# 西部緑地公園再整備構想 骨子案

# 課題とニーズ

#### 1. 課題

#### 県立野球場

- ・築45年以上が経過し、 老朽化が進行
- ・両翼がプロ野球規格に 満たない

#### 産業展示館

- ・築45年以上が経過し、 老朽化が進行
- ・展示スペースが足りず、 出展を断っている イベントもある

#### 緑地、駐車場等

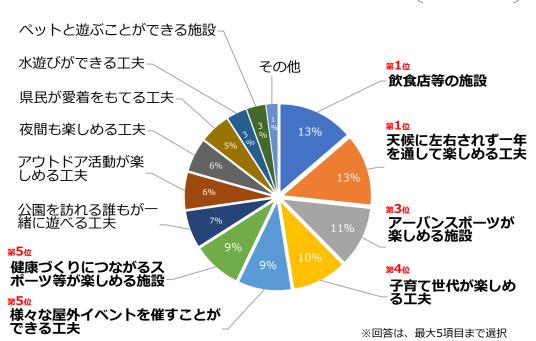
- ・緑地等が園の端に分散、遊具も少ない
- ・天候が悪い冬期間は、利用者が極めて少ない →12月から3月までの利用者数は、年間利用者数の10%弱
- ・順次拡張してきたことから園内動線が複雑化
- ・園路や駐車場に案内標識や路面表示等がない

#### 2. 県民アンケートの結果

期間:令和4年10月~11月

回答数:2,391件

り 男性 女性 無回答 1,358件 990件 43件

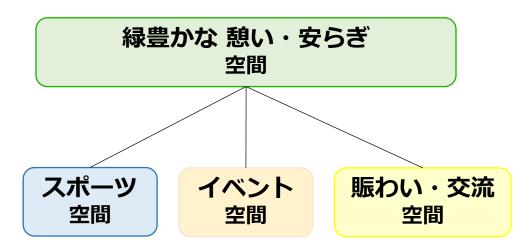


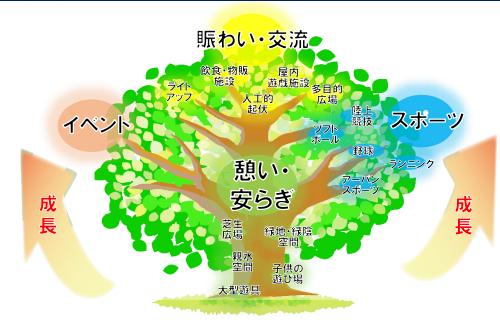
#### 3. 検討委員会の主な意見

- ・住民が日常的に訪れる公園とすべき
- ・公園とは、<u>豊かな自然環境の中で、誰もが憩い集える</u> <u>空間</u>であるべき
- ・<u>歩行者と車が出会わないことが公園の魅力</u>、園内の 交通を工夫する必要がある
- ・<u>天候に左右されず一年を通して公園を楽しめる工夫</u>が 必要
- ・駐車場は、現有台数と同等程度必要。また、多目的 広場を臨時駐車場として利用するなど、<u>園内の敷地</u> をフレキシブルに利用する工夫も大事
- ・民間の力を活用することも大切

# コンセプト(1)

#### 1. 再整備の視点





#### 2. コンセプト

# 幸せを実感する心地よい緑と夢の空間

心地良いそよ風のような緑の中、多彩なスポーツ、イベントが楽しめる夢の空間が広がる 一人ひとりが幸せ(well-being)を実感できる新しい公園に生まれ変わります

