

大阪府スポーツ推進計画 ～大阪スポーツ王国の創造～

大阪府のグラウンド(運動施設)の活用に関する提案

大阪経済大学 相原ゼミCチーム

占部修平 松田優介 横山雄大郎
田中佑佳 山本愛巳 青木花恋

◆ 目次

- ① 諸言
- ② 研究目的
- ③ 大阪府の現状と課題
- ④ 調査結果と考察
- ⑤ 大阪府に対する政策提言
- ⑥ グランドTOTTERの活用モデル
- ⑦ 今後の展望

① 諸言





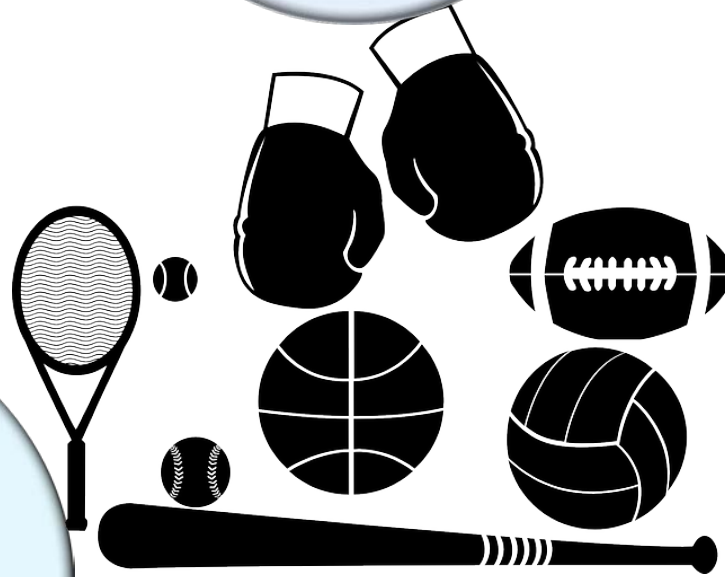
大阪府スポーツ推進計画
～大阪スポーツ王国の創造～

参加

「する」「見る」「支
える」スポーツ

健康で明るく
活力満ちる

都市魅力
の
創造、発信



| 項 目 | 現 状 | 目標数値 |
|--|--|----------------------|
| ■大阪府ではスポーツが盛んだと思う府民の割合 | 平成 22 年 31.0% | 50% |
| ■成人の週 1 回以上のスポーツ実施率 | 平成 19 年 31.5% | 50% |
| ■大規模スポーツイベントの応募者数、観客数 | 本計画策定後に数値を決定 | |
| ■児童(小学校 5 年生)を対象とした、体育授業以外での運動の実施率 (週 3 日以上) | 平成 22 年 54.6% (男子) 平成 22 年 27.9% (女子) | 60% (男子) 35% (女子) |
| ■府内市町村立小学校のうち、体育授業以外で継続的に体力向上の取組みを行う小学校の割合 | 平成 23 年度 64.3% | 75% |
| ■大阪府障がい者スポーツ大会における参加者数 | 平成 22 年度 966 名 平成 23 年度 944 名 | 恒常的に 1,000 名を上回る参加者数 |

※現状：平成24年4月 目標：平成28年末

出展：大阪府スポーツ推進計画(2012)

②研究目的

「大阪府ではスポーツが
盛んだと思う府民の割合」

に関して目標達成のための提言をします

現状
31%



目標
50%

スポーツ王国！























グラウンド



③大阪府の現状と課題

✓大阪には多くのグラウンドが存在する

| 多目的運動広場の施設数ランキング | | | |
|------------------|---|-------------|---|
| 順位 | 都道府県 | 多目的運動広場の施設数 | |
| 1 |  北海道 | 2,492 施設 |  |
| 2 |  東京都 | 2,350 施設 |  |
| 3 |  大阪府 | 2,077 施設 |  |
| 4 |  愛知県 | 2,032 施設 |  |
| 5 |  神奈川県 | 1,970 施設 |  |
| 6 |  埼玉県 | 1,802 施設 |  |
| 7 |  千葉県 | 1,715 施設 |  |
| 8 |  兵庫県 | 1,641 施設 |  |
| 9 |  福岡県 | 1,448 施設 |  |
| 10 |  広島県 | 1,339 施設 |  |

出展：都道府県格付研究所(2012)「全国多目的運動広場」

✓ 中規模・大規模グラウンドが多数ある

- ・京セラドーム
- ・長居
- ・万博
- ・大阪公園協会加盟公園

環境に問題はない

大阪府公園協会



大阪府営公園紹介

公園の名前から選ぶ

せんなん里海公園

| | | | |
|-------|--------|----------|-----------|
| 箕面公園 | 久宝寺緑地 | 錦織公園 | 上のポイント |
| 服部緑地 | 住之江公園 | 長野公園 | 選ぶ |
| 山田池公園 | 住吉公園 | 蜻蛉池公園 | にマウスを近づける |
| 寝屋川公園 | 大泉緑地 | 二色の浜公園 | 示され、クリックす |
| 深北緑地 | 浜寺公園 | りんくう公園 | ジへ移動します。 |
| 枚岡公園 | 石川河川公園 | せんなん里海公園 | |
| | | 泉佐野丘陵緑地 | |

