニス審判台	ス	(b)	
39	社中学校	テニス審判台	ス	(b)	
40	社中学校	テニス審判台	ス	(b)	
			単体A		0
			単体B		0
			単体C		0
			複合小		0
			複合中		0
			一般(a)		0
			一般(b)		28
			一般(c)		12
			計		40

施工単価表

単体遊具(A)-1 規準点検・劣化点検 25基あたり

	公園施設製品安全管理士	公園施設製品設備技士	技術員
作業計画			
現地調査			
報告書作成			
計			
合計			
単位あたり			

単体遊具(B)-1 規準点検・劣化点検 25基あたり

	公園施設製品安全管理士	公園施設製品設備技士	技術員
作業計画			
現地調査			
報告書作成			
計			
合計			
単位あたり			

単体遊具(C)-1 規準点検・劣化点検 25基あたり

	公園施設製品安全管理士	公園施設製品設備技士	技術員
作業計画			
現地調査			
報告書作成			
計			
合計			
単位あたり			

複合遊具(小)100㎡未満-1 規準点検・劣化点検 5基あたり

	公園施設製品安全管理士	公園施設製品設備技士	技術員
作業計画			
現地調査			
報告書作成			
計			
合計			
単位あたり			

一般公園施設(a) 劣化点検 50基あたり

	公園施設製品安全管理士	公園施設製品設備技士	技術員
作業計画			
現地調査			
報告書作成			
計			
合計			
単位あたり			

一般公園施設(b) 劣化点検 50基あたり

	公園施設製品安全管理士	公園施設製品設備技士	技術員
作業計画			
現地調査			
報告書作成			
計			
合計			
単位あたり			

一般公園施設(c) 劣化点検 5基あたり

	公園施設製品安全管理士	公園施設製品設備技士	技術員
作業計画			
現地調査			
報告書作成			
計			
合計			
単位あたり			

打ち合わせ

	公園施設製品安全管理士	公園施設製品設備技士	技術員
事前打ち合わせ			
調査報告			
計			
合計			

令和4年度 加東市立学校遊具及び体育施設定期点検業務委託 仕 様 書

第1条（適用範囲）

本仕様書は、加東市が行う「令和4年度 加東市立学校遊具及び体育施設定期点検業務委託」（以下「本業務」という。）に適用する。

なお、本仕様書に記載なき事項については、（一社）日本公園施設業協会が発行する「遊具の安全に関する基準 JPFA-SP-S:2014」（以下「本基準」という。）に記載されている遊具の定期点検業務仕様書、定期点検総括表、定期点検表によることとする。

第2条（目 的）

本業務は、遊具及び体育施設の安全性の確保、機能の保持、美観に配慮した形姿の維持を目的に調査するものである。

第3条（契約期間）

契約締結日の翌日から令和5年1月27日まで

※学校での点検作業となることから、点検作業は、学校の運営に支障のない日時に実施するものとする。なお、具体的な作業実施日については、受注者、発注担当者及び学校担当者と協議のうえ決定するものとする。

第4条（点検概要）

点検は、（一社）日本公園施設業協会が認定する「公園施設製品安全管理士」（以下「安全管理士」という。）及び「公園施設製品整備技士」（以下「整備技士」という。）の資格を有する者が、次のとおり行うこと。なお、資格証の写しをあらかじめ提出すること。

- (1) 点検は、（一社）日本公園施設業協会が発行する「本基準」に準じて行うこと。
- (2) 点検対象校は、別紙1「対象校一覧」による。
- (3) 点検対象施設は、別紙2「点検器具及び数量表」による。

第5条（関係機関等との調整）

受注者は、本業務の実施に際し、作業場所が学校であることを踏まえ、学校の授業やその他運営に支障のないよう、発注担当者及び学校担当者と十分に調整のうえ、実施すること。また、本業務において支障となる建物等は勿論のこと、立木、その他物件についてもみだりに傷つけたり伐採したりしないこと。

第6条（実施業務内容）

具体的な実施業務内容は次のとおりとする。

- | | |
|-------------|---|
| (1) 目 視 診 断 | 点検対象となる遊具等の外観、形状を見て、その劣化状態を診断する。 |
| (2) 触 手 診 断 | 点検対象となる遊具等を素手で触り、その劣化状態を診断する。 |
| (3) 聴 音 診 断 | 点検対象となる遊具等の可動部分を動かし、発生する音・ガタツキの有無を判断し、その劣化状態を診断する。 |
| (4) 打 音 診 断 | 点検対象となる遊具等を点検ハンマー等で軽打し、異音の有無を判断し、その劣化状態や亀裂、ボルトの緩みを診断する。 |
| (5) 揺 動 診 断 | 点検対象となる遊具等を揺り動かし、使用に対応できるかを判断し、その劣化状態を診断する。 |
| (6) 計測機器診断 | コンベックスやノギス等により、主に安全領域や基準適合等を診断する。 |

