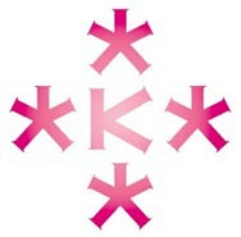


フットボールdeコミュニティ

大阪経済大学田島ゼミナールBチーム
梅本 晃生、大橋 尚樹、木戸 俊博、津野 浩平
平井 寛之、野田 有沙、松本 彩那



目次

諸言

東大阪を日本に誇るフットボールタウンに！！

企画① 「幼稚園や保育園での芝生化事業」

企画② 「障害者スポーツの普及を目指して」

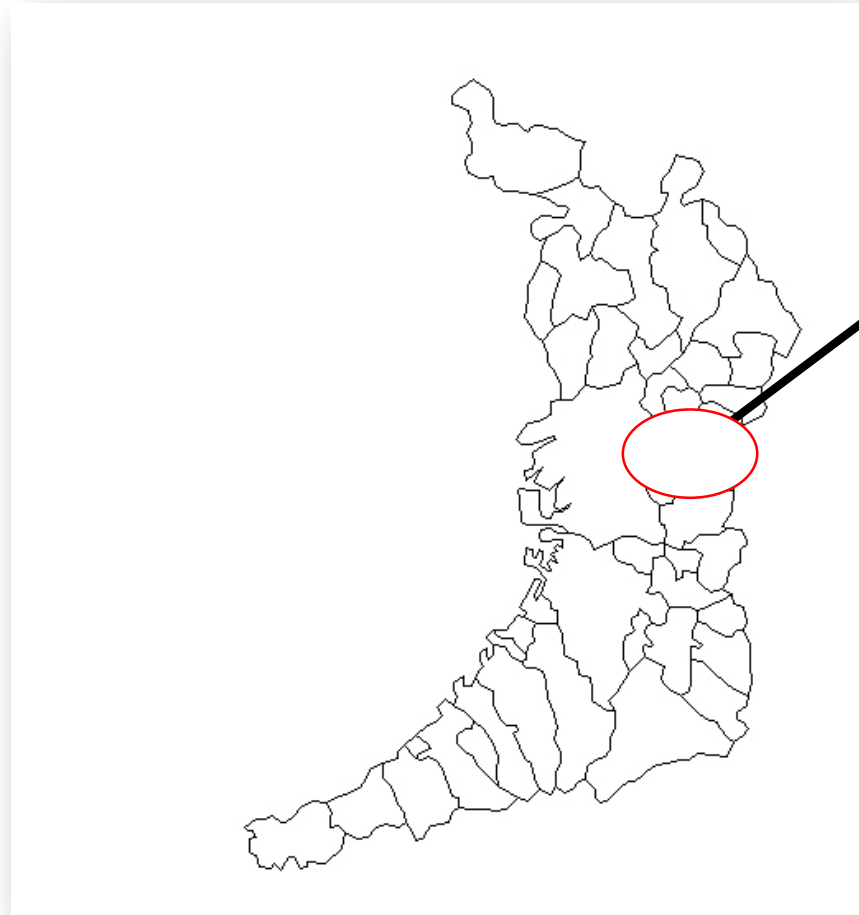
企画③ 「東大阪サッカーミュージアム」

まとめ

参考文献

みなさん！
東大阪市をご存知ですか？

東大阪市

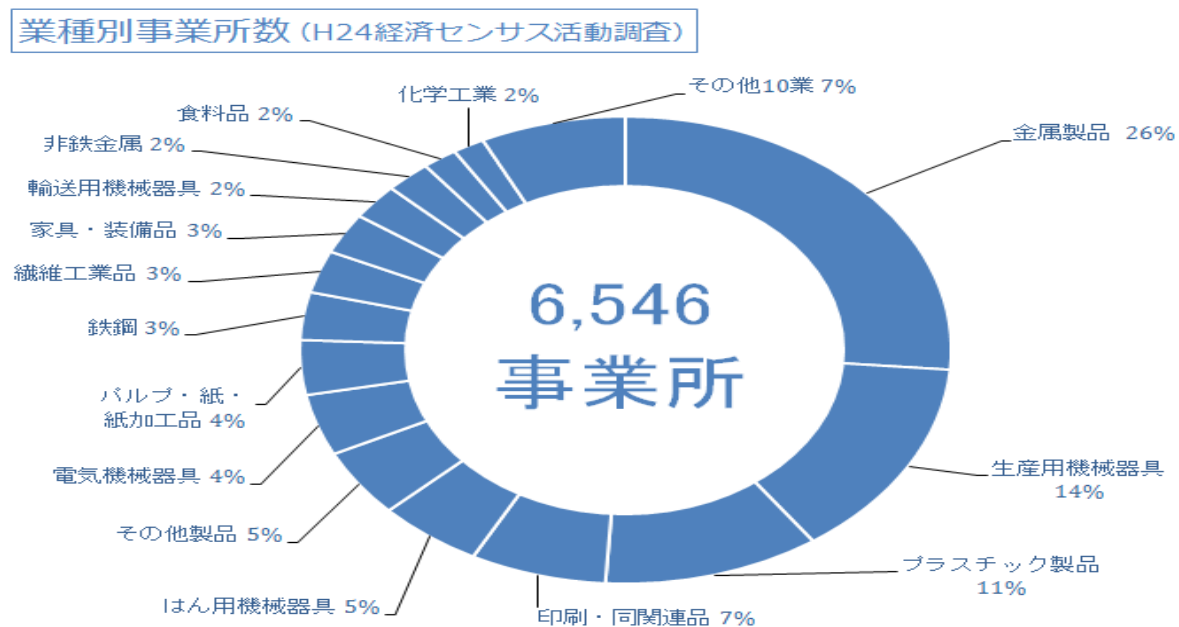


- ・人口(49万8千人)
- ・中小企業が密集しておりモノづくりの町として知られている。
- ・花園ラグビー場がありラグビーの町としてのイメージがある。

モノづくりの町

東大阪市の工場は事業所数で6,000を超えている。

「何でもつくれる東大阪」「何でもそろおう東大阪」として国内外から高い評価を得ている。



画像: 東大阪氏技術交流プラザHP

ラグビーの町

東大阪の花園ラグビー場は、日本最初のラグビー専用グラウンド

2019ラグビーワールドカップも花園ラグビー場で開催決定！！



画像：東大阪市花園ラグビー場HP

子供の体力の低下

- 外遊びの機会や仲間の減少
- 安全に遊べる環境の減少

障害者スポーツ

- 障害者のスポーツ実施率の低さ
- 障害者に対する理解不足

産業の衰退

- 受注減による工場数の減少

以上の課題を解決するために
私たちから3つの企画を提案
します！！



企画①幼稚園や保育園での芝生化事業

LAWN SMILE プロジェクト

子どもたちが元気に笑顔でフットボールができる環境づくり！
大人から子どもまで、地域全体のコミュニティの環境づくり！

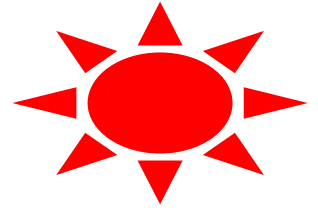