出展：大阪府公園協会（2007）

なぜ？

「大阪府ではスポーツが
盛んだと思う府民の割合」

31% に留まっているのか？

④調査結果と考察

理由を探るためにグラントを

使用者 と 貸主側

両方の意見を調査

④ 調査結果と考察

✓ インタビューによる定性調査

貸主側



万博記念公園

日時: 8月25日

担当者: 吉田勝史様



東寝屋川公園

日時: 8月28日

担当者: 牛牧照雄様

インタビュー項目

- ✓ 利用者の年齢層
- ✓ グランドの稼働状況
- ✓ 利用者に求められていること
- ✓ グランド管理にあたっての問題

貸主（グラウンド管理者）が感じる問題

- ✓ 予約方法が浸透していない
- ✓ 稼働できていない期間がある

→ **繁忙期** と **閑散期**

の差がある。

グラントの予約方法

- ✓ 管理事務所に連絡する
- ✓ オーパスシステム

どちらかを利用します。

オーパスシステム 登録方法について

利用者登録申請書の入手・記入

金融機関での口座確認・確認印取得

窓口への申請書提出

利用者カードとガイドブックの取得

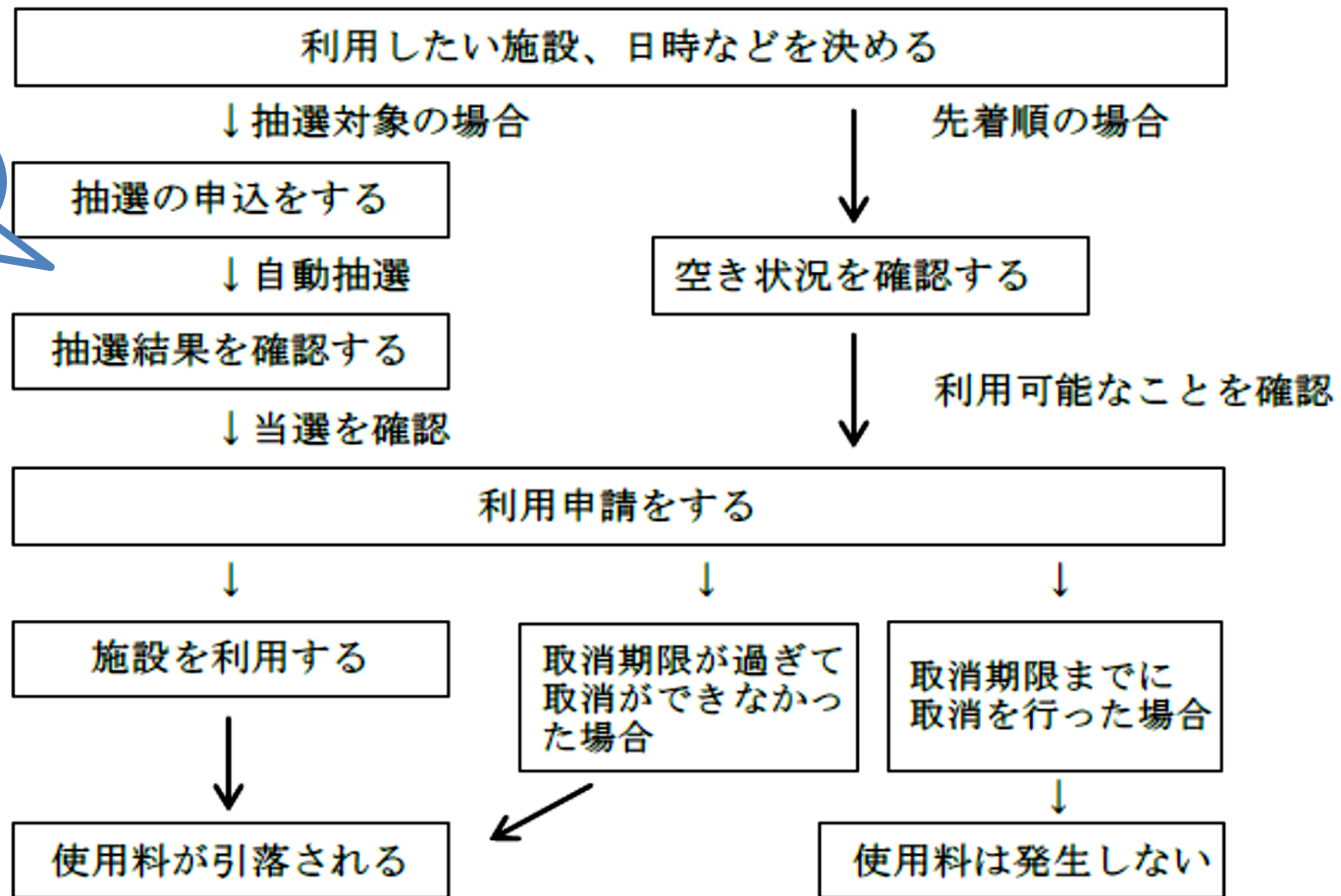
即日～10日

利用開始



オーパスシステムの 利用方法

抽選が
必要



出展：大阪府

オーパスシステムのデメリット

1. 登録手続き、利用期間。
2. 抽選が必要。
3. 利用できるグラウンドが限られている。

1. 登録手続き、利用期間

- ・市役所や指定の銀行で手続きが必要。
- ・利用期間が3年間。
→更新も可能、(登録時と同じ手続き、登録料が必要)
- ・利用開始まで期間が開く場合がある。

2. 抽選が必要

- ・土曜、日曜、祝日は絶対。
- ・利用申請が多い場合。







競技団体などは抽選の口数が多い

公平性がない！

3. 利用できるグラウンドが 限られている。

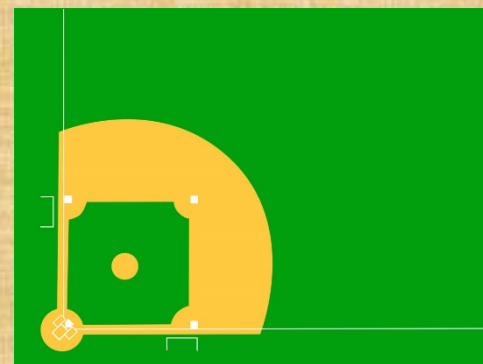
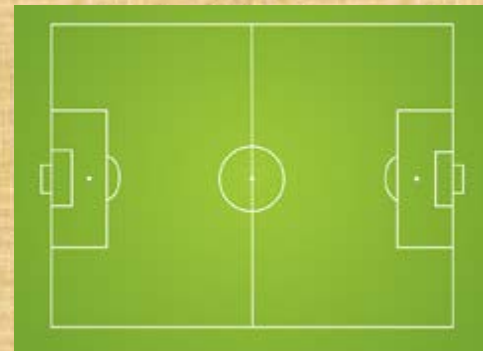
- オープスシステムで利用申請できるグラウンドが限られている。
- 大きなグラウンドは一般の方がとるのは難しい。

