# ~やまぐちGISひろば活動報告~

一般社団法人 やまぐちGISひろば(YGH)

理事 堀 敬史

2021年(令和3年)2月13日

## やまぐちGISひろば 設立の背景

自治体の声



- \_\_\_\_\_ 推進したいが難しい
- ・人材(異動)不足
- ・部署間の縦割り
- ・自治体相互の連携不足

大学の声



- ・地域貢献への要請
- 高度専門家として 連携必要
- ・研究成果の発信

民間の声



- **・担い手として成長したい**
- 地域データは地域
- ・学びの場の不足
- 地域活動ツール不足

ITやGISの 利活用場面の拡大やスキル向上が必要

「県内でGISに係わる人々のコミュニティが必要では…」



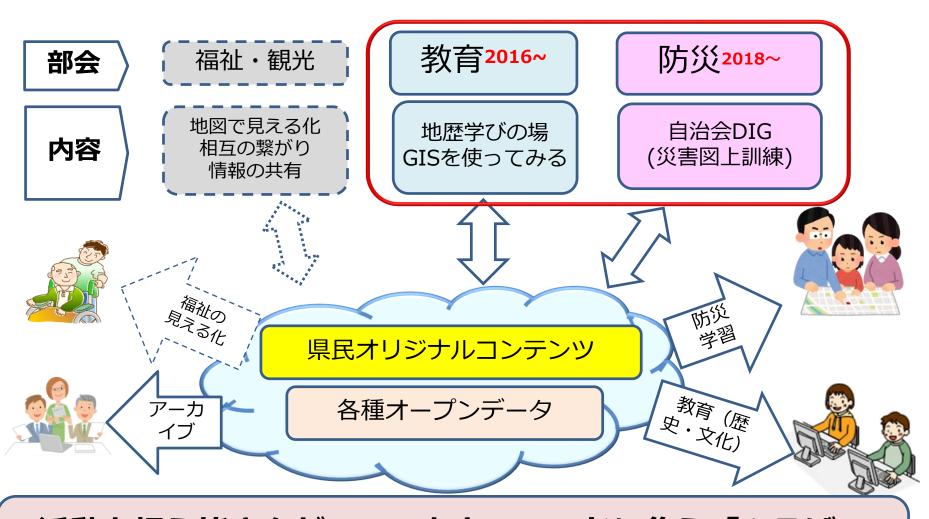
"やまぐちGISひろば"設立へ



2 0 1 5 任意団体 2 0 1 7 法人化

### やまぐちGISひろば の目指したいこと

# 様々な地域・団体へのGIS利活用・蓄積・公開 支援



活動を担う皆さんが、GISをキーワードに集う「ひろば」

#### 教育分野でのGIS利用 【活動例】

グローカルワークショップ Part1

# 街歩きで大内文化を学ぶ



2017年8月 山口市 龍福寺周辺







高校生と教員が研究者と一緒に現地を歩く

「やまぐちGISひろばし

街へ

## 【活動例】 教育分野でのGIS利用 ②

グローカルワークショップ Part2

# 整理した情報をGISにまとめる

2017年8月 山口市 龍福寺周辺









整理した内容は学習教材として展開できる

作成する

#### 【活動例】 防災ワークショップ活動①(まち歩きGISデータ収集)

### 防災ワークショップ 2018

# まちなかの危険箇所調査



2018年8月 山陽小野田市 出合地区







の調査

地元防災士によるレクチャーおよび現地調査

## 【活動例】 防災ワークショップ活動②(GIS編集&発表)

防災ワークショップ 2020

# 地域や住まいの危険を見える化









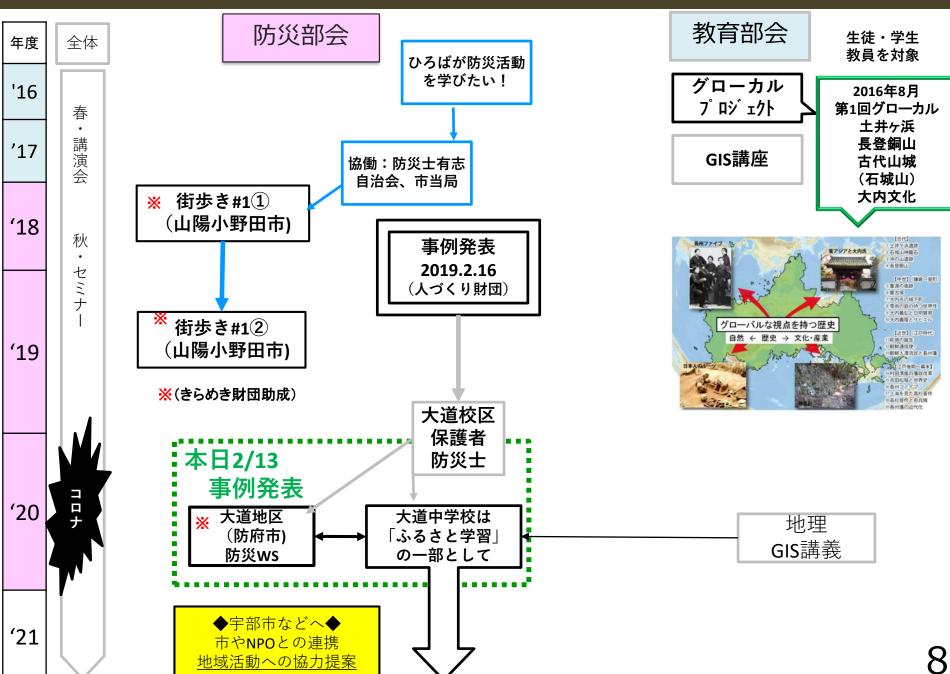


成果を集積しGISへ展開

DIGの 実施

「やまぐちGISひろば」

# YGHの活動 (時系列イメージ)



案(文責:堀)

# 多発する災害、教育の充実、デジタル化の中で

防災意識社会

逃げ遅れゼロ

新学習指導要領

児童・生徒の郷土 ~防災意識の醸成

学校

市町

自治会

防災士

事前の防災・減災活動

『自らの命を守る行動』



### GISひろばは

- 自治会
- ·防災士
- •学校

活動を GISで

支援します

### 自助&共助(地域)力向上

- > 地域と防災の学び
- ▶ ハサート、マップ (HM)の理解
- ➤ 災害対応訓練(DIG)
- ➤ Myタイムライン作成
- ➤ My避難経路作成

### 県や市町のオープンテータ活用

- ◆ ハサート マップ (HM)のデータ(GIS)
- ◆ 被災記録・記念碑(位置・伝承)
- ◆ インフラやライフラインの配置



ご清聴ありがとうございました

今後とも よろしくお願いします

