## 



\*\*\*\*\*\*\*

Hello everyone. / I am speaking to you / from Kyoto, Japan. It is afternoon in Japan, / what time is it in your country?

My name is Yoshihiro Kishimoto, / please call me Yoshi. I am a / representative of the Japan Gamification Association, / Sage  $\forall \neg \mathcal{I}$  Lv98. Our goal is / to " make the world / a fun game".

First, / I would like to thank all  $\not \exists \neg \not \vdash \lor$  of you / for coming to my presentation. I would also like to thank / Replaying Japan / for giving me this opportunity.

My English might <u>not</u> be great, / but I hope you all / enjoy my talk.

\*\*\*\*\*\*

For the next 30 minutes, / I will discuss the idea of gamification design / and the state of J-Gamification.

J-gamification is a term  $\beta$ — $\triangle$  I coined  $\exists \angle \angle F$  / to describe a / kind of gamification that Japanese people like / as seen in / JRPGs.

J Gamification is shaped / by the preferences プレファレンシーズ of the Japanese people, / which are different to the preferences / of people in other countries.

\*\*\*\*\*\*

At the end of my presentation, / I would like to take up / of the question of / "Why doesn't Japan, / the gaming superpower, / incorporate  $\checkmark \lor \exists \neg \exists \lor \checkmark \lor \land \lor$  more game elements / into its reality?" and / to have a discussion with / all of you.

What is the current state of gamification in your country? /
I would like to hear / your opinions on this question. /
If we run out of time, / you are welcome / to e-mail me at a later date.

みなさん、こんにちは。私は今、日本の京都から、皆さんにお話をしています。

日本は午後ですが、みなさんの国は何時ぐらいでしょうか?

私は、岸本 好弘です。Yoshi と呼んでください。日本ゲーミフィケーション協会の代表賢者 Lv98 です。我々の目標は「世界を神ゲーに」することです。

まず初めに、私の講演を聞いていただける皆さんに感謝します。そしてこの場を与えて頂いたスタッフに感謝します。私の英語は素晴らしいくないですが、私の話は素晴らしいと信じています。

次の 30 分間は、ゲーミフィケーション デザインの考え方と J ゲーミフィケーションの現状について説明します。 J ゲーミフィケーションは私の造語で、日本人の好きなゲーミフィケーションと言う意味です。もしかして、JRPG の様に他の国の好みとは少し違っているかもしれません。

我々の考えるゲーミフィケーションデザインと、J ゲーミフィケーションの日本の現状をお話しします。 最後は、今日皆さんと議論したい、「なぜゲーム大国日本は、現実にゲーム要素をもっと取り入れないのか?」で す。皆さんの国のゲーミフィケーション現状を教えて下さい。この問いに対する意見をお聞きしたいです。時間が 無くなれば、後日メールでも歓迎します。 2:45



Here is the flow / of my presentation.

Tiere is the new / Or my presentation

Part1: / Gamification and I

Part2: / Six Elements of Gamification Design

Part3: / The Current State of Gamification in Japan

Part4. / Why doesn't Japan, / a gaming superpower, / incorporate more game

elements / into reality?

30 minutes in total. / There will be time / for Q&A afterwards. We will start with Part1. / gamification and I.

### 私の講演の流れです。

Part1. ゲーミフィケーションと私

Part2. ゲーミフィケーションデザイン 6 要素

Part3. 日本のゲーミフィケーションの現状

Part4. なぜゲーム大国日本は、現実にゲーム要素をもっと取り入れないのか?

(トータル 30 分)

その後にQ&Aの時間があるそうです。

まずは、Part1. ゲーミフィケーションと私 から始めます。 3:27



\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

Here is a / little information about me.

After studying programming in university, / I was a game developer for 29 つえんていない ん years.

I developed games for Namco, / now Bandai Namco Entertainment, / and Koei, / now Koei Tecmo Games.

I have developed / more than 50 titles of games.

The picture is of a baseball game / I created called "Famista," / which was released in the U.S. / under the name "R.B.I."

For 7 years / I studied and practiced gamification / at the Tokyo University of Technology, Faculty of Media Studies, / and other university.

For 4 years / I moved from university to business / and have been researching and practicing gamification / as a Representative of Japan Gamification Association, Sage せーじ Lv98.