多目的運動広場の施設数ランキング

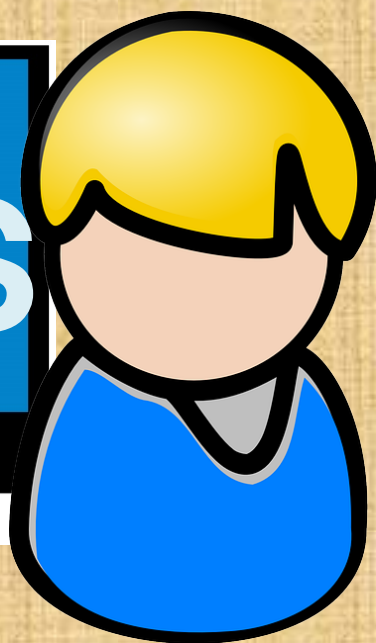
| 順位 | 都道府県 | 多目的運動広場の施設数 |
|----|---|--|
| 1 |  北海道 | 2,492 施設  |
| 2 |  東京都 | 2,350 施設  |
| 3 |  大阪府 | 2,077 施設  |

ほとんど使われていない。

會員登錄

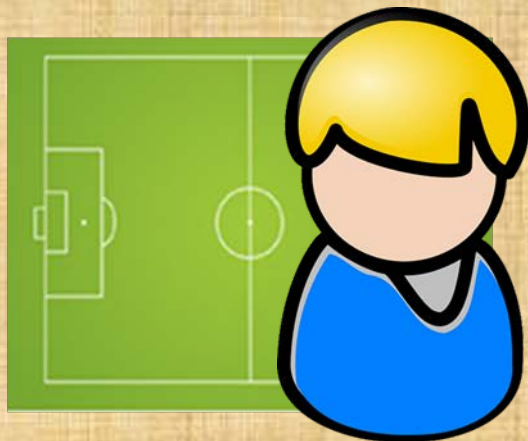
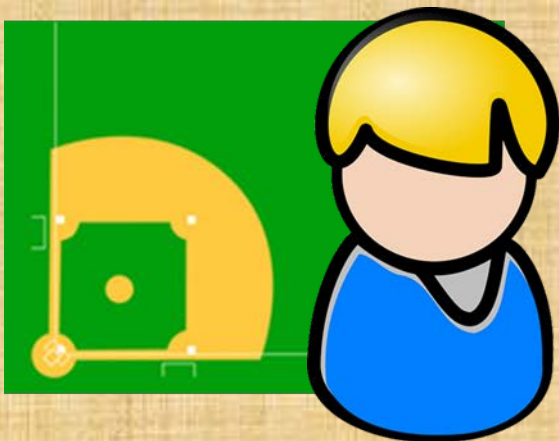
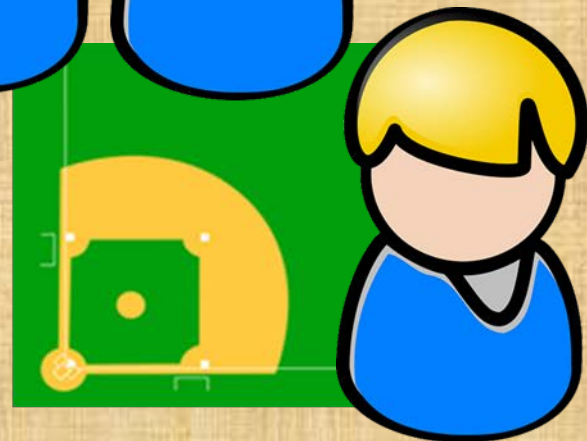
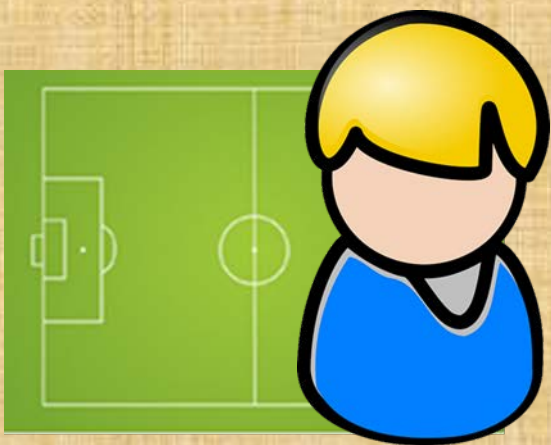
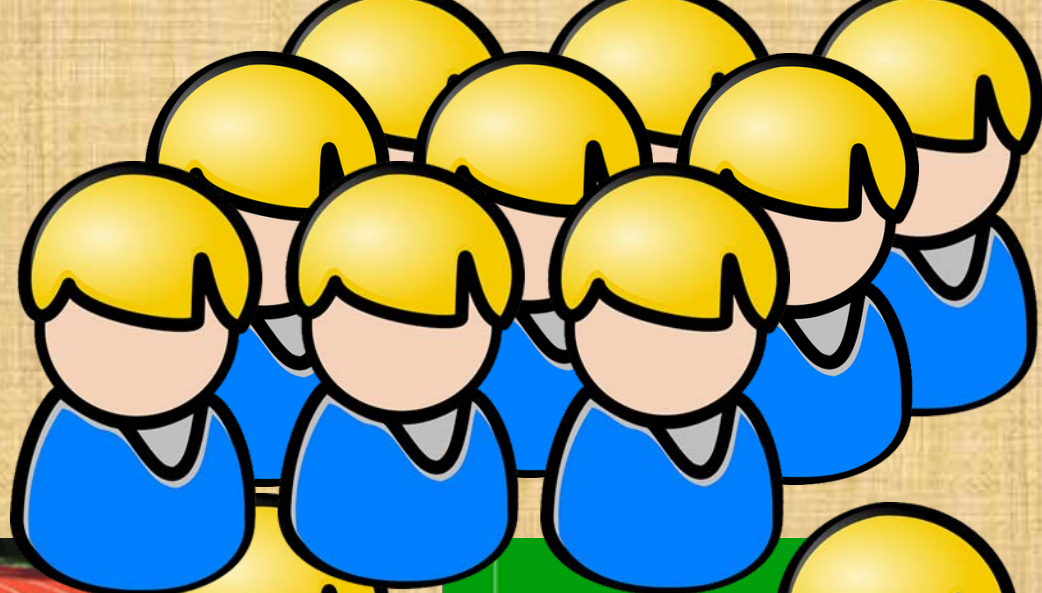