※点検時に発見した緊急を要する異常・危険遊具等は速やかに発注担当者及び学校担当者に報告すること。

第7条 (成果品)

提出すべき成果品及び提出部数は以下のとおりとする。

なお、報告書の作成は、第4条に規定する資格を有する者が行うこと。

- | | |
|--------------------|-----------|
| (1) 報告書 | ・ ・ ・ 1 部 |
| (2) 点検写真 | ・ ・ ・ 1 部 |
| (3) 修繕見積書 | ・ ・ ・ 1 部 |
| (4) 報告書・点検写真の電子データ | ・ ・ ・ 一式 |

第8条 (その他)

- (1) 打合せを行った場合には、協議記録簿を作成し、その都度両者確認のうえ、各々1部ずつ保持するものとする。なお、記録簿の作成は受注者が行うものとする。
- (2) 本仕様書に記載なき事項について疑義のある場合は、受注者及び発注担当者にて協議をすること。
- (3) 本業務において知り得た事項、知識等については、発注担当者の許可なしに第三者に漏らしてはならない。

(別紙1)

【対象校一覧】

	学 校 名	住 所	電 話 番 号
1	社小学校	加東市社 1550 番地	(0795)42-0004
2	福田小学校	加東市沢部 613 番地 1	(0795)42-1043
3	三草小学校	加東市上三草 118 番地	(0795)42-0221
4	社中学校	加東市木梨 1134 番地 62	(0795)42-0152

【点検器具及び数量表】

社小学校 【加東市社1550番地】

設置場所	器具名	設置数	単位
体育施設 体育館	壁面折り畳み式バスケットゴール	4	台
	固定式バスケットゴール	2	台
	バレーボール床金物	8	か所
	バドミントン床金物	4	か所
体育施設 運動場	平行鉄棒	1	台
	低鉄棒5欄	3	台
	中鉄棒3欄	1	台
	低鉄棒8欄	1	台
	サッカーゴール	4	台
	フットサルゴール	2	台
	丸太渡り	1	台
	肋木6欄	1	台
	築山	1	か所
	バックネット(W16×H6.5)	1	台
	タイヤ跳び	3	か所
	朝礼台	1	台
	移動式バスケットゴール	2	台
	逆上がり練習器	1	台
遊具 運動場	砂場	1	か所
	円型はんと棒	1	基
	くもの巣ネットリング	1	基
	ジャングルジム	1	基
	4人用ブランコ・安全柵共	1	基
	雲梯	1	基
	2面式すべり台	1	基
	ハングリング	1	基
	グランドウェーブ	1	基

福田小学校【加東市沢部613番地1】

設置場所	器具名	設置数	単位
体育施設 体育館	壁面固定式バスケットゴール	4	台
	肋木	1	台
	バレーボール床金物	2	か所
体育施設 運動場	タイヤ跳び	2	か所
	肋木6欄	1	台
	バックネット(W12×6.5)	1	台
	移動式鉄棒3欄	3	台
	逆上がり練習器	2	台
	腕付高鉄棒3欄	1	台
	朝礼台	1	台
	ハンドゴール	2	台
	サッカーゴール	4	台
遊具 運動場	砂場	1	か所
	ダブルクライミングネット	1	基
	32人用はんとっ棒雲梯付き	1	基
	2人用ブランコ・境界柵共	1	基
	総合遊具	1	基
	ジャングルジムすべり台2面付	1	基

三草小学校 【加東市上三草118番地】

設置場所	器具名	設置数	単位
体育施設 体育館	壁面固定式バスケットゴール	4	台
	バレーボール床金物	6	か所
	吊ロープ	1	か所
体育施設 運動場	中鉄棒10欄	1	台
	逆上がり練習器	3	台
	タイヤ跳び	1	か所
	腕付き高鉄棒4欄	1	台
	肋木6欄	1	台
	サッカーゴール	4	台
	朝礼台	1	台
	バックネット(W16×H6.5)	1	基
	バックネット(W9×H6.5)	1	基
遊具 運動場	砂場	1	か所
	ジャングルジム	1	基
	2方すべり台	1	基
	2欄雲梯	1	基
	4人ブランコ	1	基
	グランドウェーブ	1	基
	シーソー	1	基
	20人用はんとう棒	1	基
	ハングリング	1	基
	くもの巣コンビネーション	1	基

社中学校 【加東市木梨1134番地62】

設置場所	器具名	設置数	単位
体育施設 体育館	壁面折り畳み式バスケットゴール	4	台
	固定式バスケットゴール	8	台
	バレーボール床金物	6	か所
	バレーボール支柱	6	本
体育施設 運動場	朝礼台	1	台
	サッカーゴール	2	台
	ジュニアサッカーゴール	4	台
	ハンドゴール	2	台
	決勝審判台	1	台
	テニス審判台	6	台

【 位置図 】

令和4年度 加東市立学校遊具及び体育施設定期点検業務委託