We have broadened  $\mathcal{I} = \mathcal{F} \mathcal{F}$  our target  $\mathcal{I}$  to working people  $\mathcal{I}$  and are training gamification designers  $\mathcal{I}$  and collecting examples of gamification applications.

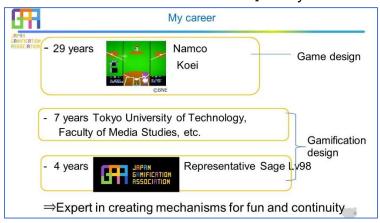
#### これが私の経歴です。

大学でプログラミングを学んだ後、28 年間、私はゲーム開発者をやりました。ナムコ、今のバンダイナムコエンターティンメント、コーエー、今のコーエーテクモゲームスでゲームを開発しました。50 タイトル以上のゲームを開発した

写真は私の作った野球ゲームの「ファミスタ」です、アメリカでは「R.B.I.」と言う名前で発売されました。

7年間 東京工科大学メディア学部などで、ゲーミフィケーションの研究と実践を行いました。

4 年間 大学からビジネスに移って、日本ゲーミフィケーション協会 代表賢者 Lv98 として、ゲーミフィケーションの研究と実践を行い、今に至ります。 対象を広く社会人に広げ、ゲーミフィケーションデザイナーの育成やゲーミフィケーション活用事例の収集を行っています。 5:09



\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

In the span of my 40  $7\pi$  year career, / I have become somewhat / of an expert in creating / "fun and sustainable systems".

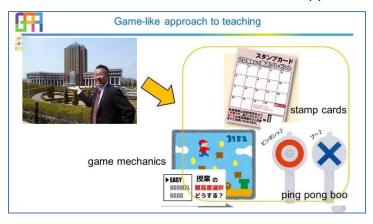
For the first 29 ツェンティナイン years of my career カリア, / I designed games / for the medium ミディム of games.

But I spent the latter 11 イレブン years of my career / producing game designs / beyond games / through a kind of gamification design.

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

私のトータル 40 年間キャリアは、"楽しみながら継続できる仕組み"を作る専門家 です。 最初の 29 年間 は、ゲームのために、ゲームデザインを考えました 後の 11 年間 は、ゲーム以外のために、ゲーミフィケーションデザインを考えました 5:52

### 



\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

I started using gamification / in my university classes / around 2011 ツエンティ イレブン

and started practicing  $\mathcal{I}$   $\mathcal{I}$   $\mathcal{I}$  fun,  $\mathcal{I}$  game-like approaches  $\mathcal{I}$   $\mathcal{I}$  in my teaching.

In my class, / I used stamp cards, / and game mechanics where / students can decide the difficulty level of the class / and ping pong boo(音).

However, / unlike games, / fun was a means to an end; / the goal was to get students / to actively アクティブリィ participate パティシへ・ in the class. /

In games, the goal is / to have fun.

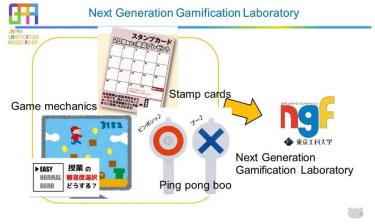
At that time, / however, / I did not know the word / "gamification" yet.

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

私が大学 and started practicing fun, game-like approaches in my teaching.の授業にゲーミフィケーションを活用し始めたのは 2011 年頃からです。 私は、ゲームみたいな楽しい授業の実践を始めました。スタンプカード、ゲームの仕掛け、例えば生徒は授業の難易度を決めることが出来る、ピンポンブーなどを授業で使いました。しかし、ゲームとは違うのは、楽しいは手段、生徒に能動的に授業に参加させるが目的でした。ゲームは、楽しいが目的です。

しかしその時は、ゲーミフィケーションと言う言葉はまだ知りませんでした。 7:00

# 



One day, / my colleague 3395, Mikami-sensei, / told me that / my approach was the similar to gamification, / which , at the time was a concept, / gaining attention in the United States.

It was around 2012 つえいんてぃ つえるぶ/ when I first learned the word / gamification.

I then created / the "Next Generation Gamification Laboratory " / and conducted コンダクティッド research with students.