抽選



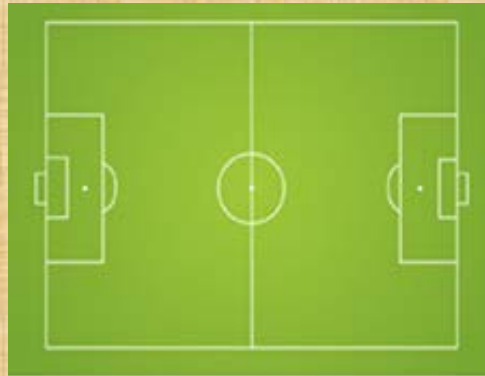
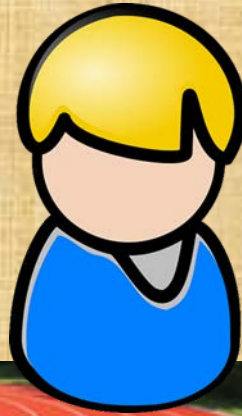


繁忙期





閑散期



④ 調査結果と考察

✓ アンケートによる定量調査

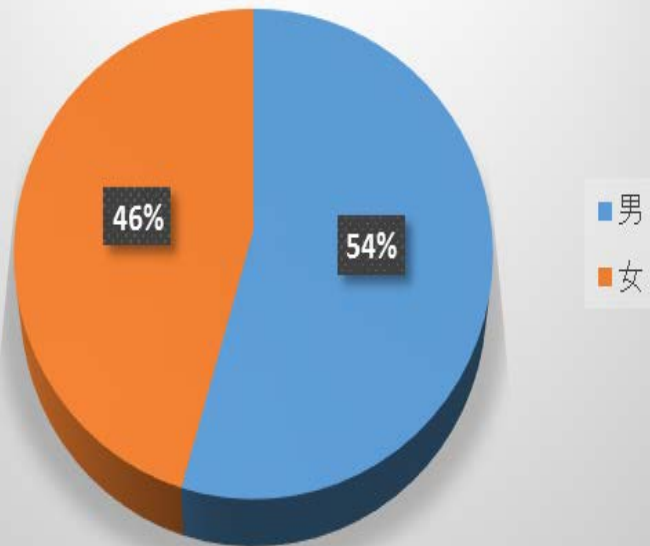
使用者を知るために

大学生～高齢者の世代

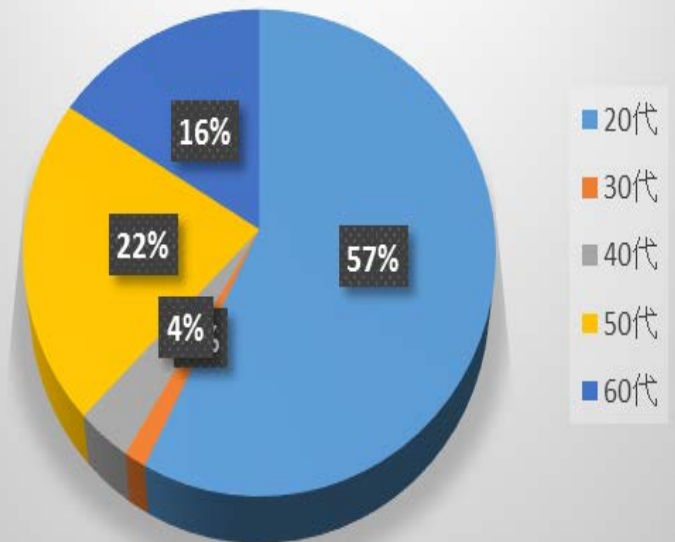
150人 にアンケート実施

アンケート内訳

性別



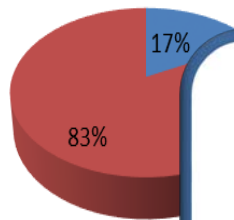
年齢



グラウンドを利用するか。

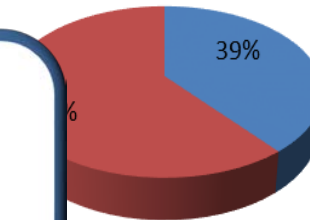
10代

■ はい ■ いいえ



20代

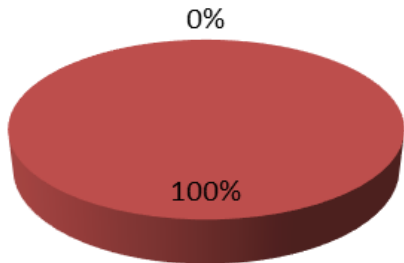
■ はい ■ いいえ



全世代で半数以上が
グラウンドを使っていない

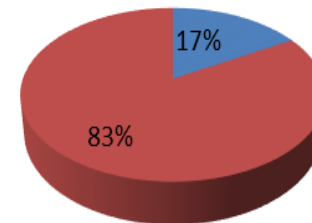
30代～50代

■ はい ■ いいえ



60代

■ はい ■ いいえ



アンケート項目

- ✓ 使用用途
- ✓ 使用頻度
- ✓ 使用時間
- ✓ 距離
- ✓ 利用したい時間
- ✓ 無料ならば

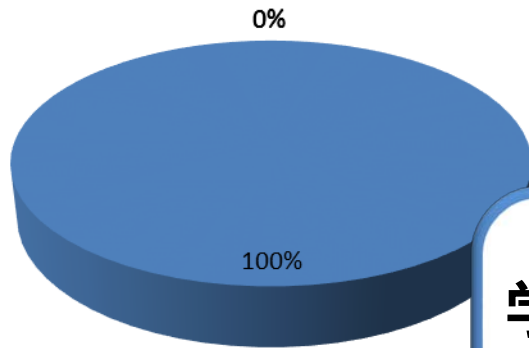
グランド利用者

全員

使用用途

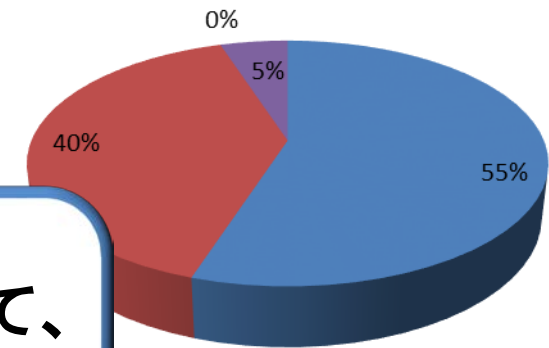
10代

