

# 西部緑地公園再整備構想検討委員会 第2回新県立野球場整備検討部会資料

---

2022年12月22日  
石川県県民文化スポーツ部

# 目次

1. 現状の整理
  - (1) 第1回検討部会での主なご意見等
  - (2) 県民アンケート結果
  - (3) 県内野球場の整備状況
  - (4) 野球競技・野球環境の動向
2. 野球場の整備方針
  - (1) 背景・課題の整理
  - (2) 整備の方向性（コンセプト案）
3. 整備にあたって検討すべき主な論点
  - (1) 野球場の規模
  - (2) フィールドの形態（芝種等）
  - (3) 熱中症対策の検討
  - (4) 施設機能
  - (5) 設備計画（ICTの進歩に対応したシステム導入）の検討
  - (6) ユニバーサルデザイン
  - (7) 環境配慮の検討
4. 今後のスケジュール

# 1.現状の整理

## (1) 第1回検討部会での主なご意見等

- 指導員講習会、次の試合のアップ等のための十分な広さの会議室、室内練習場を確保してほしい。金沢市民野球場では、アップ場所がないため、試合間隔を空けて対応している。
- チケット売り場周辺について、行列対策としてスペースを確保してほしい。
- 選手の控室がもうひとつあるとよい。
- ベンチへの出入口は2つあれば、次の試合のための入替がスムーズになる。
- 次の試合の待機場所にエアコンがあるとよい。
- ロッカールームがメジャー仕様だと選手に訴求力がある。
- 現在はトイレで着替えており、女子選手用の更衣室等がほしい。
- 多目的トイレは行列になるので、車イスの方も使えるように一般トイレを大きめにつくるとよい。
- エレベーターを設置し、身障者も内野スタンド等から観戦できるとよい。
- 車イスの方も監督ができるようにするなど、施設全体をユニバーサル化するとよい。

# 1.現状の整理

## (2) 県民アンケート結果

- ・ 県立野球場の建て替えに関して、県民の要望等を調査するアンケートを実施した。
- ・ その結果、「プロ野球が開催できる規模・設備」が約21%で最多となった。

### 県民アンケート（10/20～11/19） 県立野球場の建て替えに関する要望



選択肢	回答数	割合
プロ野球が開催できる水準の規模・設備 【ex. 観客収容人数3万人程度等】	1,087	20.8%
誰もが楽しく観戦できる環境の整備 【ex. 内野席での屋根設置、バリアフリー化等】	833	15.9%
多目的利用による賑わいの創出 【ex. 野球以外のイベント開催等】	751	14.3%
選手ファーストのプレー環境の充実 【ex. 室内練習場の充実等】	641	12.2%
試合がない日でも楽しめるような工夫 【ex. ベースボールミュージアムの設置等】	566	10.8%
喫茶スポーツや売店など付属設備の充実	536	10.2%
将来を見据えた機能的な設備の導入 【ex. 最新技術による大型ビジョンの設置等】	480	9.2%
県民が愛着をもてるような工夫 【ex. 球場の愛称公募、県民サービスデーの創設等】	283	5.4%
その他	64	1.2%
(合計)	5,241	100.0%

# 1.現状の整理

## (3) 県内野球場の整備状況

- 県内には主要野球場が整備されているが、県立野球場の規模が最大であり、他の野球場は収容人数1万人以下となっている。
- 県立野球場以外ではNPBの開催実績は近年ない。

### 主な県内野球場（硬式野球対応）

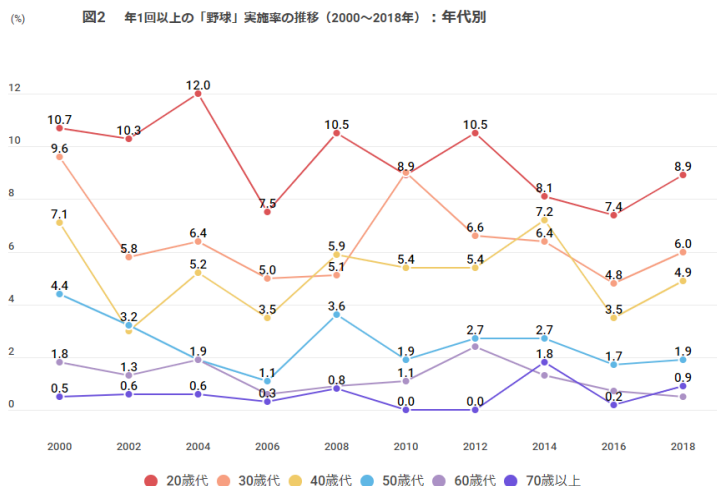
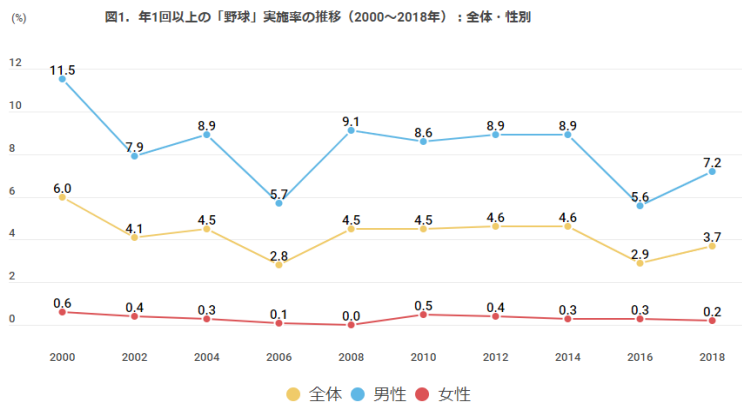
施設名	石川県立野球場	金沢市民野球場	小松運動公園末広野球場	加賀市中央公園野球場	七尾山城山野球場	珠洲市営野球場	能美市寺井野球場
外観							
配置							
供用開始	1974年	1990年	1954年	不明	不明	不明	1984年
広さ	両翼91.5m/中堅122m	両翼99m/中堅122m	両翼99.1m/中堅122m	両翼98m/中堅122m	両翼91.5m/中堅120m	両翼91.5m/中堅120m	両翼95m/中堅120m
収容人数	17,126人	10,000人	10,000人	約6,500人	2,430人	1,000人	780人＋内外野芝席
屋根	なし	なし	あり(内野上段のみ)	あり(ネット裏上段のみ)	なし	なし	なし
形態	天然芝	人工芝	天然芝	天然芝	天然芝	天然芝	天然芝
備考		2021年、天然芝から人工芝に変更	フットサル、ゲートホールなどに多目的利用可能	BCリーグで使用	BCリーグで使用	BCリーグで使用	BCリーグで使用