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

ある日、同僚の三上先生が、私の試みが、今アメリカで注目されているゲーミフィケーションという仕掛けと同じだと、教えてくれました。私はゲーミフィケーションと言う言葉を初めて知りました、2012 年ごろでした。そして、「次世代ゲーミフィケーション研究室 ngf |を作り、学生らと研究を行いました。 7:44

#### 



The introduction イントロダクション of gamification / into the classroom / was presented at an academic conference / with Mikami-sensei.

The title of the presentation was / "The Potential of Gamification in University Education. (つづく)

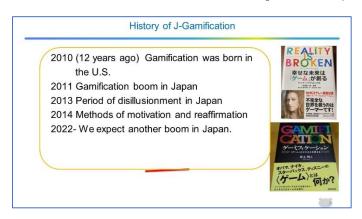
I utilized ユーティライズド the six elements of gamification design / in a multi-level class of 200 ツーハンドレッド-250 ツーハンドレッドフィフティ students.

The results showed that the students "enjoyed the class more" and "concentrated on the class more.

The photo on the right shows ショウズ the class.

#### \*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

授業へのゲーミフィケーションの導入は、三上先生と学会発表しました。 タイトルは、ゲーミフィケーションを活用した大学教育の可能性についてです。 私は、200-250名の多人数授業において、ゲーミフィケーションデザイン6要素を活用しました。 結果、学生の"授業への楽しさをアップ"、"授業への集中度をアップ"させることが出来たという成果を示したものでした。右写真は、授業の様子です。8:40



\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

Next, / let's take a look at / the history of J-Gamification

2010 ツエンティ テン(12 ツエルブ years ago) / Gamification was born / in the United States.

2011 ツエンティイレブン / Gamification boom in Japan / (web services, etc.)
Books such as / REALITY IS BROKEN / and GAMIFICATION are published

2013 ツエンティサーテーン/ Period of disillusionment ディイリュジョンメント in Japan. / There were not / many good gamification cases.

Perhaps / because Japanese people like games, / they thought gamification would be easy to create.

But I think that / creating a gamification service is / as difficult as creating a game. (つづく)

2014 ツエンティフォーテーン/ They reaffirmed リアファームド that / it is a way to increase motivation. (e-learning and real classrooms)

After this / is J-gamification.

2022-ツエンティ ツエンティツー/ I expect / there will be another boom in Japan.

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

### つぎに、Jゲーミフィケーションの歴史を俯瞰します

2010年(12年前) アメリカで、ゲーミフィケーション誕生

2011年 日本でゲーミフィケーション ブーム(ウェブサービスなど)

REALITY IS BROKEN、GAMIFICATION などの本も出版

2013年 日本で幻滅期 あまり良いゲーミフィケーション事例がなかった。

日本人はゲーム好きなので、ゲーミフィケーションなら簡単に作れると思ったのかもしれません。が、私はゲーミフィケーションサービスを作るのはゲームを作るのと同じほど難しいと思います。

2014年 モチベーション UP の方法と再認識(e ラーニングやリアルな教室)

これ以降がJゲーミフィケーションです。

2022年~ 日本で再ブームへ を期待します。 10:35



\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

I define / Gamification as / "putting game elements into the things around us / to motivate people / to have fun.

The things around us / include work, study, housework, / and life.

Does this definition resonate れぞねいと with you? ^ / Or is it unique to J-gamification? ♪

我々は、ゲーミフィケーションを、「身の回りのことに、ゲーム要素を入れて、人を楽しくやる気にさせる」と定義しました。。身の回りのことには、仕事、勉強、家事、人生などが入ります。特徴は、楽しいモチベーションメソッド。若い世代との親和性が高い。です。

これは、海外の方からは、同じゲーミフィケーションの定義かもしれない。あるいは日本だけの J ゲーミフィケーションなのかもしれません。11:40

### \*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\* P10. Two typical examples of J-gamification J ゲーミフィケーションの代表例2つ



Here are / two typical examples / of J-gamification.

Japanese people like / stamp cards.

Of course / they are happy / when they reach a goal / and receive a present of a product,

but they seem to get excited / when they see the stamps / being pushed one by one / and getting closer / to their goal.

How about in your country? ♪

Japanese people like garapon ギャラポン, / which is like a lottery box. Inside the box, / there are balls of different colors / (1st, 2nd, 3rd, etc.), and you can spin the rattle ラツル / to get them out yourself.