■ 野球やサッカーなどのスポーツ ■ 試合 ■ サークル ■ その他



20代

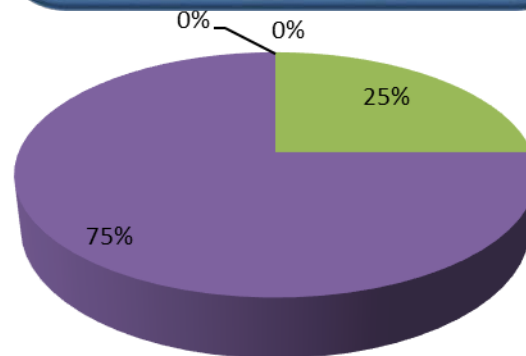
■ 野球やサッカーなどのスポーツ ■ 試合 ■ サークル ■ その他



学生は競技として、
高齢者は運動として
利用する。

■ 野球や

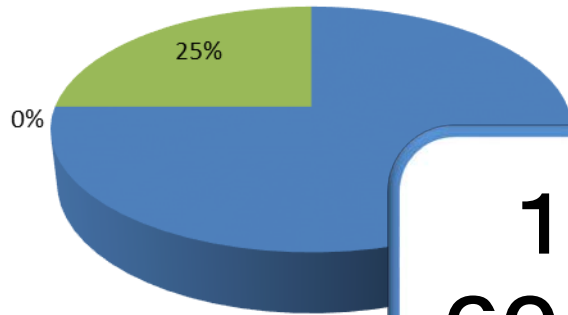
■ その他



使用頻度

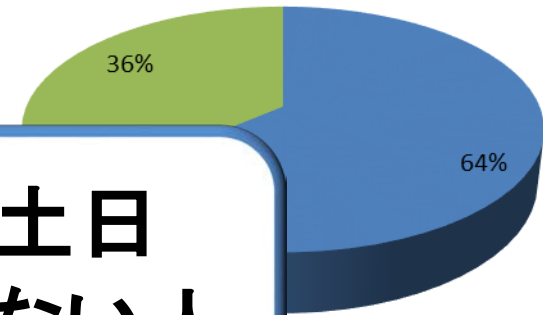
10代

■ 週1回 ■ 週2~3回 ■ 週4回以上



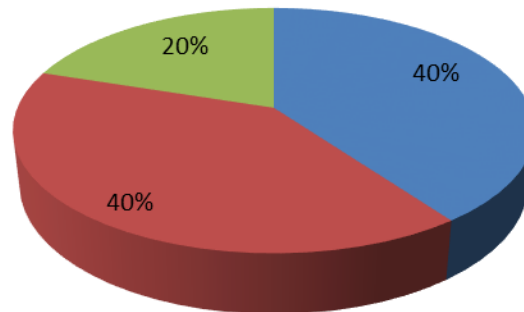
20代

■ 週1回 ■ 週2~3回 ■ 週4回以上



10、20代は土日
60代は仕事もない人

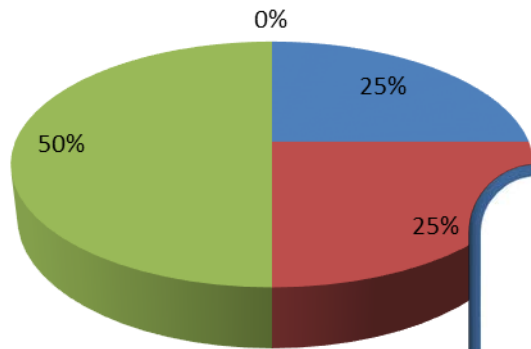
■ 週1回 ■ 週2~3回 ■ 週4回以上



使用時間

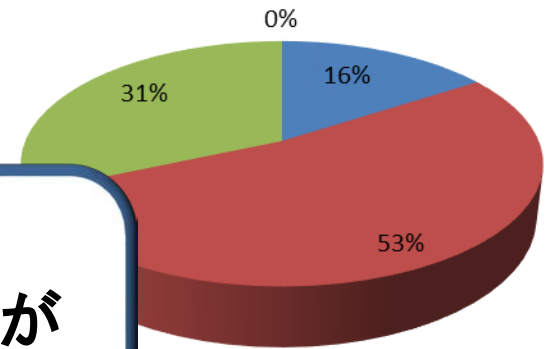
10代

■ 1時間 ■ 2時間 ■ 3時間 ■ 4時間以上

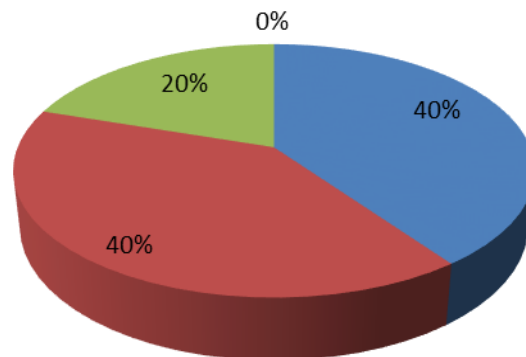


20代

■ 1時間 ■ 2時間 ■ 3時間 ■ 4時間以上



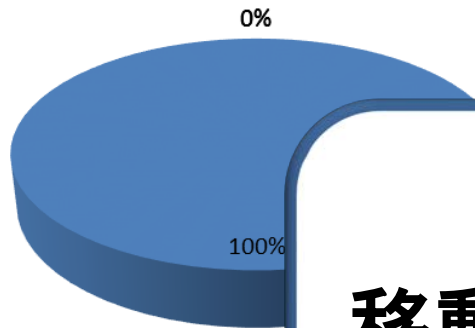
まとまった時間が
必要



グラウンドまでの距離

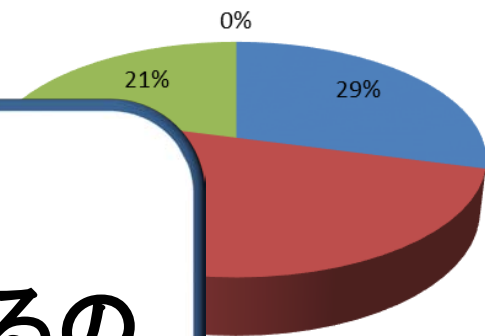
10代

■ 30分 ■ 1時間 ■ 1時間半 ■ 2時間