# 1.現状の整理

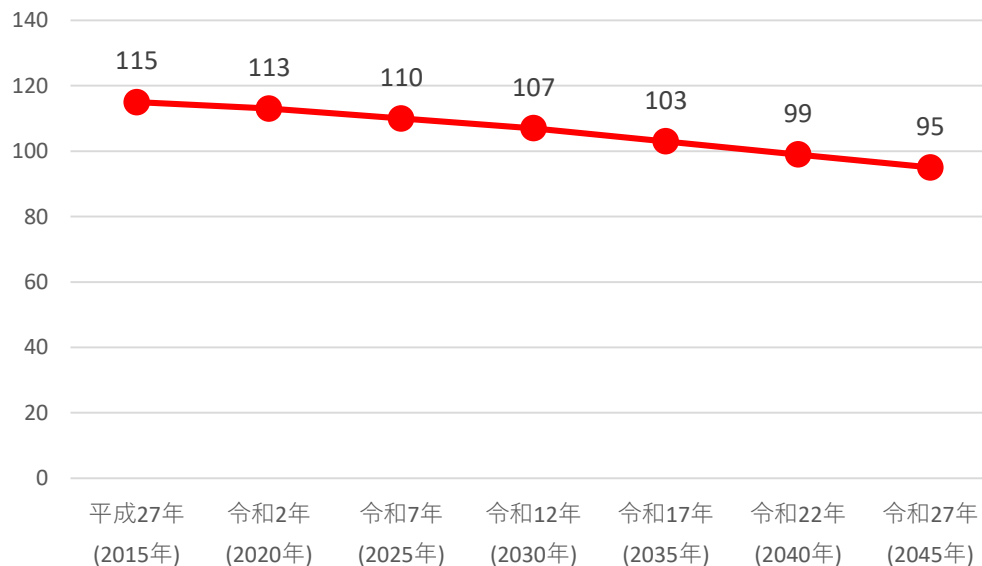
## (4) 野球競技・野球環境の動向

- 石川県の総人口は減少傾向にあり、今後も減少が見込まれる。
- 年1回以上野球を行う人の割合は、男性で約7%であり、漸減傾向にある。

### 野球実施の動向



### 総人口推移予測 (単位: 万人)



(出所: 石川県の将来推計人口 (平成 30 年国立社会保障・人口問題研究所推計)  
平成 30 年 4 月 石川県県民文化スポーツ部県民交流課統計情報室)

(出所: 笹川スポーツ財団「スポーツライフに関する調査2018」)

# 1.現状の整理

## (4) 野球競技・野球環境の動向：高校野球

- ・ 県高野連には県内の高校野球が51校加盟している。
- ・ 甲子園（春）は平成30年に星稜と日本航空石川が、令和4年に星稜がベスト8入りし、甲子園（夏）では、令和元年に星稜が準優勝している。

石川県高等学校野球連盟概要

加盟校数	51校
主な試合・大会	石川県高等学校野球一年生大会 北信越地区高等学校野球石川県大会（秋季） 全国高等学校野球選手権石川大会 北信越地区高等学校野球石川県大会（春季） 小松弁慶スタジアム強化試合 沖縄・石川親善交流試合

高校野球石川県勢成績

年		選抜高等学校野球大会		全国高校野球選手権大会	
		出場校	結果	出場校	結果
令和4年	2022年	星稜	ベスト8	星稜	1回戦敗退
令和3年	2021年	選出無し		小松大谷	1回戦敗退
令和2年	2020年	※中止		※中止	
平成31年 (令和元年)	2019年	星稜	2回戦敗退	星稜	準優勝
平成30年	2018年	星稜	ベスト8	星稜	2回戦敗退
		日本航空石川	ベスト8		
平成29年	2017年	選出無し		日本航空石川	2回戦敗退
平成28年	2016年	選出無し		星稜	1回戦敗退
平成27年	2015年	選出無し		遊学館	3回戦敗退
平成26年	2014年	選出無し		星稜	3回戦敗退
平成25年	2013年	選出無し		星稜	1回戦敗退