- いつも訪れたくなる **1.** 緑豊かな**心地よい空間**
- アスリートファーストで、優れた 2 プレー環境を備える**スポーツ空間**

- 多彩な催しで、
- 3 未来を創造するイベント空間
  - 楽しく便利で、
- 4 常に人が集う賑わい、交流空間

時代の要請

デジタル、カーボンニュートラル、インクルーシブ、民間との協創

# コンセプト2

#### 1. いつも訪れたくなる緑豊かな心地よい空間

- ・自然や四季を感じる緑地・緑陰空間
- ・開放的な芝生広場
- ・入って遊べる親水空間





緑地・緑陰空間

親水空間

# 2. アスリートファーストで、優れたプレー環境を備える スポーツ空間

- ・新しい県立野球場 ※詳細は別頁
- ・アーバンスポーツパーク
- ・ランニングロード、ランニングステーション





ランニングロード

スケートボード、3x3等ができるアーバンスポーツパーク

# 3. 多彩な催しで、未来を創造するイベント空間

- ・新しい産業展示館 ※詳細は別頁
- ・多様なイベントが開催できる多目的広場(臨時駐車場兼用)





多目的広場

#### 4. 楽しく便利で、常に人が集う賑わい・交流空間

- ・誰もが楽しめる遊具、迫力ある大型遊具
- ・雨や雪でも遊べる屋内遊戯施設
- ・変化に富み、ダイナミックな遊びができる人工的な起伏
- ・飲食・物販など利便施設
- ※下部は屋内遊戯施設に利用
- ・園内交通の円滑化(周回道路の整備や出入口の増設)
- ・案内誘導サインの充実



インクルーシブ遊具



大型游具



起伏を活かした







利便施設 (カフェ)



#### 時代の要請

# デジタル化、インクルーシブ、カーボンニュートラル、 民間との協創

- ・飲食・物販など利便施設【再掲】
- ・ピクトグラムやエレベータなど施設全体の ユニバーサルデザイン化
- ・太陽光発電、雨水利用、LED照明などによる環境 負荷の軽減
- ・Wi-Fiなどデジタル化

# ゾーニング

#### ■ 考え方

- ・県立野球場と産業展示館は、<u>既存</u> 施設を利用しながら、新施設を整備 (予定)
- ・新産業展示館は、**産展4号館に近接**
- ・緑地は、各ゾーンにアクセスし易い中心部に配置