そんな環境づくりを芝生化事業で実現させます！！

★目標「今後5年間で、東大阪の幼稚園と保育園の80%を芝生化」

【芝生のメリット】

- 1.芝生なら転んでもケガが少ない！
- 2.裸足で遊べる！
- 3.スポーツの幅が広がる！

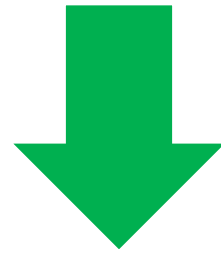


【芝生のデメリット】

- 1.一般的に校庭の芝生化にかかる費用は数千万円。
- 2.芝生化する際の維持管理が大変。



しかし、このようなデメリットを解消してくれるのが・・・



LAWN SMILE プロジェクト！！



企画①

現在 JFA(日本サッカー協会)は、ポット苗方式芝生化モデル事業として「JFA Green project」を**無償!**で行っている。



LAWN SMILE プロジェクトが仲介となり、各幼稚園・保育園に芝生化事業を呼びかけサポートし、JFAに事業申請する仕組みをつくる。



JFAに芝生化をサポートしてもらうことで、費用がカバーされる

ポット苗方式の魅力！

◎芝生の成長が早い

◎手入れが簡単

◎簡単な植え付け

◎肥料



ポット苗のコスト！

芝の種類	価格(単位:円)	
	1m ² 当たり	700m ² 当たり
高麗芝	800	560.000
野芝	900	630.000
ティフント芝	200	140.000

「植えたるday」 ポット苗方式による芝生化の地域イベント！

a)ポットの中で約1ヶ月育てる



b)その後、土の中に苗を植える



画像：http://www.jfa.jp/social_action_programme/green_project/

c)ポット苗を植え終わった後にみんなでBBQ！！



画像：<http://seibonoko.blog.fc2.com/blog-entry-597.html>



画像：<http://onoji.jp/blog/sb.cgi?eid=160>



画像：<http://illust.okinawa/k-food/e150.html>