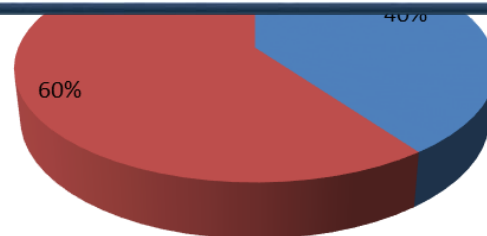


20代

■ 30分 ■ 1時間 ■ 1時間半 ■ 2時間



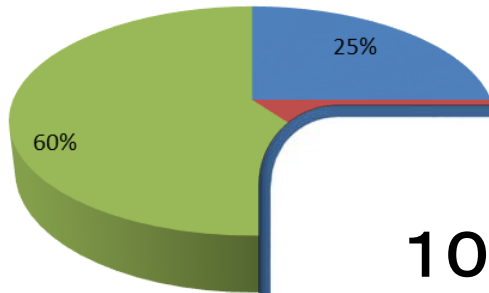
移動にかけられるのは1時間が限度



利用したい時間

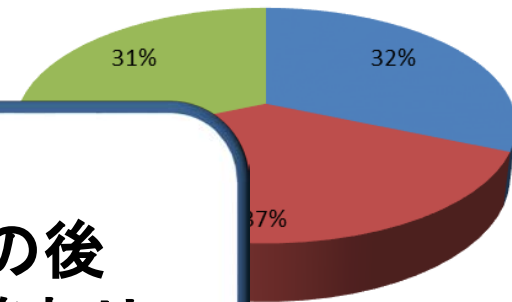
10代

■ 午前 ■ 午後～夕方 ■ 夕方以降



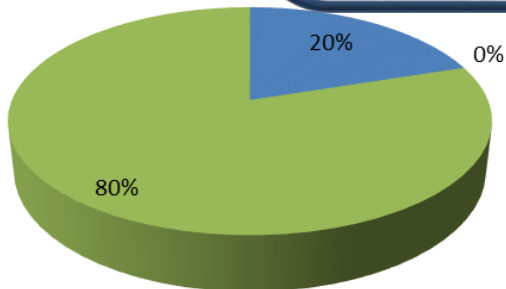
20代

■ 午前 ■ 午後～夕方 ■ 夕方以降



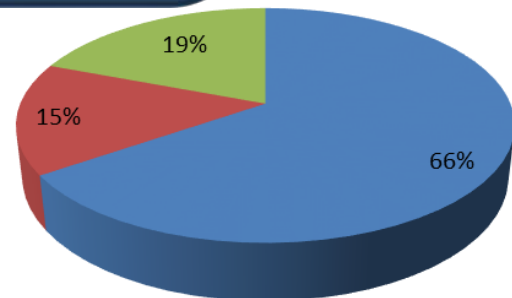
30代～

■ 午前 ■ 午後～



40代

■ 午前 ■ 午後～夕方 ■ 夕方以降

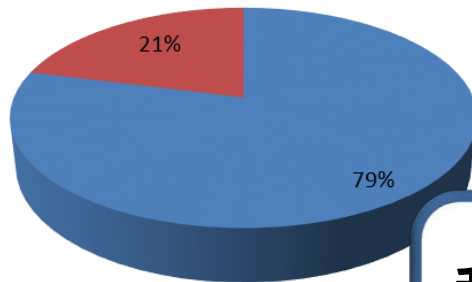


10、20代は授業の後
30～50代は仕事終わり
60代は家事などが無い時間

無料ならば利用するか

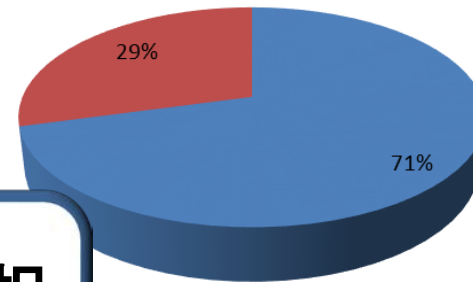
10代

■はい ■いいえ



20代

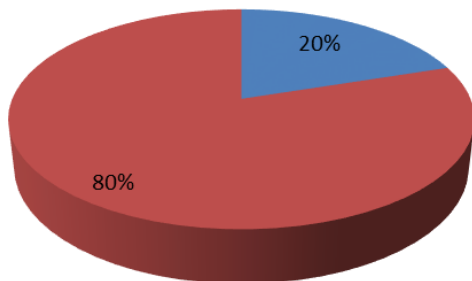
■はい ■いいえ



利用料金が負担
になっている。

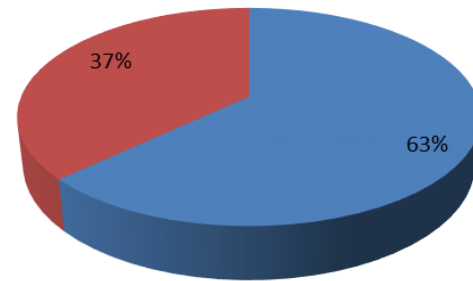
30代～50代

■はい ■いいえ



60代

■はい ■いいえ



使う側(利用者)

予約

金銭

地理

使う側(利用者)

貸主(グランド管理者)