# 1.現状の整理

## (4) 野球競技・野球環境の動向：高校野球

- 県立野球場は県内の主要野球場の中で最も多く高校野球の試合が開催され、令和3年度（2021年度）は計76試合が開催された。

第144回北信越地区高等学校野球石川県大会  
(令和3年度春季)

球場名	試合数
石川県立野球場	23
金沢市民野球場	20

第145回北信越地区高等学校野球石川県大会  
(令和3年度秋季)

球場名	試合数
石川県立野球場	21
金沢市民野球場	12
小松末広野球場（弁慶スタジアム）	9

第103回全国高等学校野球選手権石川大会  
(令和3年度夏季)

球場名	試合数
石川県立野球場	27
金沢市民野球場	11
小松末広野球場（弁慶スタジアム）	6

令和3年度 第29回石川県高等学校野球  
一年生大会

球場名	試合数
石川県立野球場	5
金沢市民野球場	11
志雄運動公園野球場	2
小松末広野球場（弁慶スタジアム）	1

(出所：石川県高校野球連盟)

**※準決勝からは県立野球場を利用 → 本県高校野球の聖地として定着**



# 1.現状の整理

## (4) 野球競技・野球環境の動向：大学野球

- 北陸大学野球連盟では富山県・石川県・福井県内の大学等が、1部・2部計12校加盟し春季・秋季リーグ戦を中心に試合が開催されている。
- 県立野球場のほか、弁慶スタジアムや加賀中央公園、富山市民球場などでも開催されている（県立野球場での開催：2021年は37試合）。

北陸大学野球連盟開催大会実績  
(県外含む、2021年)

### 北陸大学野球連盟

加盟校	1部	金沢学院大学、福井工業大学、金沢星稜大学、北陸大学、富山国際大学、金沢大学
	2部	金沢工業大学、高岡法科大学、富山大学、福井大学、石川工業高等専門学校、金城大学
主な大会	秋季リーグ戦【1部・2部】 春季リーグ戦【1部・2部】 北陸大学野球新人戦 北陸大学野球連盟新人大会 北陸大学野球北陸3県社会人交流戦 北陸アマチュア野球オールスター戦 金沢市長杯争奪石川県大学野球定期戦	

球場	春季リーグ	秋季リーグ	交流戦	その他
<b>石川県立野球場</b>	<b>6</b>	<b>12</b>	<b>5</b>	<b>14</b>
小松末広野球場 (弁慶スタジアム)	10	8	18	4
志雄野球場	8		1	3
富山市民野球場	6		4	
高岡西部野球場	4	4	4	
加賀中央公園	2	7	1	
金沢市民球場	2	4		6
福井県営球場	1	4		
津幡運動公園野球場	4	3		
寺井野球場	8		1	4
金沢学院大グラウンド				1
福井工業大学グラウンド		1		1
砺波市野球場		6		
宝達志水野球場		4		

# 1.現状の整理

## (4) 野球競技・野球環境の動向：社会人野球

- 石川県野球協会、石川県野球連盟などがあり、必ずしもまとまった統括組織が存在しているわけではなく、かつレベルも様々であるが、県立野球場を会場とする大会も存在する。

### 主な社会人野球大会（2022年）

主な大会	水戸市長旗第30回東日本軟式野球選手権大会 兼 第17回五味博一旗北信越・関東・東海ブロック軟式野球大会 県大会★ 第5回全日本シニア軟式野球大会 県大会 高松宮賜杯第66回全日本軟式野球大会（1部）県大会★ 第77回国民体育大会 北信越国体★ 第44回東日本軟式野球大会（1部） 第44回東日本軟式野球大会（2部） 高松宮賜杯第66回全日本軟式野球大会（2部）県大会 日本スポーツマスターズ2022北信越ブロック予選 第27回北國旗大会 兼 天皇賜杯第77回全日本軟式野球大会 県大会 第74回石川県民体育大会 第90回山中大会 第67回中部日本都市対抗軟式野球大会 兼 令和5年第18回五味博一旗北信越・関東・東海ブロック軟式野球大会 県大会 第45回東日本軟式野球大会（1部）県大会 第45回東日本軟式野球大会（2部）県大会 第44回珠洲大会 第13回北陸3県社会人大学交流戦★ 第11回北陸アマチュア野球オールスター戦★ 大8回北信越クラブカップ★ 第7回清水紀良杯争奪野球大会★
------	--

★印：県立野球場での開催実績が確認できる大会

# 1.現状の整理

## (4) 野球競技・野球環境の動向：プロ野球

- NPB公式戦は、直近10年で6試合開催されている。
- 独立リーグの日本海オセアンリーグの石川ミリオンスタースは、金沢市民野球場を本拠とし、県立野球場ではホームスタジアム登録がないものの、年間4試合程度開催されている。

NPB公式戦開催実績

年	回数	試合
2021年	1	6/21 巨人-DeNA (5, 340人)
2020年	0	
2019年	0	
2018年	1	5/9 中日-ヤクルト (8, 765人)
2017年	0	
2016年	1	7/6 中日-広島 (11, 721人)
2015年	1	9/2 巨人-ヤクルト (10, 401人)
2014年	1	7/1 中日-DeNA (10, 182人)
2013年	0	
2012年	1	6/24 中日-広島 (12, 208人)

