周遊型アクティビティの新しい可能性 サイクルツーリズムの推進事例

株式会社産経デジタル

【お問い合わせ先】

(株)産経デジタル ビジネスデザイン部

松尾 修作

mail: shusaku.matsuo@sankei.co.jp

tel : 080-2589-3202





松尾修作

経歴

• 2008~2011年 UCIコンチネンタルチーム所属 欧州&アジア転戦

• 2012~2014年 JProツアーで国内トップカテゴリー転戦

• 2016年 早稲田大学卒業 (株) 産経デジタル入社

• 2023年~ 青山学院大学大学院国際マネジメント研究科所属

所属と活動

- ビジネスマネジメント部 プロデューサー
- YouTubeチャンネル「サイクリストTV」プロデューサー
- オウンドメディア運営マネジャー

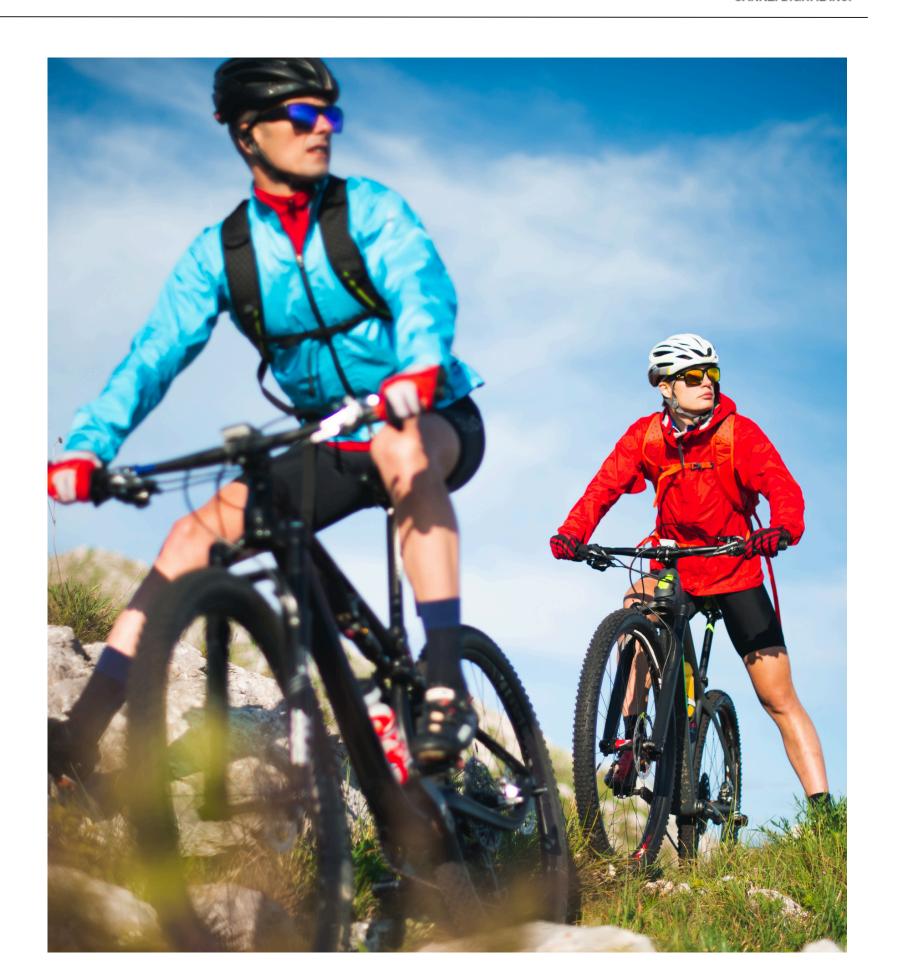


回遊型アクティビティとしてのサイクリング

- ✓誰もが乗ることができる
- ✓ 徒歩以上車未満の速さ

- ✓自由なルートを選択可能
- **√**スポーツである

地域の魅力を肌で感じる アクティビティ



自治体の自転車施策の現状



"自転車活用推進法"