企画①

d)植付け1ヶ月後



e)植付け3ヶ月後(きれいな芝生完成)



画像: <http://www.pref.tottori.lg.jp/170976.htm>

企画①

芝生の管理を地域イベントにすることで、管理システムが
できあがる！

例)タイムスケジュール

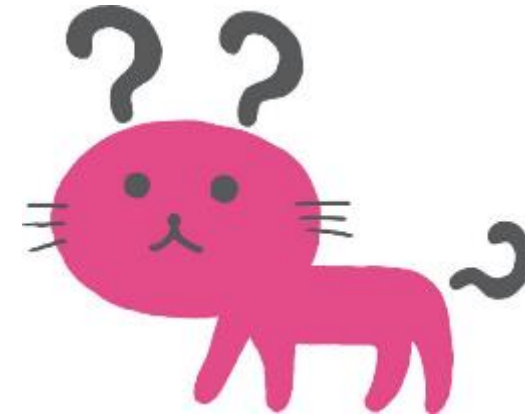
2～3月 芝生化を進めるための保護者等説明会

4～5月 園庭の整備(石などを取り除く)+苗づくり

6月 **苗植会イベント「植えたるday」**

⇒その後、毎日の水やりと、2週間に1回の肥料散布で約
4ヶ月後には見事な芝生化が実現

芝生化して終わり？



芝生化した後はどうするの？

芝生にすることで他に何ができるの？

芝生化完了後の取り組み

様々なイベント開催が可能！！

ア).各幼稚園や保育園で定期的にサッカー教室を実施



©FC OSAKA / Shiraf Seiji

画像: <http://fc-osaka.com/>

イ).各幼稚園や保育園の保護者向けの「芝生deヨガ」教室の実施



画像 : <http://www.naruohama-park.com/event/detail.html?id=1955/>

企画①

ウ).芝生という自然の中で、子どもたちに絵本や紙芝居を読み聞かす「芝生books」の実施



画像: <http://www.yamaga-fc.com/archives/112839>

LAWN SMILE プロジェクトの期待・効果

★大人から子どもまで、地域みんなのコミュニティの場がえられる

★子どもたちが、のびのびとフットボールと触れ合えることができ、子どもの頃から良い環境でフットボールに触れることで、育成に繋がるキッカケにもなる



画像：<http://fc-osaka.com/>
http://www.jfa.jp/social_action_programme/green_project