<問題>

✓ 予約

✓ 経済

⑤ 大阪府に対する政策提言

この問題を解決するために



を提案します



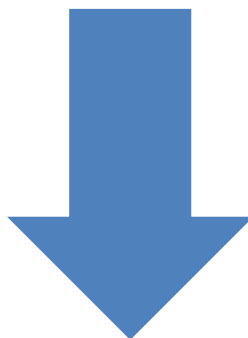
とは

予約・経済

に特化したサービスである。

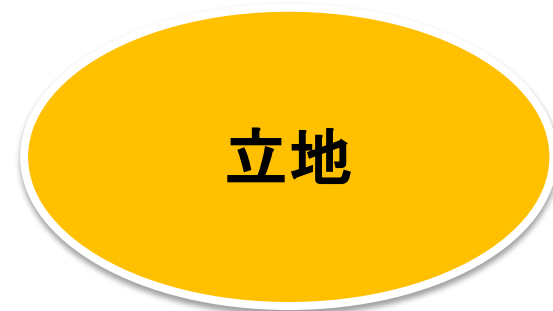
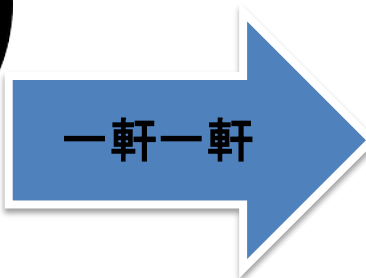
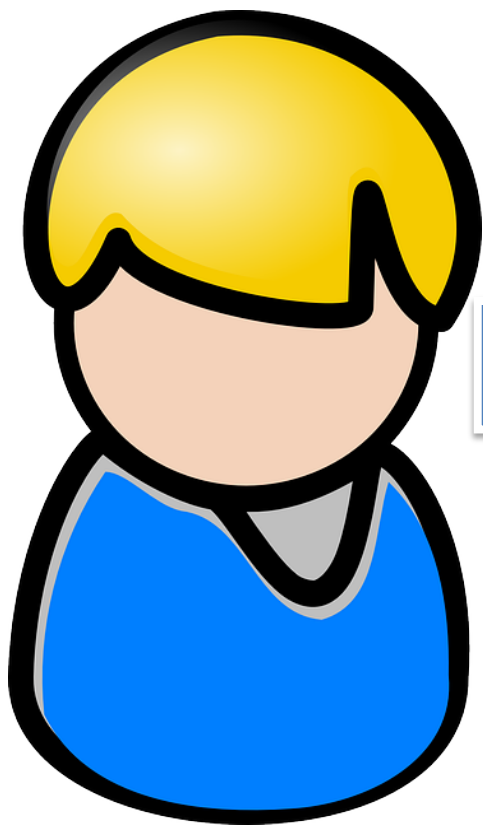
✓ 予約

現状 多くは各グラウンドに直接連絡



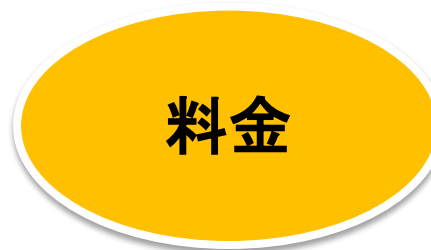
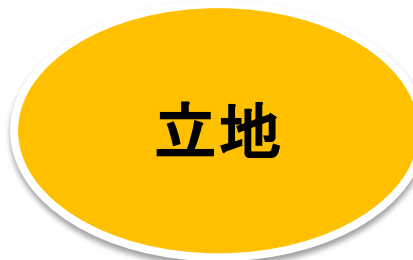
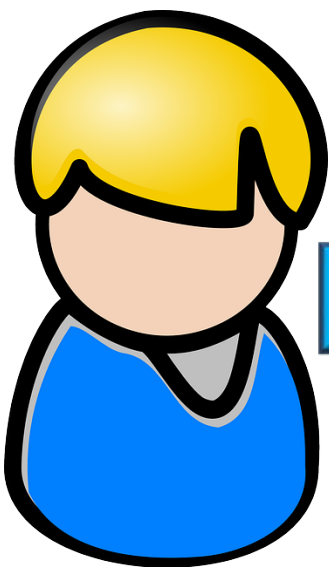
面倒であり、グラウンド利用が億劫になる要因

もし飲み会をする時...



NO!

もし飲み会をする時...



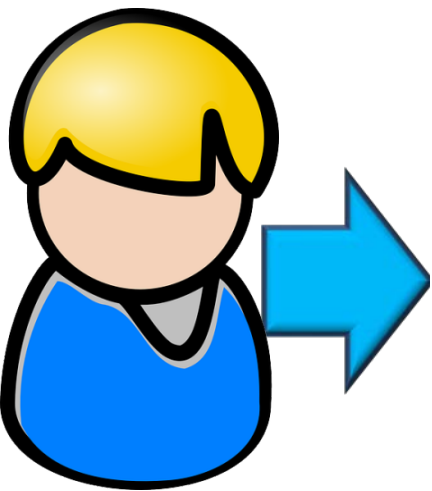




会員登録を排除

検索

予約の簡略化



グラウンド
TOTTER



立地

使用用途

料金

グラウンド

グラウンド

グラウンド

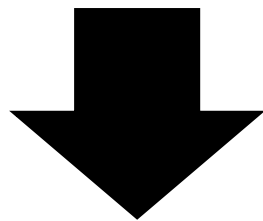
グラウンド

✓ 経済

現状、

夏季 冬季

同じ値段



稼働できていない時間が発生

バス・飛行機で...

10日前
1万円

空席

10



5日前
1万円

空席

8



3日前
1万円

空席

8



当日
1万円

空席

7

NO! NO!