石川ミリオンスタース (プロ野球 日本海オセアンリーグ)  
球場使用実績 (2022)

球場名	ホームスタジアム登録	実施回数
金沢市民野球場	○	23
小松末広 (弁慶スタジアム)	○	2
寺井野球場	○	
七尾城山野球場	○	2
加賀市中央公園野球場	○	
珠洲市営野球場	○	
石川県立野球場		4

## 2.野球場の整備方針

### (1) 背景・課題の整理

- 内部環境（野球場に係る課題・ニーズ）及び外部環境（県内・社会全体を取り巻く動向）に背景を分類したうえで、課題を抽出した。

#### 背景（事実）

**内部環境** 現野球場は、高校野球での利用が最も多く、「本県高校野球の聖地」との位置づけ。

**内部環境** 利用者／県民アンケートでは、プロ野球の開催を望む意見が最も多い。

**内部環境** 現行のプロ野球規格に適合しておらず、観客席数も他県と比べ少ない。

**内部環境** 現野球場はホームベース後ろ側のファールグラウンドが広く、選手と観客が離れすぎている。

**外部環境** 現野球場整備（S49）後、社会情勢や利用ニーズが変化している。

**外部環境** 多くの県有施設が昭和40～60年に整備され、順次、更新期を迎えている。

**外部環境** 県の人口は年少人口含め減少傾向にあり、2040年には100万人を割り込む見込み。

**外部環境** 西部緑地公園内には、産業展示館（再整備検討中）や陸上競技場等が配置されている。

#### 課題

老朽化に伴い「聖地」の魅力やプロ野球の開催が減少傾向。室内練習場や諸室も含め、選手に配慮した整備が必要。

女子選手・障害者への対応、熱中症対策が不十分。観客にとって、臨場感に欠けるとの指摘もある。

厳しい財政状況の中、適正規模での施設整備が重要。将来、利用者数の減による料金収入減が見込まれる。

園内施設との関連性や、役割・機能の分担について考慮する必要がある。

## 2. 野球場の整備方針（整備の方向性）

### （2）整備の方向性（コンセプト案）

- 抽出された課題ごとに整備において重視すべき方向性を整理の上、コンセプト案を作成した。

#### 課 題

#### 整備の方向性

#### 野球場整備コンセプト（案）

老朽化に伴い「聖地」の魅力やプロ野球の開催が減少傾向。  
室内練習場や諸室も含め、選手に配慮した整備が必要。

選手ファーストでのプレー環境整備

女子選手・障害者への対応、熱中症対策が不十分。  
観客にとって、臨場感に欠けるとの指摘もある。

ユニバーサルデザイン等による施設整備  
誰もが楽しく観戦できる環境整備

厳しい財政状況の中、適正規模での施設整備が重要。  
将来、利用者数の減による料金収入減が見込まれる。

将来を見据えた効率的な設備の導入・適正規模での整備

園内施設との関連性や、役割・機能の分担について考慮する必要がある。

公園全体としての利便性の向上や賑わいの創出

① 未来を担う子どもたちに夢と希望を与える野球場

子どもたちの憧れであるプロ野球（公式戦）の誘致ができて、「本県高校野球の聖地」に相応しい、充実したプレー環境を有する野球場を目指す。

② 誰もが楽しめ、賑わいを生み出す野球場

性別、年齢、障害の有無に関わらず、誰もが楽しく快適に観戦できる環境を整備し、人口減少社会にあっても持続可能かつ、賑わいを創出している野球場を目指す。

子どもたちに夢と希望を与え、賑わいの拠点となる野球場

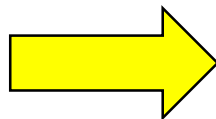
### 3. 整備にあたって検討すべき主な論点

#### (1) 野球場の規模 グラウンドの規模

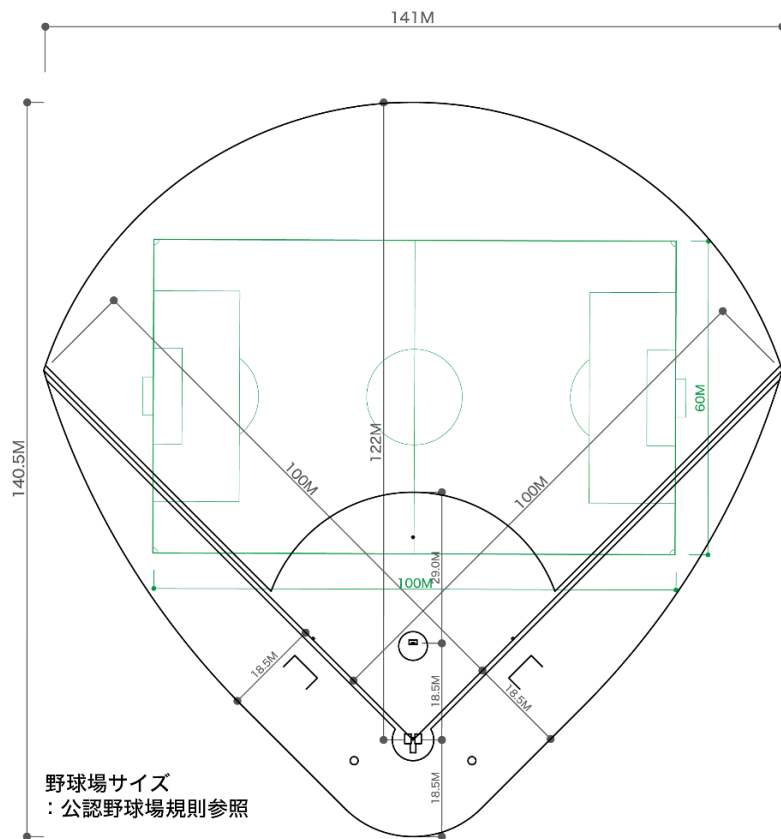
- プロ野球規格に適合したグラウンドサイズとする。
- このサイズであれば、サッカーでの利用も可能となる。