芝生にすることで良いことがいっぱいある！！

大人から子どもまで、地域みんなが芝生の上で笑顔溢れる！

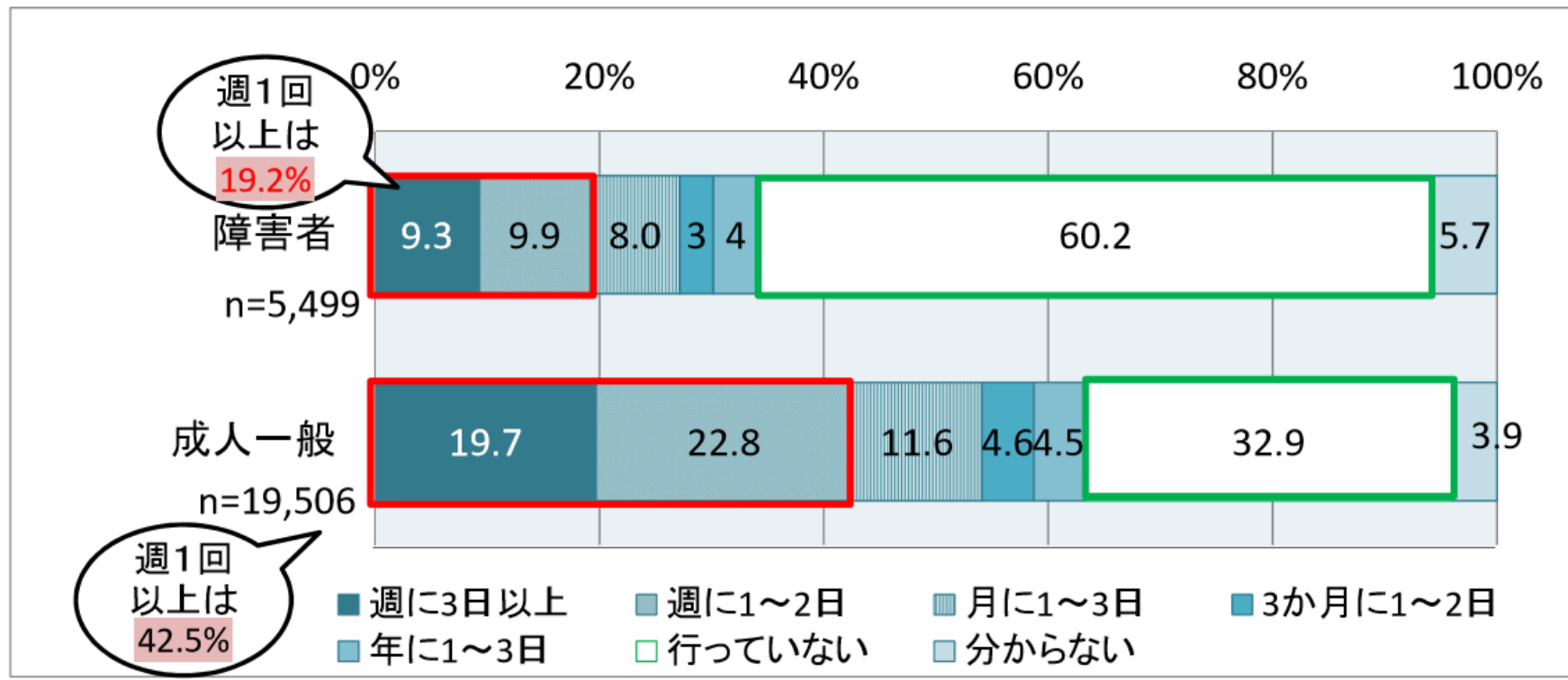
素晴らしい町の魅力の1つとなる！

企画②障害者スポーツの普及を目指して
～東大阪ならどんな障害も超えられる～

～スポーツ基本法 前文より～

スポーツを通じて幸福で
豊かな生活を営むことは、
全ての人々の権利であり

過去1年間にスポーツ・レクリエーションを行った日数(20歳以上)

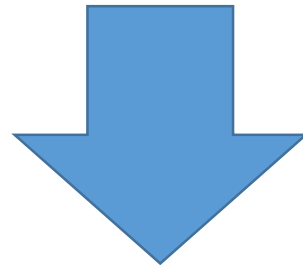


(出典)・平成27年度スポーツ庁委託事業「地域における障害者スポーツ普及促進事業(障害者のスポーツ参加促進に関する調査研究)報告書」
 ・スポーツ庁「平成28年度スポーツの実施状況等に関する世論調査」