#### ■ゾーニング

- 憩い・安らぎ ゾーン
- **スポーツ** ソーン
- <u></u>賑わい・交流 <sub>ゾーン</sub>

#### いつも訪れたくなる緑豊かな心地よい空間

【施設】芝生広場、緑地・緑陰空間、親水空間、大型遊具等

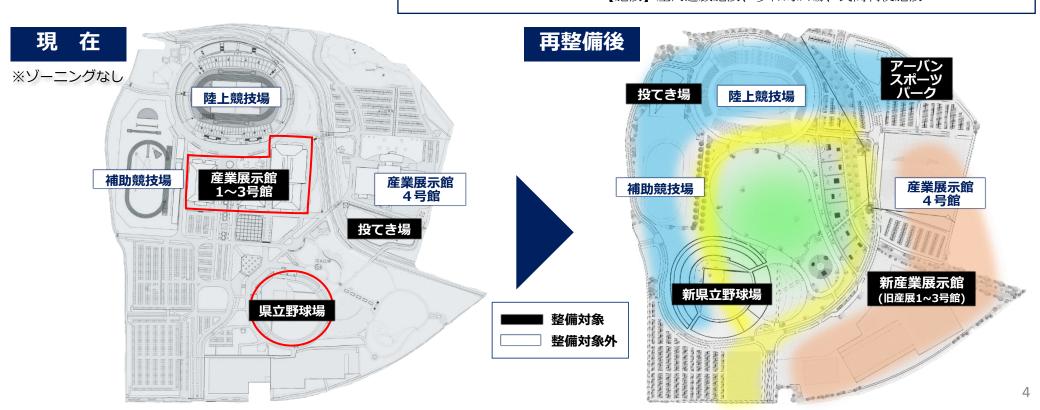
#### 優れたプレー環境を備えたスポーツ空間

【施設】新県立野球場、アーバンスポーツパーク、陸上競技場、 補助競技場、投てき場、ソフトボール場、ランニング ロード、ランニングステーション

#### 多彩な催しが開催されるイベント空間

【施設】新産業展示館、産業展示館4号館、屋外展示場

- ・常に人が集う賑わい・交流空間
- ・賑わいを創出し、園内外に波及させる 【施設】屋内遊戯施設、多目的広場、民間利便施設



# レイアウト(全景)

# イメージ



# 『新県立野球場』について①

#### 1. コンセプト

# 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

(考え方) ①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

②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**していける野球場

#### 2.5つのビジョン

#### ① 県民が憧れ、誇りを持てる野球場

- ・プロ野球規格に適合したグラウンドサイズ(両翼99.1m以上、中堅122m以上)に拡大 (現野球場) 両翼91.5m、中堅122m ※プロ野球規格を満たしていない。
- ・プロ野球(公式戦)誘致を見据え、他県事例も参考に、観客席数を1.7万席から 2.5~3万席に拡大

2000年以降に整備された地方球場の観客席数 ※カッコ内はコロナ前の2017~2019の3カ年の平均入場者数

【3.0万席】4球場:新潟(24,259人)、宮崎(20,480人)、松山(19,163人)、長野(22,857人)

【2.5万席】1球場:<u>秋田(18,039人</u>) 【2万席】1球場:<u>盛岡(未開催</u>)

【1.6万席】1球場:三次(13,836人)

※下線部は外野が芝生席

・プロ野球でも採用されている大型映像とLED一体型のスコアボードの導入

#### 大型映像とLED一体型のスコアボード



# ② 選手ファーストのプレー環境の充実

- ・選手の負担が少ない天然芝(内野は土)を採用
- ・ダッグアウト(1塁側・3塁側)に、ロッカールームを複数設置
- ・十分な広さの室内練習場の設置

ロッカールーム



室内練習場



# 『新県立野球場』について②

#### 2.5つのビジョン

#### ③ 誰もが楽しく観戦できる環境整備

- ・選手との一体感や臨場感を感じることができる観客席
- ・熱中症対策や雨天対応のため、観客席に屋根を設置
- ・車イス用観覧スペースの設置
- ・高密度Wi-FiやデジタルサイネージなどICT技術を活用
- ・プロ野球でも採用されている大型映像とLED一体型のスコアボードの導入(再掲)







#### ④ 利便性の向上や賑わいの創出

- ・野球がない日でも楽しめるよう、ミュージアムやeスポーツブース などの設置の検討
- ・屋内アーバンスポーツ施設やランニングコースの設置の検討
- ・パブリックビューイングの実施
- ・アマ野球の全国大会の開催や大学野球の合宿の誘致

eスポーツブース





屋内アーバンスポーツ施設

ランニングコース

引用:https://www.denka-bigswan.com/usage/running.co

- ⑤ 環境負荷軽減・ユニバーサルデザインによる施設設備【再掲】
  - ・太陽光発電、雨水利用、LED照明などによる環境負荷の軽減
  - ・ピクトグラムの活用やエレベータ設置など施設全体のユニバーサルデザイン化





# 『新産業展示館』について①

#### 1. コンセプト

# 産業成長のための展示機能を核とした賑わい空間づくり

- ① 産業界をはじめ、利用者にとって使い勝手の良い施設となるよう、産業振興拠点としての展示機能等の強化
- ② 公園内の施設としての立地を活かした、公園のメインコンテンツの一つとしての賑わい・交流拠点の創出
- ※ アリーナ機能は整備しない

#### 2. 再整備の方向性

#### ① 産業振興拠点機能等の拡充

- ・利用状況や新産業展示館へのニーズ等を踏まえ、**展示面積** (現1~3号館 11,043㎡) **を拡大**するとともに、**間仕切等により分割可能な展示ホール**を設置
- ・展示会に併せたセミナー・商談や大規模なコンベンションなど多様な用途に 対応する**大中小の会議室**を整備
- ・展示場利用の際に必要十分な滞留空間、スムーズな動線が確保できる ゆとりある**ホワイエ空間**を整備
- ・来場者のリモートワークやビジネス交流をサポートする**ワークスペース**を整備