##### グラウンドのサイズ

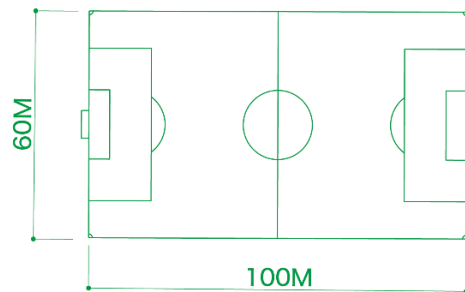
【現行】  
両翼：91.5m  
中堅：122.0m



【プロ野球規格】  
両翼：約99.1m以上  
中堅：約122.0m以上



##### サッカーコート



### 3. 整備にあたって検討すべき主な論点

#### (1) 野球場の規模 全国の地方球場の整備状況

倉敷マスカットスタジアム(1995)



座席：30,494席 芝種：天然芝  
屋根：ライト側～レフト側

松山中央公園野球場(2000)



座席：30,000席 芝種：天然芝  
屋根：ライト側～レフト側

長野オリンピックスタジアム(2000)



座席：30,000席 芝種：人工芝  
屋根：ライト側～レフト側の1階  
後方部 (2階先端部が屋根)

秋田県立野球場(2003)



座席：25,000席 芝種：天然芝  
屋根：バックネット裏

ハードオフエコスタジアム新潟(2009)



座席：30,000席 芝種：人工芝  
屋根：ライト側～レフト側

盛岡南公園野球場(仮称)(2023予定)



座席：20,000席 芝種：人工芝  
屋根：一塁側～三塁側  
スコアボード：全面LED一体型 13

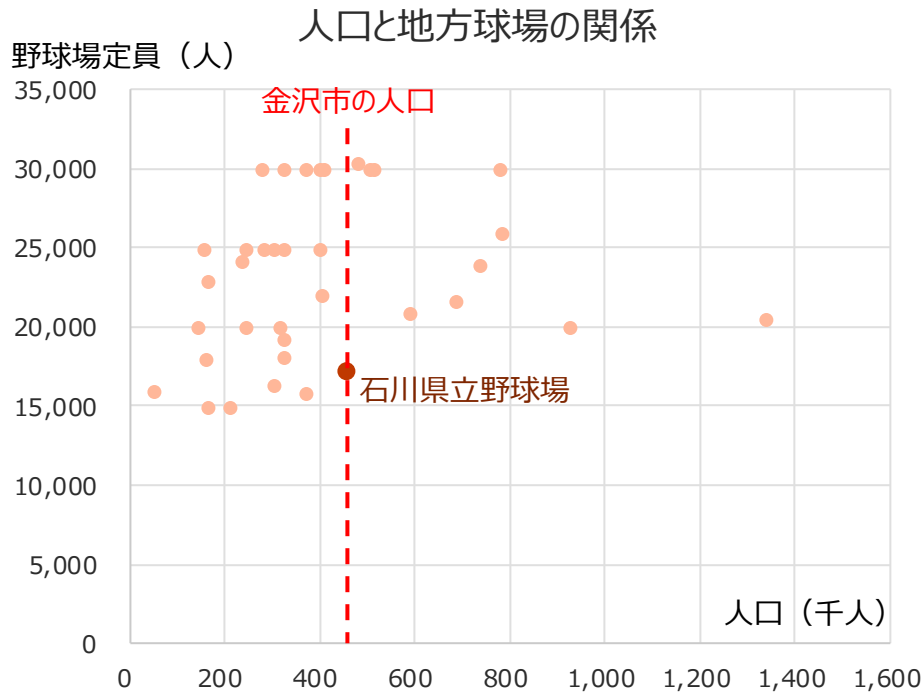
### 3. 整備にあたって検討すべき主な論点

#### (1) 野球場の規模 全国の地方球場の動向：規模

- NPBプロ野球の本拠地以外の地方球場の観客席数は一般に人口が増加するほど増加する傾向もみられるが、必ずしも一様ではない。
- 石川県立野球場は、同規模の他都市と比べても収容人数は少なくなっており、金沢市の人口より多い都市で2万人未滿の球場はみられない。