なぜ障害者のスポーツ実施率は低いのか？

- 周りの人とのコミュニケーションが難しい
- 障害のある人が安心して運動ができる環境がない
- 一緒に運動をする仲間がいない
- 介助してくれる人がいない

東京都障害者スポーツ振興計画(原案)より抜粋



こんなお悩み解決します！！

「誰でもサッカー大会」を開催！

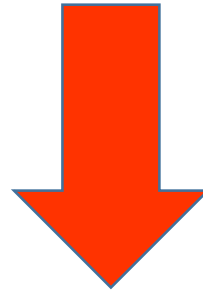
会場は..

花園ラグビー場の人工芝グラウンド

週刊ひがしおおさか <http://www.w-higa.com/>

障害者の方が抱えている問題とは？

- 移動が大変
- 介助が必要
- 健常者に気を遣ってしまう



ボランティアスタッフを募集します！！

ボランティアを募集後、障害者向けのサッカー体験会や障害者の方との交流会を開催し互いの理解を深め合う！



ブラインドサッカー

- 視覚障害者向け

アンプティサッカー

- 身体障害者向け

デフサッカー

- 聴覚障害者向け

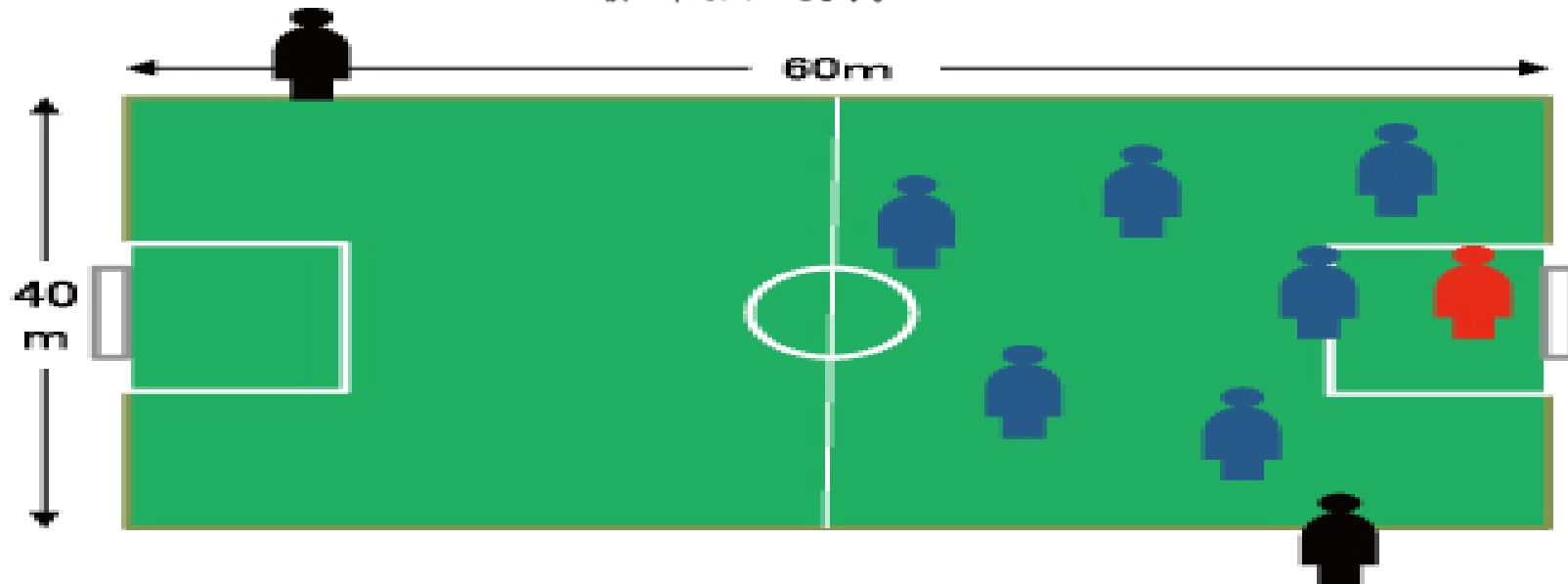
1. ブラインドサッカーとは

視覚障害のある人が行う5人制サッカー



画像: http://www.b-soccer.jp/aboutbs/aboutbs_2

2. アンプティサッカーとは



3. デフサッカーとは

聴覚障害のある人が行うサッカー



画像: <http://www.zukunft26.com/nextstep/blog/1058>

3つのサッカー体験交流会



画像: <http://www.creera.jp/event/report/?masterid=23>

<http://j-afa.jp/event/experience-meeting-with-jiff>

<http://www.jfa.jp/news/00009703/>

【サッカー体験交流会の概要】

1.目的

障害者向けサッカー種目である「ブラインドサッカー」、「アンプティサッカー」、「デフサッカー」の特性を活かし、主に健常者が障害における理解を深めてもらうことを目的とする。

2.主催 JIFF(日本障害者サッカー連盟)