# 



ワークスペース

# ② 公園と調和した賑わい・交流拠点の創出

- ・ホワイエ空間に来場者・公園利用者等のゆとりある 休憩・くつろぎスペースを整備【再掲】
- ・公園内の施設として、公園の緑と一体化した空間や 公園とともに人が賑わう機能を整備

#### <イメージ・例>





← 休憩・くつろぎスペース (ポートメッセなごや)

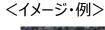
← ゆとりあるホワイエ空間(ポートメッセなごや)

# 『新産業展示館』について②

#### 2. 再整備の方向性

#### ③ 新たな時代の要請への対応及び利便性向上(催事主催者・来場者の双方の視点から)【再掲】

- Wi-Fiをはじめとするデジタル化、太陽光パネルなど環境に配慮した設備、 全ての人にとって利用しやすいユニバーサルデザイン、バリアフリーの導入
- ・展示館と近接する形で駐車場(立駐含む)を確保
- ・現4号館との間の動線を確保し、一体的な利用も可能
- ・大規模空間を活かした防災機能の設置







太陽光パネル(Gメッセ群馬)

立体駐車場(Gメッセ群馬)

#### 3. 施設規模イメージ

#### **①** 展示面積

# 現1~3号館の展示面積より拡大

※現1~3号館:11,043㎡

- 1つの館に統合して必要十分な規模を確保
  - →現状:1~3号館 11,043㎡、4号館と併せて 17,718㎡
- 大規模展示会では、スペースが足りず、出展を断るケースが 出てきている。また、催事が集中する週末には、利用を断らざる を得ないケースも発生
  - →MEX金沢 669小間(156社)、キャンセル待ち122小間(56社)

#### 2 共用・交流スペース面積

∖ ホワイエや会議室など、展示場以外のスペース

#### 少なくとも展示面積と同規模以上

□ ゆとりあるホワイエ空間、大・中・小 会議室、賑わい交流機能など

#### 参考

※近年整備された展示場では、共用・交流スペースが充実

【ポートメッセなごや】

展示面積:20,160㎡、共用・交流スペース面積:20,446㎡(展示面積の1.0倍)

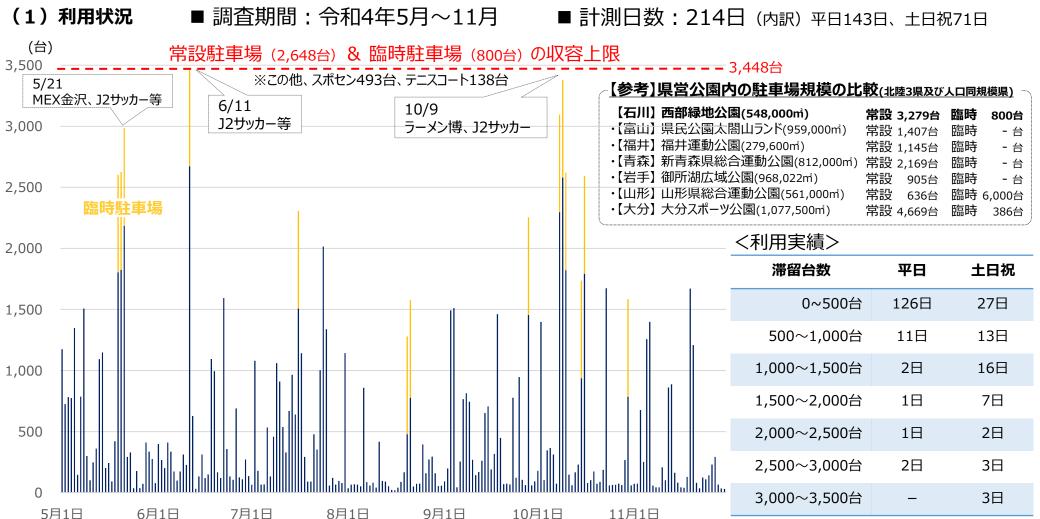
【Gメッセ群馬】

展示面積:10,000㎡、共用・交流スペース面積:22,724㎡(展示面積の2.3倍)