人口30万人～80万人の都市の地方球場一覧

球 場 名	所在都市	人口(千人)	収容人数
浜松球場	浜松市	783	26,000
ハードオフエコスタジアム新潟	新潟市	779	30,000
リブワーク藤崎台	熊本市	737	24,000
静岡県草薙球場	静岡市	685	21,656
鹿児島県立鴨池野球場	鹿児島市	589	21,000
宇都宮清原球場	宇都宮市	515	30,000
松山中央公園野球場	松山市	505	30,000
倉敷マスカットスタジアム	倉敷市	478	30,494
<b>石川県立野球場</b>	<b>金沢市</b>	<b>459</b>	<b>17,126</b>
富山市民球場アルペンスタジアム	富山市	409	30,000
岐阜県営長良川球場	岐阜市	402	22,030
ひなたサンマリスタジアム宮崎	宮崎市	399	30,000
豊橋市民球場	豊橋市	370	15,895
長野オリンピックスタジアム	長野市	369	30,000
スタルヒン球場	旭川市	325	25,000
群馬県立敷島公園野球場	前橋市	324	19,293
那覇市営奥武山野球場	那覇市	317	20,000
秋田県立野球場	秋田市	303	25,000
秋田市営八橋球場	秋田市	303	16,421



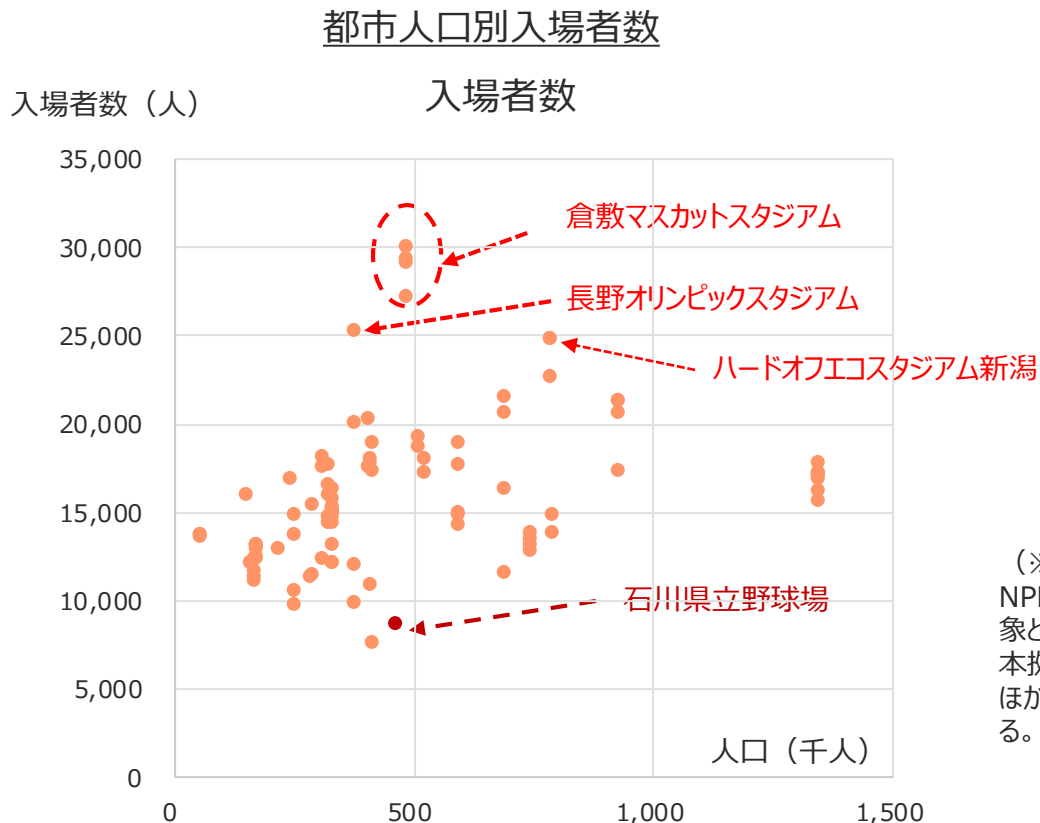
(※) 2017年～2022年で本拠地以外でNPB1軍試合の開催実績が確認できる球場を対象として整理。ただし、他球団の本拠地（過去に本拠地であった球場含む）の開催、海外を除く。ほか、一部球団の開催実績は非公開の年度もある。



### 3.整備にあたって検討すべき主な論点

#### (1) 野球場の規模 全国の地方球場の動向：観客動員

- ・ 新型コロナウイルス感染症流行前（2017～2019）の3シーズンにおいて地方開催の観客動員を集計した。
- ・ 全体的に1万人～2万人の試合が多数を占める。
- ・ 入場者数が2万5千人を超える試合は、倉敷マスカットスタジアムの4試合、長野オリンピックスタジアムの1試合、ハードオフエコスタジアム新潟の1試合の6試合となる。



(※) 2017年～2019年で本拠地以外でNPB1軍試合の開催実績が確認できる球場を対象として整理。ただし、他球団の本拠地（過去に本拠地であった球場含む）の開催、海外を除く。ほか、一部球団の開催実績は非公開の年度もある。