3.共催 ボランティアML「青組」

4.会期 毎年春季5月(第3日曜日)

5.会場 東大阪市 花園ラグビー場(人工芝グランド)

6.参加者 健常者・障害者問わず誰でも参加

7.当日の流れ

参加者は各障害者サッカー種目の体験コーナーに参加。その後、JIFFスタッフによる障害者サッカーに関する説明会＋勉強会に参加。

障害者スポーツを観る！触れる！学ぶ！



【大会概要～ブラインドサッカー大会～】

1.目的

本大会は、障害者サッカー種目の一種である「ブラインドサッカー」を東大阪市に行けば誰でも楽しむことができる環境づくりを目的とする。

2.主催 東大阪市をはじめとする日本全国のボランティアグループ

3.会期 毎年 秋季10月(第3日曜日)

4.会場 東大阪市 花園ラグビー場(人工芝グラウンド)

5.競技規則 日本ブラインドサッカー協会のオフィシャルルールに準ずる。

6.参加募集チーム 日本全国のブラインドサッカー競技者

7.チーム構成 引率責任者1名・選手8～10名

8.競技方法 多くのチームと交流することができる総当たり戦

9.組合せ 本大会当日開会式前にお知らせ。

10.参加申込 本大会所定の用紙に必要事項を記入して申し込む。(大会1ヶ月前迄)

11.参加費 1,500円×1人

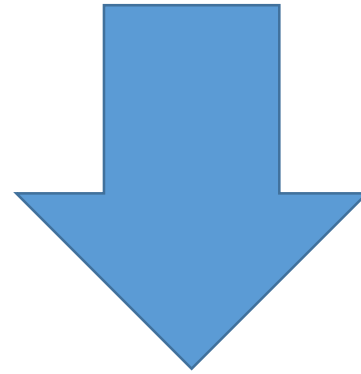
ブラインドサッカー大会！！



画像：<https://ameblo.jp/kawasaki-fujimi/entry-12259481923.html>

画像：<http://naoya160.blog.jp>

「誰でも」サッカー大会開催における課題



大会開催資金の確保はどうする??

大会開催資金の詳細

花園ラグビー場の人工芝全面⇒1時間につき約22,000円⇒10時間 220,000円

+

- | | |
|---------------|---------|
| (1) 一般ロッカールーム | 1,500円 |
| (2) 会議室 | 3,000円 |
| (3) レフリールーム | 2,400円 |
| (4) 主催者事務室 | 4,700円 |
| (5) シャワー室等 | 11,400円 |