How	about	in <u>your</u>	country	? 1

Jゲーミフィケーションの代表例を2つ紹介します。

日本人はスタンプカードが好きです。もちろんゴールに達して商品がプレゼントされるのはもちろんうれしいですが、スタンプが一つ一つ押されてゴールに近づいていくのを見るとワクワクするようです。あなたの国ではどうですか?

日本人はガラポン抽選機 the garapon like a lottery box が好きです。箱の中には、1 等、2 等、3 等などの 色違いの玉が入っていて、ガラガラを回転させてそれを自分で出すことが出来ます。あなたの国ではどうです か?12:46

\*\*\*p11. J-gamification is similar to Japanese gamesJ ゲーミフィケーションは日本のゲームに似ている



\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

Consider コンシダー the relationship / between J-gamifications and games.

Stamp cards are very similar / to leveling up in JRPGs,/ a favorite of the Japanese.

In a stamp card, / you get points when you buy items at a certain サーテン store; / when your points reach a certain number, / you get a gift./ The store owner will treat you / as a higher patronage ゃいろとなんじ customer.

Garapon ギャラポン is very similar / to gacha in smartphone games / that Japanese people like.

My students say. / "When I think about gacha, / the stress of class / flies out the window."

Jゲーミフィケーションとゲームの関係を考えましょう。

スタンプカードは、日本人が好きな JRPG のレベル上げとよく似ています。

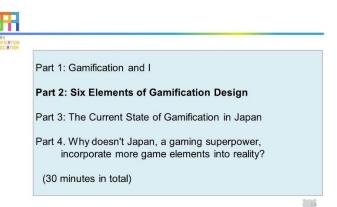
JRPG では、決められた場所でモンスターを倒すと経験値を得る、経験値が一定数を超えると、レベルアップして、能力値がアップする。

スタンプカードでは、決められたお店で商品を買うとポイントを得る、ポイントが一定数を満たすと、プレゼントを得られる。お店の人からは、より高いごひいき客と扱われる。

ガラポン抽選機 the garapon like a lottery box は、日本人が好きなスマホゲームのガチャとよく似ています。

スマホゲームのガチャは、得られるものをランダムにして、射幸心と言う脳内のドーパミンを出させるシステムなのですが、日本人はこれが好きの様です。私の学生は言います。「ガチャのことを考えると、授業のストレスが吹っ飛ぶ」と。14:58

## \*\*\*\*\*\*\* P13. Part2 Six Elements of Gamification Design



\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

Next, / I will move on to Part 2 / and talk about the / Six Elements of Gamification Design.

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

次に、Part2. ゲーミフィケーションデザイン 6 要素 についてお話しします。 13:54

\*\*\*\*\*\*\* p14 My career ++\*\*\*



私は以前の29年間のゲーム開発者の経験から、14:00



Game design

Six methods to make games more interesting

- (1) Active participation
- (2) Achievable goals
- (3) Direct Praise
- (4) Immediate feedback
- (5) Growth visualization
- (6) Recommend uniqueness





\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

The following is a summary / of six methods to make games more interesting, / called game design.

- (1) Active participation パーテシペイション
- (2) Achievable goals
- (3) Direct Praise プレイス
- (4) Immediate feedback
- (5) Growth visualization
- (6) Recommend uniqueness

These are the elements / that make the games / that I have created interesting, / and they are also the elements that / are used in RPG games like Drakue, / and action games like Mario.

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

ゲームデザインと呼ばれる、ゲームを面白くする手法6つをまとめた。

- ①能動的な参加
- ②達成可能な目標設定
- ③称賛の演出
- ④即時フィードバック
- ⑤成長の可視化
- ⑥独自性の歓迎

それらは、私の作ったゲームを面白くする要素ですし、右側の有名なドラクエ**みたい**な RPG ゲーム、マリオ**みたい**なアクションゲームにも入っている要素です。 16:22

\*\*\*\*\*\*\* p16. Applying the Six Elements to Gamification 6要素をゲーミフィケーションに応用する



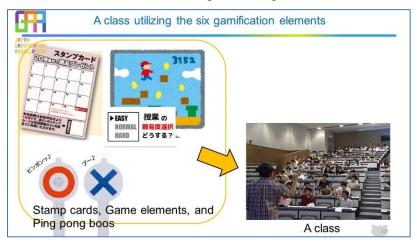
\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

In this way, / we can make university classes / and the world around us / more fun.