(出典) 各球団ウェブサイト

### 3.整備にあたって検討すべき主な論点

#### (1) 野球場の規模 全国の地方球場の動向：観客動員

- 2017年～2019年の実績で、収容率が80%以上の試合がある一方で、収容率50%未満の試合も数試合みられる。

(参考) 収容人数3万人以上の球場の  
プロ野球 (NPB)試合別収容率

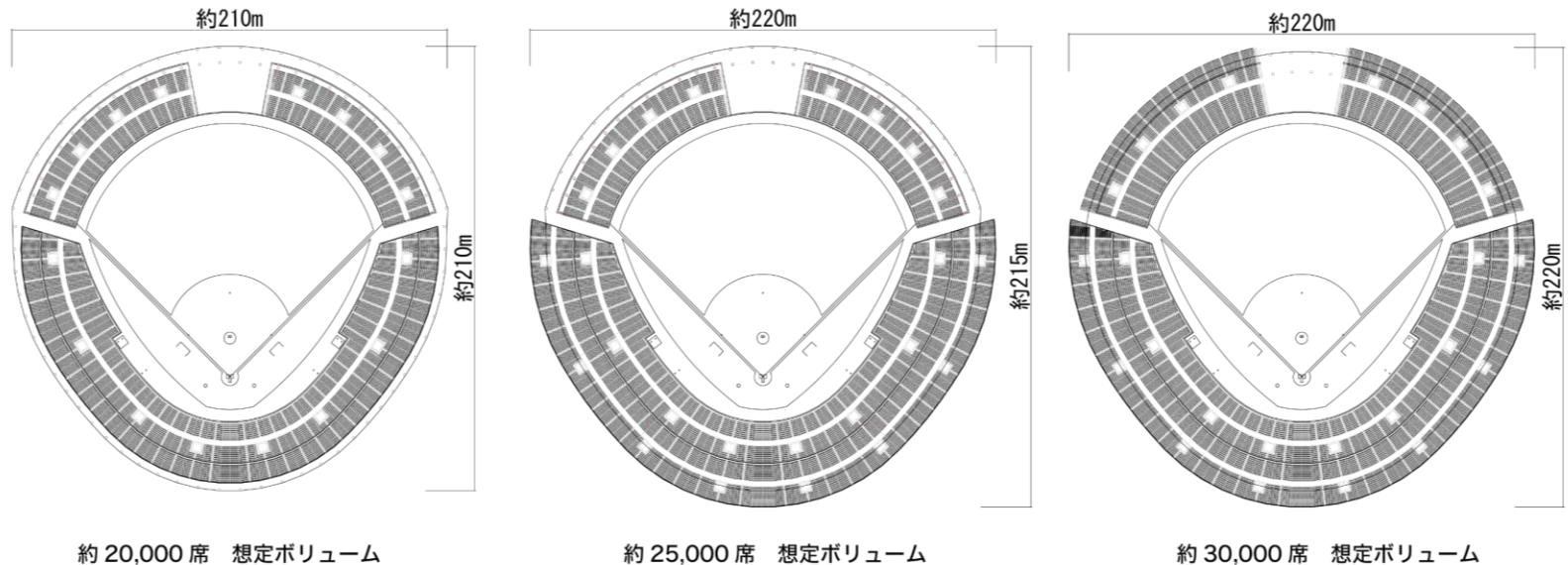
日付	主催球団	対戦相手	球場	所在都市	人口(R4.10) (千人)	収容人数	入場者数	収容率
2017/7/11	阪神	中日	倉敷マスカットスタジアム	倉敷市	478	30,494	30,185	99.0%
2019/6/18	阪神	楽天	倉敷マスカットスタジアム	倉敷市	478	30,494	29,534	96.9%
2018/5/22	阪神	ヤクルト	倉敷マスカットスタジアム	倉敷市	478	30,494	29,324	96.2%
2018/7/24	巨人	ヤクルト	倉敷マスカットスタジアム	倉敷市	478	30,494	27,356	89.7%
2019/7/15	巨人	ヤクルト	長野オリンピックスタジアム	長野市	369	30,000	25,442	84.8%
2018/4/17	DeNA	巨人	ハードオフエコスタジアム新潟	新潟市	779	30,000	25,010	83.4%
2019/5/8	DeNA	巨人	ハードオフエコスタジアム新潟	新潟市	779	30,000	24,979	83.3%
2019/9/3	巨人	中日	ハードオフエコスタジアム新潟	新潟市	779	30,000	22,787	76.0%
2018/8/28	オリックス	日本ハム	ひなたサンマリンスタジアム宮崎	宮崎市	399	30,000	20,480	68.3%
2018/4/24	巨人	中日	長野オリンピックスタジアム	長野市	369	30,000	20,272	67.6%
2019/4/16	ヤクルト	阪神	松山中央公園野球場	松山市	505	30,000	19,424	64.7%
2018/9/5	巨人	DeNA	富山市民球場アルペンスタジアム	富山市	409	30,000	19,103	63.7%
2018/4/25	ヤクルト	阪神	松山中央公園野球場	松山市	505	30,000	18,901	63.0%
2017/6/30	巨人	DeNA	宇都宮清原球場	宇都宮市	515	30,000	18,166	60.6%
2017/9/5	日本ハム	楽天	富山市民球場アルペンスタジアム	富山市	409	30,000	17,507	58.4%
2018/5/22	巨人	広島	宇都宮清原球場	宇都宮市	515	30,000	17,408	58.0%
2017/6/28	ヤクルト	巨人	福島県営あづま球場	福島市	278	30,000	11,439	38.1%
2018/5/8	中日	ヤクルト	富山市民球場アルペンスタジアム	富山市	409	30,000	7,762	25.9%