↓

約250,000円かかる予想

そこで…

クラウドファンディングの活用

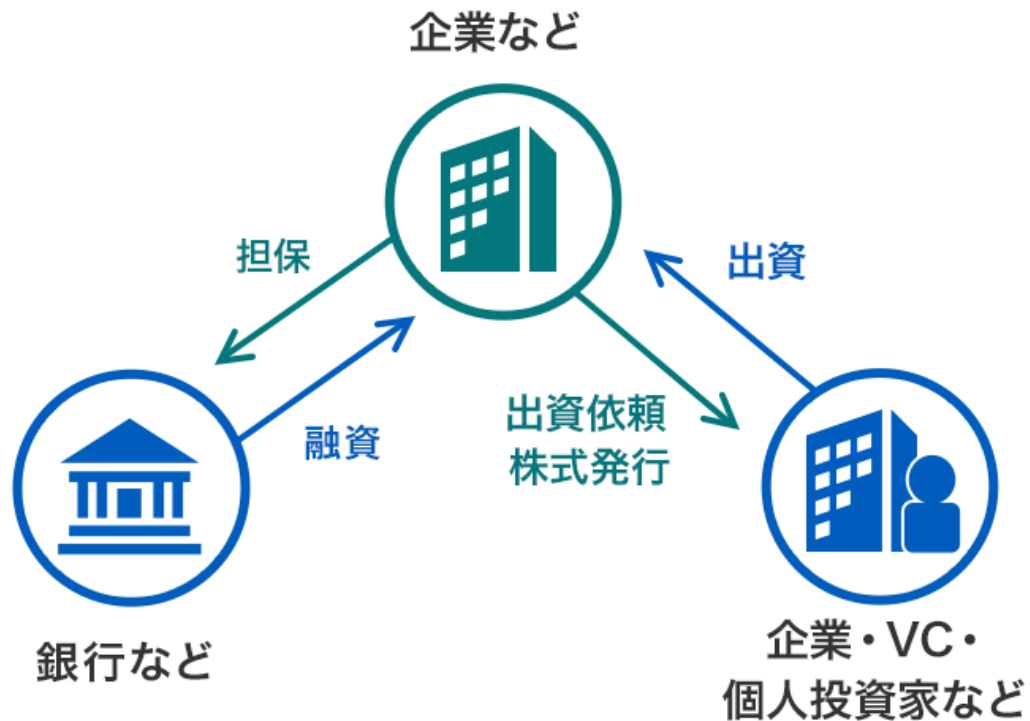
Crowd + Funding

[クラウド、群衆]

[ファンディング、資金調達]

クラウドファンディングとは？

一般的な資金調達



クラウドファンディング



クラウドファンディングのメリット・デメリット

【メリット】

- ・思いを語ることで、「人対人」のつながりが生まれる
- ・個人・団体・企業の大小を問わず誰でも起案者
- ・支援者をわくわくさせることができる
- ・必要な資金を調達するという目的以外にも期待がある

【デメリット】

- ・プロジェクトが必ず実行されるとは限らない
- ・プロジェクトが失敗してもお金が戻らない
- ・詐欺の可能性

デメリット解消のために・・・

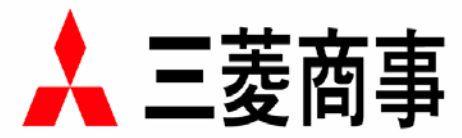


企画②

JIFF(日本障害者サッカー連盟)のパートナーである企業に協力要請を行い、安心・安全・信頼を得てクラウドファンディングを活用すればデメリット解消に繋がる！

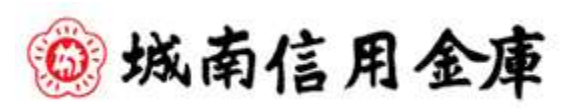


それが、クラウドファンディング 「誰でも」サッカー大会バージョン！



寄付型

集めた資金を全額寄付に充て、
リターンはなし



地域参加型サッカー大会の期待・効果

- ・東大阪にサッカーのイベントをつくることにより、地域一体がフットボールに関心を持ってもらえる
- ・東大阪全体の地域コミュニティ形成
- ・アマチュアからプロフェッショナルまで「**誰もが**」東大阪をフットボールで支えることができる



企画③東大阪サッカーミュージアム

世界初？！

東大阪にAR版サッカーミュージアム
をつくらう！！

ARとは??



+



=



スマホなどで
映すと追加情報が
映し出される!!