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

私は、ゲームを面白くするゲームデザイン 6 要素を、ゲーム以外の現実世界を面白くするゲーミフィケーションデザイン 6 要素に転用することを考えました。そうして大学の授業や身の回りのことを楽しくする。 16:55

### \*\*\*\*\*\*\*\* P17. A class utilizing the six gamification elements 授業へのゲーミフィケーションの導入



I designed a class utilizing the six gamification elements. Specifically, I used stamp cards, game elements, and ping pong boos.

As a  $\mathcal{T}^{\#}$  result, / I was able to / "increase the fun / and concentration" of the students.

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

私はゲーミフィケーション6要素を活用して、授業をデザインした。具体的には、スタンプカード、ゲーム要素、ピンポンブーなどを用いた。結果、学生の"楽しさをアップ、集中度をアップ"させることが出来た。

17:19

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\* **p20. Part3**. the current status of gamification 日本のゲーミフィケーションの現状



Then Part3 , / I will talk about the current カレント status of gamification / in Japan

次に、Part3. 日本のゲーミフィケーションの現状 をお話しする。 17:36

\*\*\*\*\*\*\*\*\* p21. Two familiar examples of J-gamification 私が見つけた身近なゲーミフィケーション



Here are two examples / of J-gamification / that I have found.

私が見つけた身近な J ゲーミフィケーションの事例を 2 つ紹介します。 17:44



\*\*\*\*\*\*\*\*\*

The photo shows / Japanese children on summer vacation. / It is morning for them. Many elementary school children / enjoy doing radio exercise / in the park. I participated / as a  $\mathcal{T}^{\#}$  staff member.

Why do children gather early in the morning? / I found gamification!

The gamification here is a イザ/ stamp card.

Each day / that the child participates > in the program, / he or she receives a stamp. Collecting and seeing the stamps / becomes a form of / visual motivation.

In this way, / the goal is achieved in small steps, / one day at a time, / to increase motivation.

It is also important to note / when parents see the stamp cards, / they give praise ぶれいず their children.

This is the same process / as levelling up / in J-Gamification .

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

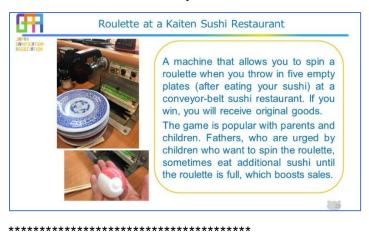
写真は、日本の子どもたちの夏休みの朝です。多くの小学生たちは公園でがラジオ体操を楽しみます。私はスタッフとして参加しました。

なぜ子供たちは朝早くから集まるのでしょうか? 私はゲーミフィケーションを見つけました。

ここでのゲーミフィケーションはスタンプカード。参加した日にはスタンプが1つ押されて、たまっていくのが見え、 やる気になる。こうして目標達成までを 1 日ごとのスモールステップにすることでモチベーションアップを図ってい る。またスタンプカードを見た親から称賛の演出がある点も重要。

Jゲーミフィケーションのレベル上げと同じ要素です。 19:16

### \* p23 Roulette at a Kaiten Sushi Restaurant 回転ずし屋のルーレット



The photo shows / my favorite kaiten sushi restaurant.

Why is this restaurant / so popular? / I found gamification!

After you finish eating 5 plates of sushi, / you can put those plates inside a roulette machine. / If you win, you will receive original goods.

The game is popular / with parents and children.

Fathers who are urged  $\mathcal{T} - \mathcal{I} \mathcal{F}$  by children / who want to spin the roulette, / sometimes eat additional sushi / until the roulette is full, / which boosts sales.

This is the same element / as the Gara-pon ギャラポン lottery machine in J-Gamification.

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

写真は、私の好きな回転寿司店です。 なぜこのお店は人気があるのでしょうか? 私は見つけました。

回転寿司で食べ終わったお皿を5皿投入するとルーレットが回せる仕掛け。当たるとオリジナルのグッズがもらえる。

親子連れに好評。ルーレットを回したい子供たちにせがまれたお父さんが、5皿になるまで追加でお寿司を食べることもあり、売上もアップする。

Jゲーミフィケーションのガラポン抽選機と同じ要素です。 20:18



We, the Japan Gamification Association, / have been surveying Japanese gamification cases / and awarding the great ones.