街づくり

観光誘客



モビリティ

- 道路計画の策定
- 道路空間の再編
- 廃線の活用

- サイクルツーリズム推進
- NCR制定
- サイクルトレインの活用
- 高付加価値旅行者の獲得

- MaaS普及
- シェアサイクル



🚺 自転車を軸とした街づくり、観光施策へ国が施策を推進中

自治体の自転車を巡る動き



事例①「自転車を活用したまちづくりを推進する全国市区町村長の会」

自転車を活用したまちづくりを推進する 全国市区町村長の会





									2024/4/30
ブロック名	北海道	東北	北信越	関東	来海	近畿	中国	23 (3)	九州
ブロック内市区町村数	179	227	158	343	160	198	107	95	274
加入市区町村数	35	40	29	41	55	63	31	60	56
役員の会員第プロック	●旭川市	●名取市	南魚沼市	さいたま市		堺市	尾道市	今治市	佐伯市
員 理事 ●ブロック長 加入市区町村名	俱知安町 北海道	男政市	飯山市 新潟県	程城市 茨城県	安城市	●守山市 滋賀県	真庭市	宿毛市 信島県	変是市 福岡県
Provident Light	地川市	平内町	糸魚川市	水戸市	大垣市	大津市	米子市	使島市	直方市
	到路市	田子町	妙高市	土浦市	高山市	長浜市	大山町	鳴門市	豊前市
	帯広市 北里市	附上町 岩手県	五泉市 佐渡市	石岡市 笠間市	美濃市 羽島市	近江八幡市 草津市	島模県 松江市	小松島市 阿南市	中間市 佐賀県
	網走市	宮古市	魚沼市	つくば市	土岐市	守山市	益田市	美馬市	線野市
	留荷市	花巻市	南魚沼市 湯沢町	かすみがうら市 行方市		甲賀市 野洲市	大田市	三好市	長崎県
	美頃市	北上市 連野市	東山県	行万市 境町	飛騨市 本果市	高島市	飯南町 岡山県	勝浦町 佐那河内村	大村市 南島原市
	江別市	陸前高田市		樹木県	下呂市	東近江市	王野市	神山町	放木県
	士別市 名客市	八幡平市 奥州市	石川県	宇都宮市 板太市	海津市 大野町	米原市 京都府	井原市 総社市	形質町 板野町	人吉市 臺油市
	三笠市	紫波町	加賀市	さくら市	計画県	八幡市	高梁市	香川県	上天草市
	恵庭市	矢巾町	福井県	那須町	静岡市	京田辺市	真庭市	高松市	阿蘇市
	石狩市 島灰町	西和賀町 金ヶ崎町	教質市 小浜市	群馬県 前標市	浜松市 沼津市	未津川市 精華町	新庄村 吉備中央町	丸亀市 坂出市	天草市 錦町
	島牧村	宮城県	大野市	渋川市	三島市	大阪府	広島県	普通寺市	大分県
	開設町	石巻市	あわら市	藤岡市	富士宮市	場市	広島市	観音寺市	大分市
	二七二町 供知安町	自石市 名取市	越前市 永平寺町	東吾妻町 昭和村	島田市 富士市	岸和田市 貝塚市	具市 竹原市	きぬき市 変かがわ市	別府市中津市
	由仁町	岩沼市	南越前町	五村町	磐田市	枚方市	尾道市	三豊市	日田市
	株父別町 沼田町	栗原市 東松島市	美浜町	埼玉県 さいたま市	焼津市 掛川市	泉佐野市	福山市 府中市	土圧町 小豆島町	佐伯市 日終市
	増毛町	富谷市	若挟町	株父市	藤枝市	河内長野市 岬町	三次市	中多津町	津久見市
	答前町	七ヶ宿町	長野県	本庄市	御殿場市	兵庫県	庄原市	統川町	竹田市
	利尻富士町 美幌町	大河原町 柴田町	松本市中野市	戸田市 千葉県	袋井市 複野市	神戸市 姫路市	東広島市	等平町 多度津町	豊後高田市 杵築市
	小清水町	JII septi	飯山市	千葉市	湖西市	洲本市	世羅町	まんのう町	宇佐市
	大空町	女川町	安曇野市	銚子市	伊豆市	西脑市	山口県	受提県	豊後大野市
	音更町 上士幌町	秋田県 横手市	小谷村 山/内町	館山市 木亜津市	御前崎市 伊豆の国市	加西市 南あわじ市	下関市 宇郎市	松山市 今治市	由布市 国東市
	鹿油町	大館市	木島平村	野田市	函南町	淡路市	山口市	宇和島市	姫島村
	新得町 大樹町	男庭市 潟上市	野沢温泉村		清水町	加東市	防府市	八幡浜市	日出町 九重町
	第子提町	山形県	栄村	南房総市 横芝光町	長泉町 小山町	奈良県 奈良市	長門市 美祢市	新居浜市	北東町
	魏居村	寒河江市		銀南町	愛知県	桜井市	平生町	大洲市	宮崎県
		高島町福島県	_	東京都	型橋市 一宮市	宇陀市 東吉野村		伊予市 四国中央市	宮崎市 延岡市
		郡山市		八王子市	瀬戸市	和歌山県		西予市	日南市
		いわき市 相馬市		府中市 稲城市	安城市 江南市	和歌山市 海南市		東温市 上島町	日向市 非関市
		北塩原村		神奈川県	程沢市	橋本市		久万高原町	
		猪苗代町		横頭質市	尾張旭市	有田市		松前町	えびの市
	_	棚倉町 矢祭町		大磯町 山梨県	岩倉市 田原市	御坊市 田辺市		磁部町 内子町	日之影町 鹿児島県
		编制		北社市	三重県	新宮市		伊方町	鹿児島市
				富士川町 道志村	伊勢市 尾鷲市	紀の川市 岩出市		松野町 鬼北町	底屋市 枕崎市
				山中湖村	島羽市	紀美野町		受用町	出水市
					無野市	かつらぎ町		高知県	指宿市
					いなべ市 志摩市	九度山町 高野町		土佐市 須崎市	日置市
					大台町	湯洗町		宿毛市	南さつま市
					度会町 大紀町	広川町 有田川町		土佐清水市 四万十市	南九州市 給自市
					南伊勢町	美浜町		香南市	三島村
					紀北町	日高町		田野町	湧水町
					御浜町 紀宝町	由良町 印南町		安田町 北川村	南大隅町 肝付町
						みなべ町		芸西村	\$0.10 RY
						日高川町 白浜町		土佐町	沖縄県 名護市
						上富田町		中土佐町	うるま市
						すさみ町		機原町	宮古島市
						那智勝浦町 太地町			
						古座川町			
						北山村			
						串本町			
						1			
			_						