画像: <http://producelab.co.jp/project/223/>

ビジョンベース型ARのメリット・デメリット

【メリット】

計算量が少なくて済む

ARマーカートを置くことで、ARコンテンツを表示したい場所を簡単に決めることができる

【デメリット】

マーカートを印刷して準備しておかなければならない

現実空間に違和感を生じさせる

屋外での利用が難しい

「東大阪ARサッカーミュージアム」

大阪市に本社をもち、AR開発を行っている株式会社サン・エンジニアリング(大阪アプリ開発.com 事業部)に協力要請し、東大阪と提携



企画③

【場所】

東大阪にある商店街（花園本町商店街or瓢箪山中央商店街）



画像 : <http://tamagazou.machinami.net/hanazono.htm>



画像 : <https://www.youtube.com/watch?v=t4pfd6Uu7AU>

【AR化するもの】

- ・大阪出身のプロサッカー選手プロフィール
- ・Jリーグチームユニホーム・スパイク・ボールのARモデル
- ・日本サッカー歴史上の名場面集(写真→タップ動画)
- ・日本サッカー資料集
- ・ARで楽しむサッカーゲーム

サッカー選手のプロフィール



スマホをかざすと



プロフィールが浮き出てくる

柿谷曜一朗
在籍チーム: セレッソ大阪
背番号: 8
ポジション: FW, MF
生年月日: 1990年1月3日
身長/体重: 177cm/68kg
血液型: B型
出身地: 大阪
利き足: 右足

Jリーグチームのユニ等、資料集



画像: <https://www.google.co.jp/imgresimgurl=http2Ftwitter.com>



画像: <http://macmakomako.blog65.fc2.com/blog-category-10.html>



名場面(写真タップ動画)



画像: <https://www.youtube.com/watch?v=Mfttr8q4IQ8>



画像: <http://shooty.jp/2757>

ARアプリゲーム



画像: <https://www.youtube.com/watch?v=gRibBm11eeQ>

東大阪サッカーミュージアムの期待・効果

- ・東大阪市はラグビーだけでなく、サッカーも身近に感じてもらえる
- ・サッカーの魅力を目でみて知ってもらえる
- ・商店街に人が集まる→活気溢れる商店街
- ・ARを利用することにより、今までにないサッカーミュージアムとなる



東大阪がフットボールタウンになる？！



東大阪のフットボールタウン構想には、
町の核となる存在！
プロクラブの力が必要不可欠です！

そのチームとは・・・??



FC大阪



画像: <http://fc-osaka.com/>

FC大阪の東大阪フットボールタウンサポート

- ① 芝生化された各幼稚園や保育園に「サッカー教室」実施
- ② 「誰でも」サッカー大会を運営&参加でサポートする
- ③ 東大阪ARサッカーミュージアム支援サポート
(ビラ配り、ARマーカ設置場所提供)



①②③のサポートカリキュラム

+

FC大阪の観戦チケット、グッズ、ファンクラブ費用の売上の一部を「誰でも」サッカー大会と東大阪ARサッカーミュージアムに寄付

↓

プロサッカーチームだからこそできる地域貢献活動！！

東大阪とFC大阪が共に支え合い、盛り上がり、成長し続ける関係が築かれていく



画像: <http://fc-osaka.com>

まとめ

3本の柱となる企画とプロサッカーチームの活躍で

東大阪を日本に誇るフットボールタウンにできる！



<http://fc-osaka.com>



http://www.jfa.jp/social_action_programme/green_project



http://www.b-soccer.jp/aboutbs/aboutbs_2

参考文献

東大阪市技術交流プラザHP

<http://www.city.higashiosaka.lg.jp/0000002623.html>

JFA.jp

http://www.jfa.jp/social_action_programme/news/00014114/

花園ラグビー場HP

<http://www.hos-ragby.com/>

JIFF(障害者サッカー協会)

<http://www.jiff.football/2>

AOC(大阪アプリ開発.com 事業部)

<http://osaka-app.com/>

ご清聴ありがとうございました。

大阪経済大学田島ゼミナールBチーム



つながる力。

大阪経済大学

OSAKA UNIVERSITY OF ECONOMICS