Here are the three J-Gamifications / that received awards.

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

我々、日本ゲーミフィケーション協会は、日本のゲーミフィケーション事例を調査し、すばらしいものを表彰しています。表彰された3つの J-ゲーミフィケーションを紹介します。。

20:40

### \*\*\*\*\*\* P25. Shukudai Yaruki Pen: IoT tool for fun homework

しゅくだいやる気ペン:楽しく宿題を行うIoT道具



\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

Shukudai Yaruki Pen ,/ This IoT アイオティ tool is a / fun way to do homework / for children / who don't like to do homework.

This device is attached to the child's pencil. /
As the child concentrates on the homework, / the pen glows グロウズ and becomes fun.
/ The colors keep changing.

By visualizing the time / spent doing homework, / it motivates the child. The points earned / can be put into the parent's smartphone app, / and the points can be used / to advance the backgammon game.

Conversation between parents and children will be stimulated シチュミレィテッド by homework.

I will show you an / introductory イントロダクトリイ video.

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

宿題が好きでない子どものための、楽しく宿題を行うIoT道具です。子どものエンピツに取り付けます。宿題を集中して行うと、ペンが光を放ち楽しくなります。色はどんどん変わっていきます。宿題をやっている時間を可視化することにより、子どものやる気を高めます。やったポイントは、親のスマホアプリに注ぎ込むことができて、そのポイントで、すごろくをすすめられます。宿題で親子の会話ははずみます。

私はあなたに紹介動画をお見せします。 21:50

### \*\*\*\*\*\* P26. Shukudai Yaruki Pen video



https://youtu.be/qEckcoPVY80 22:56

#### Wonderful Gamification!

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*



TANO. / —Recreational リクリエイショナル equipment / for the elderly. Japan has one of the largest populations / of elderly people in the world.

Seniors move their arms and legs / in time with the game / on the screen. They do it naturally / because it is fun. / As a result, / they can exercise. They are not forced to do it, but can do it actively アクタブリ and enjoyably エンジョイアブリ.

I will show you an / introductory イントロダクトリィ video.

日本は世界の中でも高齢者が多い国です。高齢者向けのレクレーション器具です。高齢者は、画面のゲーム に合わせて手足を動かす。楽しいから自然にやる。結果、運動ができる。無理やりやらされるのではなく、能動的 に楽しくできる。

私はあなたに紹介動画をお見せします。 23:38

\*\*\*\*\*\* p28. TANO Introductory video



https://youtu.be/YDr5VQyc4oo 24:50

Wonderful Gamification!



Kizuna Fantasia: / Regional RPG

This game is an RPG / set in セッティン Ishinomaki, / a city damaged by the tsunami.

Players will enjoy adventures / in a world similar to Ishinomaki in the game.

The names of places and objects in the game / are familiar ファミリア to those/ who know Ishinomaki.

And the game and reality / are linked by a GPS.

Visiting real places and buying souvenirs / will give you an advantage / in the progress of the game.

In other words, /through スルー the game, /you can attract tourism to the town.

I will show you an /introductory いんとろだくとりい video.

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

このゲームは津波で被害を受けた石巻を舞台にした、RPG です。プレイヤーはゲームの中の石巻に似た世界で冒険を楽しみます。ゲームの中で登場する地名や物は、石巻を知る人々には親しみ深いものです。GPS でゲームと現実がリンクしています。現実の場所を訪れたり、お土産物を買うことで、ゲームの進行が有利になったりします。すなわちゲームを通して、その町への観光誘致ができます。

私はあなたに紹介動画をお見せします。 25:56

\*\*\*\*\*\* p30. Kizuna Fantasia Introductory video



https://youtu.be/I6-xoCbK4g0 26:50

Wonderful Gamification!

# <u>vvolideridi Gamilication:</u>



\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

This year, / the Gamification Corporate Landscape for Japan / was released.

It lists / a total of 206 ツーハンドレッドシックス domestic gamification businesses, / divided into 13 サーティーン categories.

This is the first document / to give a bird's eye view of the gamification industry / in Japan.

I was also involved / as a member of the production committee.