自治体の自転車を巡る動き

事例②大規模イベントの開催



東京都「GRAND CYCLE TOKYO」

GRAND CYCLE TOKYO 実行委員会提供



愛媛県「サイクリングしまなみ」



茨城県石岡市「獅子頭ライド」



- 国内外への魅力&認知度向上
- 交通インフラの整備
- 市民の健康促進
- 持続可能な社会エコシステムの構築

自転車×DXの可能性

自転車とデジタル分野の親和性



デバイスの普及

- ・スマートトレーナー
- サイクルコンピューター



- バーチャルサイクリング
- サイクルクラウドサービス















- ✓ 人流、ヘルスケアデータの取得
- ✓ サイクリング体験の価値向上

コロナ禍によるバーチャルサイクリングの普及拡大 🗞 産経デジタル

バーチャルサイクリングとは?



自転車の後輪に接続した「スマートトレーナー」 が、ペダルを漕ぐパワーを検知。ユーザーの体重と 掛け合わせて、画面の中の自分が前に進む仕組み。 GPSデータから取得した地形の勾配もリアルに表 現されるので、上り坂ではペダルが重く、下り坂で は軽くなるなど、まるで現地を走っているかのよう な没入感を得ることができます。

新型コロナウイルスの流行下で不要不急の外出が規制されるなか、バーチャルサイクリングを始めるサイク リストが世界的に急増。自宅にいながらオンラインの世界で仲間とともにサイクリングやレースを楽しむ、 新たな自転車文化が誕生しました。



動画はこちらYouTubeへ



https://youtube.com/live/EoA0dMEilU8

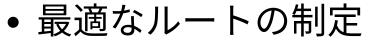
バーチャルサイクリングを活用したサービスの流れ。 ※産経デジラル





バーチャルサイクリングのニーズ増加を受け、 当社では昨年12月に台湾発のバーチャルサイク リングアプリ「WhiizU」(ウィズユー)と国内 代理店としての契約を締結。日本国内で人気の 高いサイクリングフィールドのバーチャルコー ス化や、自転車施策に注力している自治体のPR 事業での活用を促進。

