

榛東村公園長寿命化計画（個別施設 計画）

【令和元年度～令和10年度】

榛東村
産業振興課

榛東村公共施設等総合管理計画に基づく

「個別施設計画」(スポーツレクリエーション系施設・ふるさと公園)

1 対象施設

○しんとうふるさと公園(榛東村大字山子田1920番地1)インフラ面

2 計画期間

○平成31年4月1日から令和11年3月31日まで(10年間)

※計画を5年ごとに見直し予定

3 個別施設の状態

(1) 現状と課題

ふるさと公園は大人から子どもまで、さまざまな遊具で楽しめる公園となっており、春と夏にそれぞれまつりを開催している。そのまつり期間中で多い日は1日約1,000人も人が公園を訪れている。また、年間を通じて主に土日祝日にミニ鉄道を運行しており、平日も利用できるバッテリーカーを併せると年間約100万円の売上がある。

しかし、近年老朽化が進行しているため、修繕や更新など今後の方針に検討が必要な時期である。

また、毎年の遊具点検で早急に修繕を要するC判定の遊具が最も優先順位が高く、次に老朽化が進んでいるミニ鉄道であると考えられる。ミニ鉄道に関しては、故障や修繕の頻度が高く、その都度修繕をして使用している状況である。したがって、こちらも修繕や遊具関係の更新など今後の方針に検討が必要な時期にきている。

(2) 施設事例

No.	分類	施設事例	主要部材
1	遊戯施設	ローラー滑り台、シーソー、ターザンロープ、総合遊具、アスレチック、ブランコ、ベンチ等	コンクリート部材、鋼部材、金属、木材、ステンレス、ゴム、など
2	遊戯施設	ミニ鉄道、レール	鉄、強化プラスチック、コンクリート、ステンレス
3	遊戯施設	バッテリーカー	強化プラスチック、鉄
4	園路広場	歩道橋	鋼部材、コンクリート、プラスチック、ゴム、ステンレスなど

5	休養施設	レストガーデンなど	木材、コンクリートなど
6	便益施設	水飲台、時計など	コンクリート、金属、ポリエチレンなど
7	管理施設	柵、公園灯など	コンクリート、金属など

4 対策内容と実施時期

(1) 個別施設の維持管理

これまでの維持管理状況は、日常の点検を公園管理者（村職員及び村臨時的任用職員など）が不定期で行い、定期点検は年1回実施している。そのため、主に定期的な点検により施設の劣化状態を把握した上で、施設の長寿命化や安全に遊具が使用できるようことを目的として、最適なタイミングで補修を図ることとしたい。

年 度	対 策 内 容	更 新 予 定
元年度	遊具点検及び遊具修繕工事	①ミニ鉄道車両の更新（買換え） ②バッテリーカー車両更新（買換え）
2年度	遊具点検	
3年度	遊具点検	
4年度	遊具点検	
5年度	遊具点検	
6年度	遊具点検	
7年度	遊具点検	
8年度	遊具点検	
9年度	遊具点検	
10年度	遊具点検	

5 対策費用

対 策 内 容	費用(千円)
ミニ鉄道新車両購入費（更新）	7,000
バッテリーカー新車両購入費（更新）	600
遊具点検費（毎年度）	55
遊具修繕工事費（令和元年度）	454