### 3. 整備にあたって検討すべき主な論点

#### (1) 野球場の規模 施設の規模（観客席数）

- 現野球場では、プロ野球開催において席数が不足していると考えられるため、規模について拡大の方向性で検討。



#### 野球場の規模のイメージ



### 3. 整備にあたって検討すべき主な論点

#### (2) フィールドの形態（芝種等）

- 芝や土の配置は球場により多種多様であり、整備の方向性や利用者ニーズ等を踏まえ整理を行う必要がある。

芝の種類		特 徴	概算経費（単位：百万円）		
			導入経費	維持管理費	合 計
天然芝 	(代表例) ・ 阪神甲子園球場 ・ 松山中央公園野球場 ・ 倉敷マスカットスタジアム ・ 福井県営野球場	<ul style="list-style-type: none"> <li>クッション性に優れており、選手への負担が少ない。</li> <li>夏場の温湿度抑制効果があり、日光の照り返しが少ない。</li> </ul>	安い 約250	高い 約1,300	やや高い 約1,550
人工芝 	(代表例) ・ 国内のドーム球場 ・ 長野オリンピックスタジアム ・ 富山アルペンスタジアム ・ ハードオフスタジアム新潟	<ul style="list-style-type: none"> <li>使用後の芝養生が不要であり多目的利用に適している</li> <li>透水性に優れ、雨天後、再開しやすい</li> </ul>	高い 約350	安い 約1,050	やや安い 約1,400

※概算経費は直接費のみで諸経費は含まない。維持管理費は30年で算定。

(参考) NPBの12球団では6つのドーム球場を除き、天然芝・人工芝ともに3球場  
 MLBの30球団ではドーム球場を除くと概ね天然芝

## 3. 整備にあたって検討すべき主な論点

### (3) 熱中症対策の検討

- 昨今の温暖化に伴う熱中症リスクを考慮し、夏の甲子園に向けた石川大会での入場者数等も踏まえ、観客席の屋根の設置の有無及びその設置範囲について、野球場の方位も考慮し検討する。
- コンコース等にミストシャワーの設置等、その他の方策についても検討

### 観客席の屋根のイメージ



ハードオフエコスタジアム新潟



長野オリンピックスタジアム



秋田県立野球場

# 3. 整備にあたって検討すべき主な論点

## (4) 施設機能

- 公園全体の再整備の検討状況を踏まえ、賑わい創出に向けた野球場の役割を考慮のうえ、必要な機能について検討する。
- 地域特性を踏まえ、冬季や雨天時の利用などについても検討する必要がある。

### 球場内の施設機能のイメージ



### にぎわい創出のイメージ

公園来場者が野球場内を見渡せる  
レイアウトイメージ



### 3.整備にあたって検討すべき主な論点

#### (5) 設備計画 (ICTの進歩に対応したシステム導入) の検討

- ICT設備・システムとスコアボードの導入について、検討する。

#### ICT設備・システムの導入イメージ



<https://xtech.nikkei.com/it/article/NEWS/20130326/466285/>



<https://airobot-news.net/>

#### スコアボードの導入イメージ

- プロ野球を誘致する球場は、大型映像とスコア表示等が、LED一体型のものが多く、地方球場では分割型が主流となっている。

#### 【一体型】



[https://twitter.com/shirokuro\\_4/status/1535247400741474128384/photo1](https://twitter.com/shirokuro_4/status/1535247400741474128384/photo1)

#### 【分離型】



<http://panapana.blog.jp/archives/991032.html>

## 3. 整備にあたって検討すべき主な論点

### (6) ユニバーサルデザイン

- 石川県バリアフリーの社会の推進に関する条例を踏まえ、グラウンドへの出入口や、観客席など施設のユニバーサル化に向けた検討を行う。

#### <主な検討項目（案）>

- 試合ごとの選手の入替えが円滑になるよう、ダッグアウトへの出入口、更衣室・シャワー室・トイレ等の複数設置
- 球場にエレベーターを設置するとともに、ダッグアウト等にスムーズに入  
入りできるようバリアフリー化
- 前列の観客が立ち上がっていても、見やすい車イス席の設置

など



# 3. 整備にあたって検討すべき主な論点

## (7) 環境配慮の検討

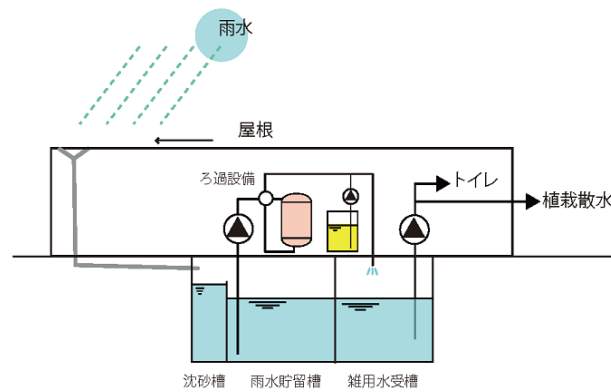
- 環境負荷低減、脱炭素に向けた手法を検討する。

### 太陽光発電



阪神ホールディングス株式会社、阪神甲子園球場の太陽光発電設備、<http://www.hankyu-hanshin.co.jp/sustainability/news/detail/ct28-2.html>

### 雨水利用



### ミスト噴霧



## 4. 今後のスケジュール

本日の議論を踏まえ、

- 来年春頃を目途に、中間取りまとめ
- 来年夏頃までに、構想取りまとめ
- その後、西部緑地公園再整備構想検討委員会（親会）において、民間活力（PPP/PFI）導入可能性調査を実施
- 令和5年度末までに、検討委員会（親会）の最終取りまとめ