

# 雪かき・雪下ろしマイニング(発掘)



金や銀を掘る作業を採掘(マイニング)と呼ばれています。

雪かき・雪下ろし作業を採掘(マイニング)のイメージになぞらえて、地域の除雪活動問題と市民の運動不足解消を目指してゲーム感覚で地域活動に参加してもらうことを目指すものです。

## ✓ ポイント

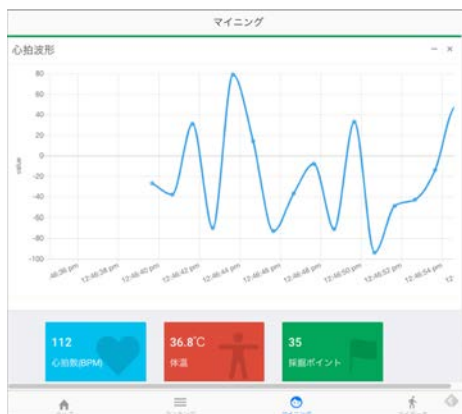
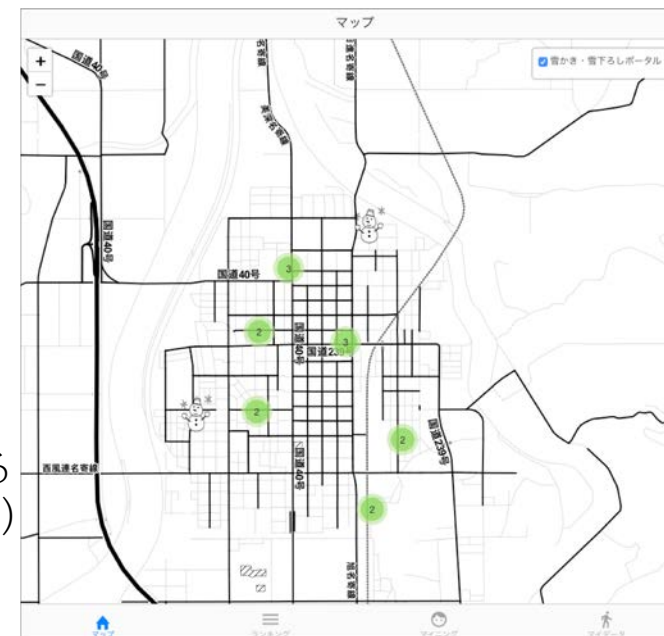
- 市民協働の助け合い作業となる
- 町民はもとより、地域外の誰でも参加出来る仕組み
- 天気、気温、雪の日等を考慮したポイント加算
- 発掘ポータルでもっとも採掘(マイニング)をした人が管理人となる

## ✓ ヘルスケア

- 市民の運動不足の解消
- 自身の日々の活動を記録する
- ダイエット等の目標等も設定

## ✓ 楽しさ

- IngressやポケモンGOのようなオンライン位置情報ゲーム
- ゲーミフィケーションで日々の作業を楽しく
- 将来的にはスマートフォン向けの拡張現実技術(AR)も導入
- ランキング順位は活動しなければ下降することで継続性を期待
- 「市民のプライド・ランキング」として達成したことを皆で褒める
- 投げ銭方式でオーディエンスから作業を応援してもらう(頑張れ!)



心拍センサ WHS-2

# ドキュメント

- 説明資料

- [https://github.com/homata/snow\\_removing/blob/master/snow\\_removing.pdf](https://github.com/homata/snow_removing/blob/master/snow_removing.pdf)

- デモ動画

- [https://github.com/homata/snow\\_removing/blob/master/snow\\_removing.m4v](https://github.com/homata/snow_removing/blob/master/snow_removing.m4v)

- ソースコード

- [https://github.com/homata/snow\\_removing](https://github.com/homata/snow_removing)

実装例

# マップ



# ランキング

# ランキング

## 総合ランキング

1. avocado

名寄市朝日

2. strawberry

名寄市弥生

3. plum

名寄市瑞穂

4. persimmon

名寄市砺波

5. cherry

名寄市風連町東風連

6. watermelon

名寄市内淵

7. banana

名寄市東六条北

8. papaya

名寄市東二条北

9. mango

名寄市日影

10. peach

名寄市西八条南

マップ

ランキング

マイニング

マイデータ

# マイニング (発掘)



# マイデータ