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

今年、日本国内のゲーミフィケーション業界カオスマップが公開されました。 13のカテゴリーに分類して、国内のゲーミフィケーション事業者、計206社が掲載されている。 これが日本のゲーミフィケーション業界を俯瞰する初めての資料です。 私も制作委員会のひとりとしてかかわった。 \*\*\*\*\*\*\* P32. Gamification Corporate Landscape

Although オールゾー / the ディ overall market size / is unknown.

Currently, / the largest markets are: / 1. DX contract development / 2. training and education / 3. school education

We believe that / future growth is expected in / 1. healthcare, 2. retail, 3. education for infant and children.

The market size seems to be growing /little by little, /but it should be much smaller than /the 2 trillion トリリオン yen for games in Japan.

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

全体の市場規模は不明ですが

現状の市場規模が大きいのは、1.DX 受託開発 2.研修教育 3.学校教育 今後の成長が期待されるのは、1.ヘルスケア 2. リテール 3.教育(乳幼児/子供向け)と考えています。 市場規模は少しづつ大きくなっているようですが、日本のゲームの 2 兆円と比べると、かなり小さいはずです。 2 6:28

\*\*\*\*\*\*\*\*\*



Finally, /I will move on to part 4 / and take up this question.

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

最後に、私はPart4. なぜゲーム大国日本は、現実にゲーム要素をもっと取り入れないのか? を話します。28:22



\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

This last part touches たっちず on questions /I have myself.

We, the Japan Gamification Association, /are working towards the goal /of " making the world a fun game"

We believe that  $\angle$  if gamification spreads  $\angle Z^{\nu} \lor Z^{\nu}$  rapidly,  $\angle$  everyone will be happy.

Japan's ranking of world happiness /in 2022 ツエンティー ツエンティツー is 54<sup>th</sup> ふぃふてぃふぉーす out of 146 countries, /which is low.

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

最後のパートは、私自身の疑問でもあります。

我々、日本ゲーミフィケーション協会は、「世界を神ゲー」を目標に活動しています。

ゲーミフィケーションがドンドン広まっていけば、皆が幸せになると思っているからです。

日本の 2022 年の世界幸福度ランキング 146 国中 54 位で、低いです。 29:02

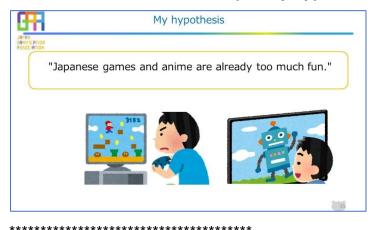


\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

Japan is the country / with the most money per capita / spent on games in the world. This is because / they are familiar with games / and value them as entertainment.

So why not / use game elements in real life / to be happy?

日本は、一人当たりの、ゲームに使うお金が世界一! →ゲーム親しみ、娯楽としても価値を感じている ならば、なぜ幸せになるために、ゲーム要素を活用しないのか? 29:57



My hypothesis はいぽーさしす

"Japanese games and anime are / already too much fun."

In the minds of the Japanese people, / there already exists a fun metaverse. When reality becomes unbearable  $\mathcal{T} \vee \mathcal{T} \mathcal{T} \mathcal{T} \vee$ , / people are able to escape into / the fun metaverse of games and anime

They do not feel / the need to use gamification in reality / to make it fun.

Maybe / it's because Japanese game developers, / including myself, / have made fun games.

### What do you think? ♪

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

日本人の脳内には、すでに楽しいメタバースです。現実がつらければ、ゲームやアニメのメタバースの世界で楽

<sup>&</sup>quot;日本のゲームやアニメが面白過ぎる"

しめる。

現実にゲーミフィケーションを活用して楽しくする必要を感じない。 私を含め日本のゲーム開発者が面白いゲームを作ったのが原因なのかも。 あなたの意見はいかがでしょうか?

30:17



Thanks lot to Mimi Okabe

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

彼女は、私の英訳をチェックしてくれました。そして英語での発表練習にも付き合ってくれます。 今日私がすばらしい英語での発表が出来たのは彼女のお陰です。 30:39



Thank you very much / for your kind attention.

My /"J-Gamification: The State of Japan" is /now over. I would be happy to take / questions or comments?

Martin-sensei is here /to translate questions and comments for me /as English is not my first language.

ご清聴ありがとうございました。私の "J-Gamification: The State of Japan"は終わりです。 なにか質問や意見はありますでしょうか? その前に、私の英語耳は良くないので、マーティン先生が通訳してくれると思います。 31:04

	Q&A	
		38