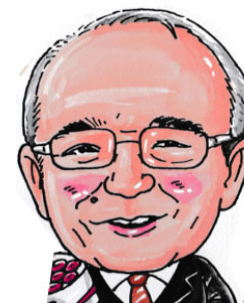


**テストベッドに 国民・子供の夢を
募集&実現を 広くアピールしよう**

**のうえノバ株式会社
井上 友二
yuji@knowetnova.net**



Yuji



新しいテストベッドの方向性 (案)

20

- Beyond 5G時代の社会的・技術的ニーズを検証可能なテストベッドを構築し、循環進化
- テストベッドを通じた価値創造、社会課題解決寄与、ICTサービスエコシステム形成

???

ニーズを引き出す努力

はやぶさ 1.2

ホントに聞いてくれる？

どうやって届けるの？

テストベッドって何？

子供の夢 「こんなことがしたい、出来たらいいなー」

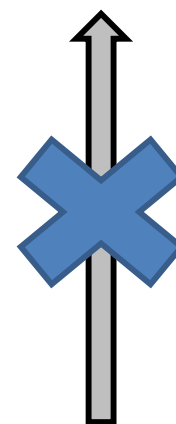


新しいテストベッドの方向性 (案)

20

- Beyond 5G時代の社会的・技術的ニーズを検証可能なテストベッドを構築し、循環進化
- テストベッドを通じた価値創造、社会課題解決寄与、ICTサービスエコシステム形成

R&D と 産業界 からのニーズに止まっていない？



子供の夢 「こんなことがしたい、出来たらいいな」

新らしい【移動体】 に

国土強靱化 に

**(打ち込み型使い捨てセンサー、でも長時間
ドローン監視、情報収集、・・・)**

体内診察に

(埋め込み型、流動型、外診型、・・・)

ペットとの会話に

(ペット埋め込み型、外付け型、・・・)