※具体の規模は、コンサル会社による需要調査や民間提案等を踏まえ最終決定

# 駐車場と混雑緩和対策①

#### 1. 駐車場



#### (2) 方針

- ・大きな混雑が発生する日は少なく、ピークにあわせた駐車場整備は非効率であり、<u>駐車場は現有台数程度</u>とする
- ・敷地利用の効率化と利便性向上の観点から立体駐車場を導入する
- 大規模イベント時の混雑緩和対策としては、ハード面の対策に加え、主催者と連携したソフト対策を充実

# 駐車場と混雑緩和対策②

## 2. 混雑緩和対策【ハード】

①周回道路 (リングロード)

- ②輻輳箇所のない 駐車場配置
- ③北側出口の常設化
- ④シェアサイクル ステーション
- ⑤シャトルバス用 出入口

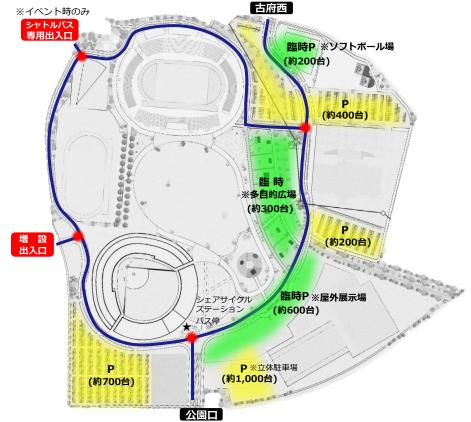
交差箇所が少なく、一般道に出ることなく園内を周回できる道路

#### <園内動線の整理と駐車場の配置状況>

#### 【現在のレイアウト】

# 古府西 (645台) P (200台) P (105台) 138台 (694台) (105台) (761台) 臨時 P ※多目的広場 (800台) 公園口

#### 【再整備のレイアウト】



11

# 駐車場と混雑緩和対策③

## 2. 混雑緩和対策【ソフト】

- ①主催者との連携
  - ・シャトルバス
  - ・園外駐車場など

②交通案内の充実強化 (方面別出口、満空表示など) ③信号時間の調整 など

#### 園外の大型駐車場の活用(ツエーゲン金沢)



#### 引用: https://www.zweigen-kanazawa.jp/game/access/

#### 駐車場の案内誘導サイン



駐車場の満空表示



# 再整備のポイント



# 緑豊かな憩いの空間を中心に

端の緑地を集約・大型化





# ランニングロード

多くの愛好家の拠点に





# 選手ファーストの野球場

天然芝、室内練習場、賑わい創出など



# 民間利便施設

カフェなど





# 展示機能等を強化した使い勝手の良い産業展示館

間仕切り、会議室、ホワイエ、賑わい創出など



# 立体駐車場、多目的広場等の活用

雨、雪でも濡れない 敷地利用の効率化の実現



# 雨や雪の日でも遊べる屋内遊戯施設と

人工的起伏

屋内遊戯施設は、緑地の起伏の中





# 周回道路で園内交通円滑化

交差箇所が大幅削減



# 遊具の大幅充実

斬新、大型など、公園全体の遊具を トータルプロデュース



#### 北側出入口の常設化

退園車両の分散化



# アーバンスポーツパーク

県内初の本格施設





## シャトルバス専用出入口の設置

マイカー以外も便利に

# 今後の進め方

本日の議論を踏まえ、骨子案を取りまとめて、公園全体を対象に、民間事業者から意見を求める「マーケットサウンディング」、「パブリックコメント」を実施し、年内に最終案をとりまとめ