バス・飛行機では...

peach

Jetstar

10日前
1万円

空席

10

5日前

8000円

3日前

7000円

直前割引

当日
5000円

空席

1

航空券業界

- ・徐々に値段を下げる
- ・稼働率が高く保たれている

グラウンド

- ・値段が一定
- ・稼働率にばらつきがある



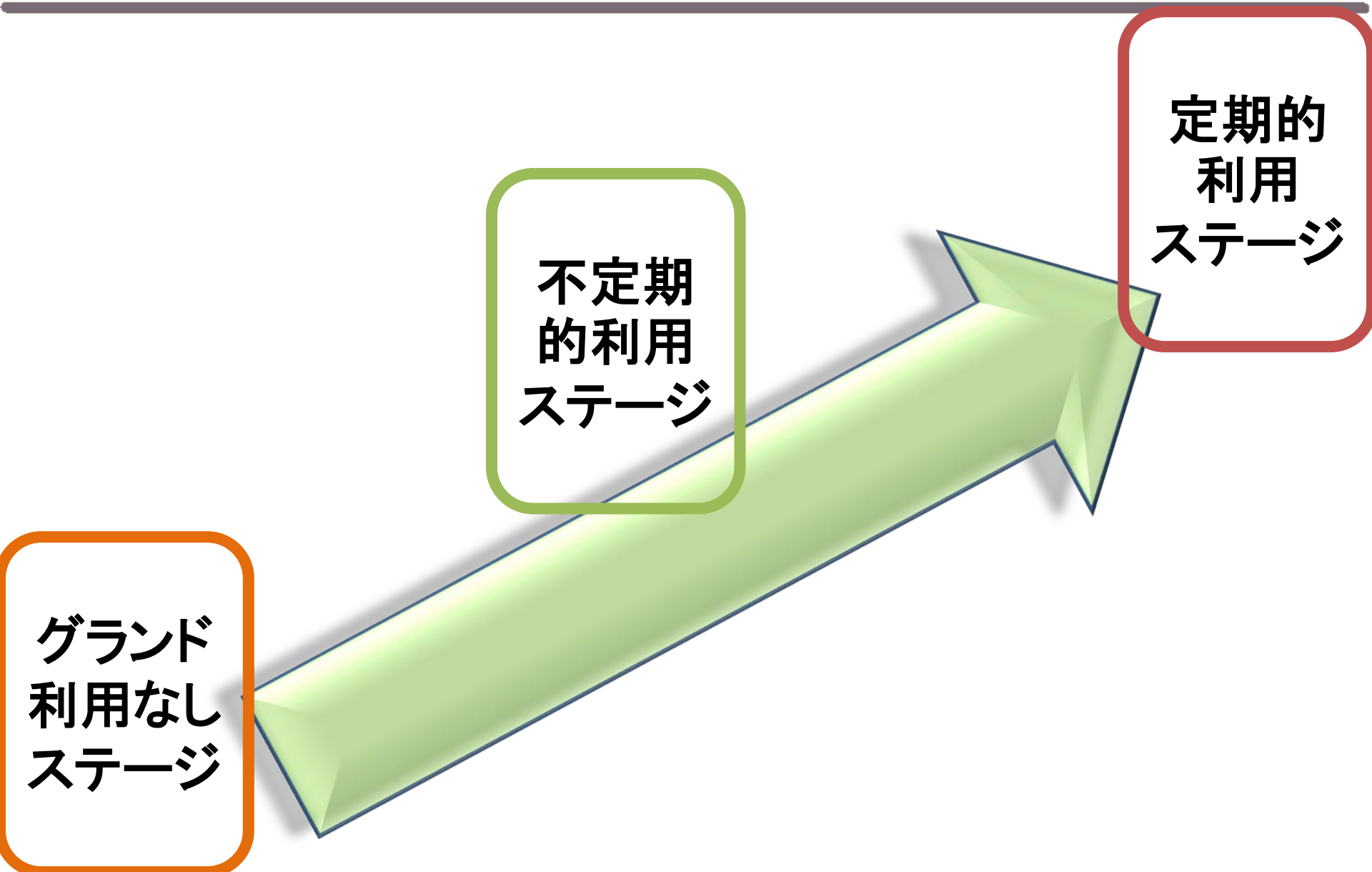
例) 万博記念公園 現在時間11月28日 午前10:00

| | 11月28日 | 11月29日 | 11月30日 | 12月1日 | 12月2日 | 12月3日 | 12月4日 |
|----|--------------|--------------|---------------|-------|-------|---------------|-------|
| 午前 | | | ○ | | | ○ | |
| | | × | 2日前割引 ○○円引 | ○ | × | 5日前割引 ○○円引 | × |
| 午後 | ○ | ○ | | | | ○ | |
| | 当日割引 無料開放 | 前日割引 ○○円引 | × | ○ | × | 5日前割引 ○○円引 | ○ |



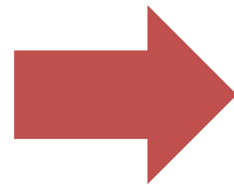
稼働率の増加

⑥ グランドTOTTERの活用モデル



予約の簡略化

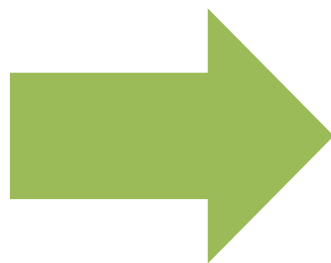
**定期的利用
ステージ**



**グランド利用
の維持・促進**

直前割引

不定期的
利用
ステージ



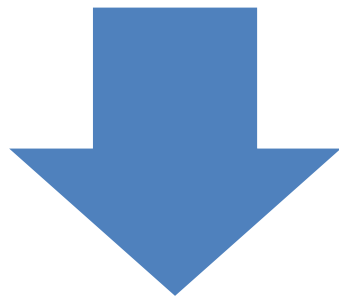
定期的
利用
ステージ

無料開放

**グラウンド
利用なし
ステージ**



**不定期的
利用
ステージ**



「大阪府ではスポーツが盛んだと
思う府民の割合」の増加

⑦ 今後の展望

「大阪スポーツ王国」

が実現すると関西のスポーツは

2015年



2019年
2020年
2021年

2019年

ラグビーワールドカップ



2020年

東京オリンピック・パラリンピック



2021年

ワールドマスタースゲームズ



出展

大阪府スポーツ推進計画(2012) <http://www.pref.osaka.lg.jp/sports/plan/>

都道府県格付研究所(2012)「全国多目的運動広場」
<http://grading.jpn.org/y2315005.html>

大阪府公園協会(2007) <http://www.osaka-park.or.jp/>

大阪府(2015) <http://opas.jp/>

ご清聴ありがとうございました。