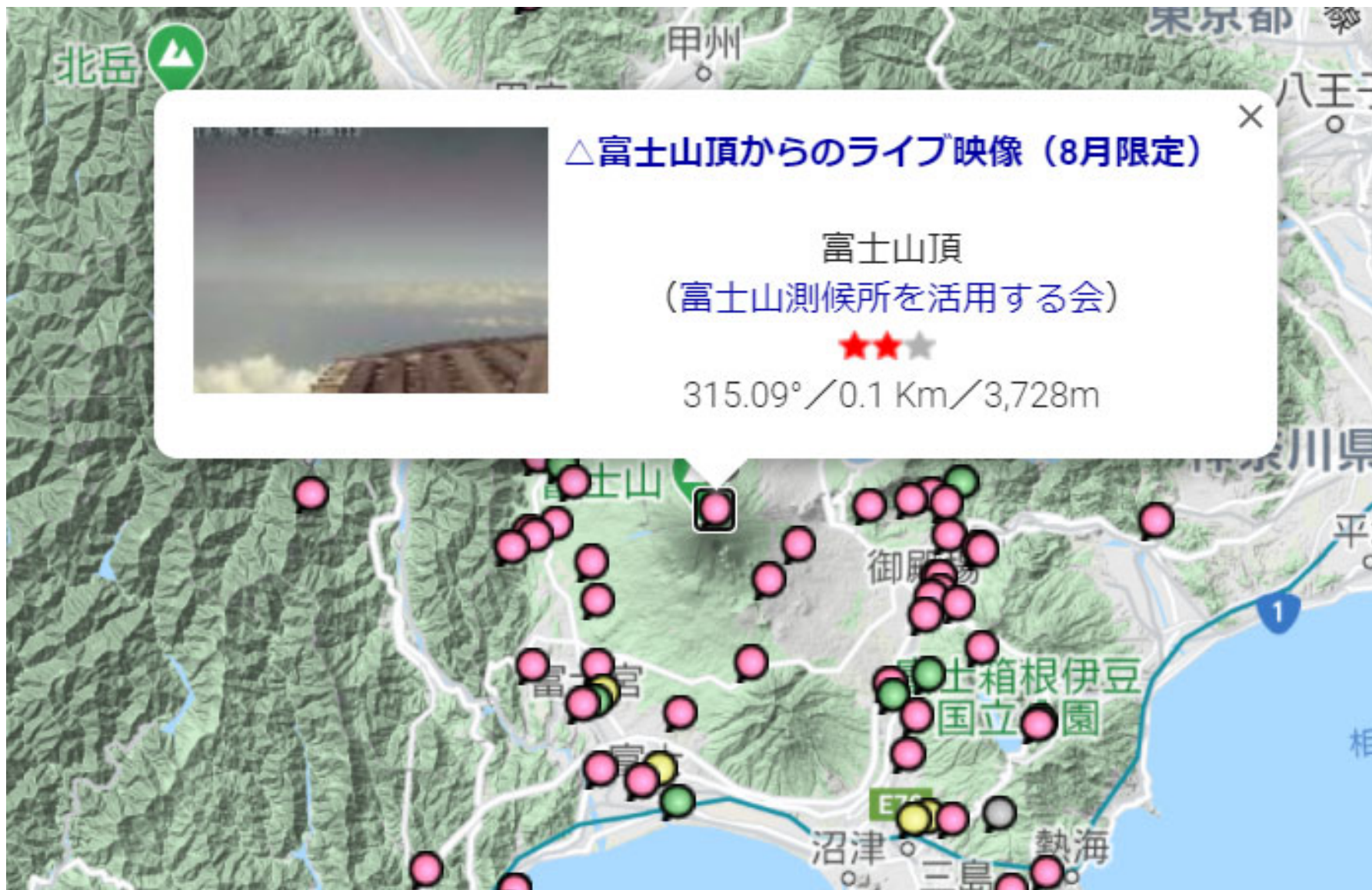
・・・

新らしい【移動体】 で 富士山へ

富士山頂からの景色を見たい、山頂に登りたい！

Know et Nova

現状



今のライブカメラ <https://fujigokowind.net/guide/>

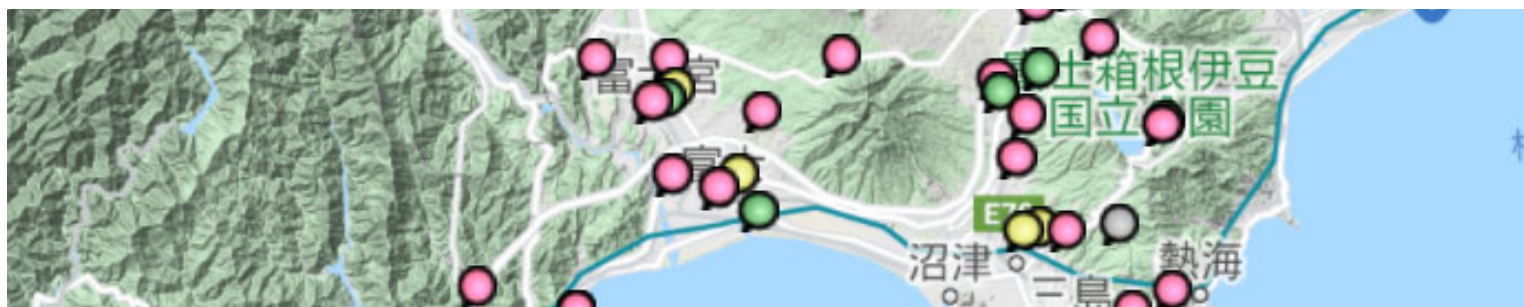
新しい【移動体】 ⇒ 富士山頂からの景色！

Know et Nova

あたかもその時の富士山頂上に居るかのよう
← Digital Twinかも



- その時のリアルで、あるいは特定の日時のアークाइブで
- 360度 上も下も
- 5感すべてで： 視覚、聴覚、肌感覚(温度、湿度、風)、臭覚



新しい(移動体) ⇒ 富士山に登りたい!

Know et Nova

本当に飛んでいく ← フライングカーが良いな!

➤ フライングカー による 観光 や 物資輸送

➤ 山間地・島・海洋・過疎地から

➤ フライングカーの航空管制

➤ 安全性: 小型ドローン編隊による「護衛」

NerveNet進化系(MECなどとのシームレス化)

B5Gレーザー&通信、3D映像、...

NerveNet
Future

スカイドライブ <https://www.youtube.com/watch?v=xA9ah0zf9MQ&t=59s>

フリードローンイラスト <https://www.ac-illustr.com/main/detail.php?id=2319372&word=%E3%83%89%E3%83%AD%E3%83%BC%E3%83%B3>

新らしい【移動体】 に

国土強靱化 に

(打ち込み型使い捨てセンサー、でも長時間
ドローン監視、情報収集、・・・)

体内診察に

(埋め込み型、流動型、外診型、・・・)

ペットとの会話に

(ペット埋め込み型、外付け型、・・・)

・・・

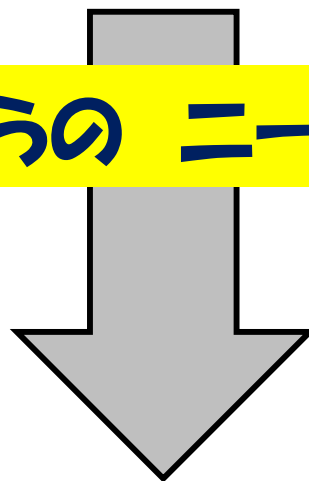


新しいテストベッドの方向性 (案)

20

- Beyond 5G時代の社会的・技術的ニーズを検証可能なテストベッドを構築し、循環進化
- テストベッドを通じた価値創造、社会課題解決寄与、ICTサービスエコシステム形成

R&D と 産業界 からの ニーズに止まっていない？



「こんなことがしたい、出来たらいいなー」
大募集 ⇒ 仕掛け を創り 実現を社会にアピール