WhiizUでコース作成



- GPSの勾配データを用いた撮影
- アプリ「WhiizU」上での実装



イベント運営

- オンライン、オフライン問わない全年齢向け
- オンライン配信プログラムの実施
- インフルエンサーのキャスティング

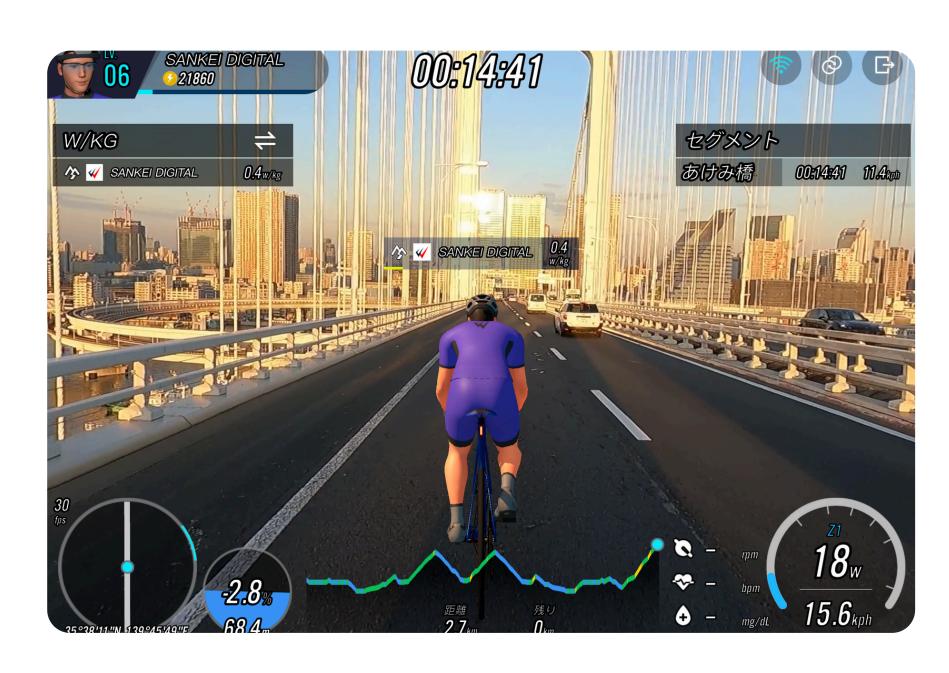






バーチャルサイクリング活用事例①



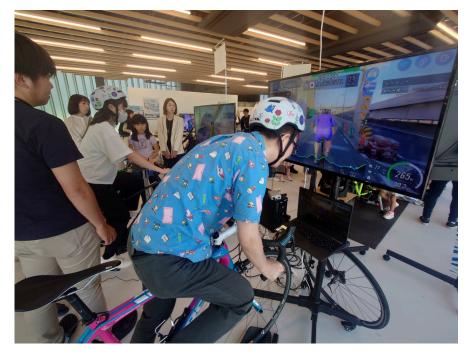


東京都様「GRAND CYCLE TOKYO」 レインボーライドコース





台湾で開催されたアジア最大の自転車見本市「TAIPEI CYCLE」でバーチャルコースによるPRを展開。アジア領域を中心としたインバウンド施策に





東京都主催の「SusHi Tech」にてバーチャルブースを活用したPRを展開

バーチャルサイクリング活用事例②





茨城県様「つくば霞ヶ浦りんりんロード」





「TAIPEI CYCLE」や日本最大の自転車ショー「CYCLE MODE」での出展





「都市交流フェスタ」でのPRの様子。ファミリー向けイベントでは子供に も人気のコンテンツに

東京都のインバウンド向け施策



バーチャルで認知度アップ



ファムツアーでターゲットへリーチ



ツアー造成で顧客獲得







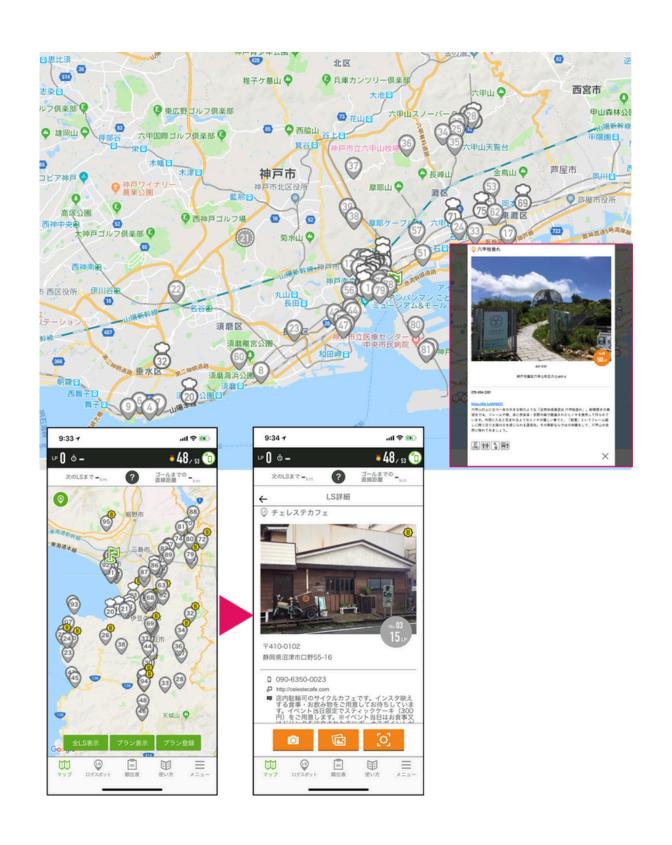
自転車×DXの展望



取得データの活用



- 来訪者の行動を把握し最適な資源配分が可能に
- 道路環境整備における精緻なデータ取得
- 二次交通網整備
- 地域のマーケティングへの活用
- 教育現場(体育)などバーチャルサイクリングを活用



自治体の課題に対して最大限のシナジー効果を!



自治体様との実施事例はこちら



https://www.sankeidigital.co.jp/category/works_p ublic-solution/?tag=works 【お問い合わせ先】

(株) 産経デジタル ビジネスデザイン部

松尾 修作

mail: shusaku.matsuo@sankei.co.jp

tel: 080-2589-3202