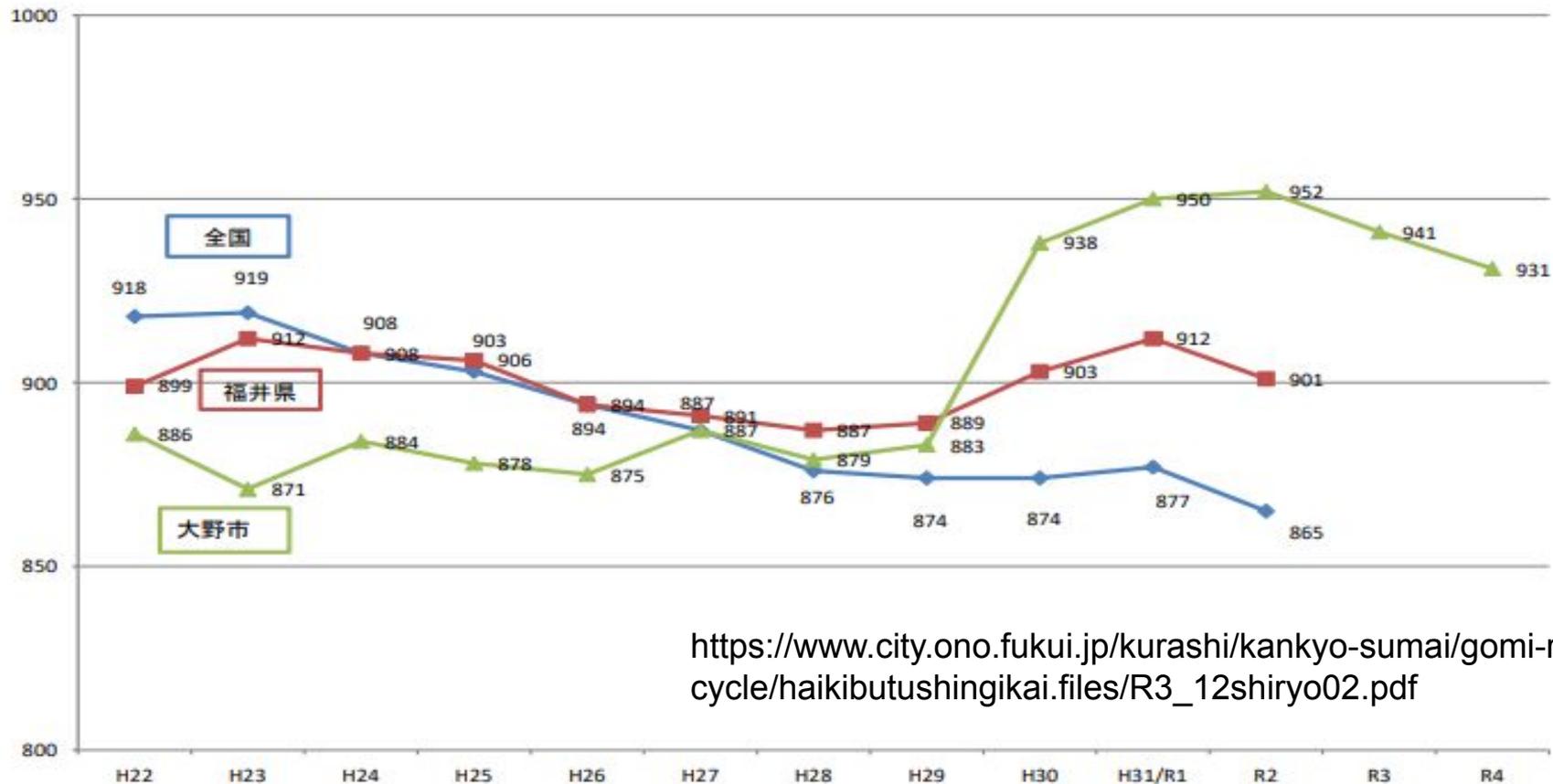


# 大野市のゴミ活用法



# 1人1日当たりごみ排出量の推移【g/人・日】



[https://www.city.ono.fukui.jp/kurashi/kankyo-sumai/gomi-recycle/haikibutushingikai.files/R3\\_12shiryo02.pdf](https://www.city.ono.fukui.jp/kurashi/kankyo-sumai/gomi-recycle/haikibutushingikai.files/R3_12shiryo02.pdf)

## 調査目的

大野市の一人一日あたりのゴミの排出量が全国や福井市と比べ多いことを知り、ゴミの量削減と有効利用のための私達の案を示したいため。

# 仮説①



☆H30年に豪雪があった

→食料の買いだめがおきて、ゴミが増えた  
のではないか。



## 仮説②



H29年 福井国体の開催

→大野市開催種目の大会運営で使用された  
ゴミがたくさん出たのではないか。

調査方法

大野市役所の環境・水循環課の  
方にインタビューを行う

H29~30年に大野市のゴミが増加した原因

中部縦貫道の工事関係者が増加して  
その人たちの生活ゴミが出た



大野市のゴミの量が増加した



# 他市町村との推移

一般廃棄物（ごみ）の排出および処理状況（令和4年度）について（市町別データ）

市町別1人1日当たり排出量の推移



大野市役所環境・水循環課提供

# インタビューをして新たに分かった問題点

・草ゴミが多い



たい肥として利用する



お金がかかる  
より多くの燃料費

・大野市民のゴミ回収に

対する意識の低さ



ゴミの分別していない



ゴミの量の削減

⇒私達ができることが限られる

ゴミの有効利用の提案

⇒新たな視点でゴミ問題に向き合う

ゴミの有効活用へ

スラグに注目

# スラグとは

ゴミなどを焼却施設で処分したときに発生する廃棄物加熱  
溶融起源のもの



溶融スラグ

# スラグの資源としての利用

⇒ 焼却灰の埋立処分量の削減

最終処分場の延命化につながる

# スラグの活用法

- ・ 道路の材料
- ・ 公園などの盛り土
- ・ 防音壁



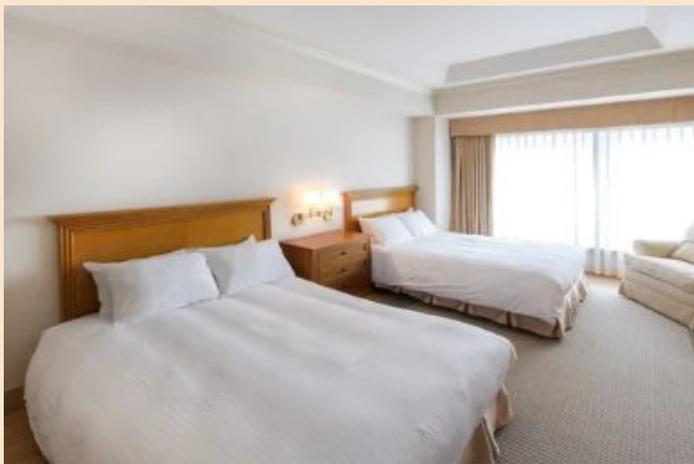
スラグの防音壁を建物の壁に



利用できるのではないか

# 私達の考え

## ホテルと大手チェーン店の融合型の複合施設を設立する



# 複合施設について

建設場所 六呂師

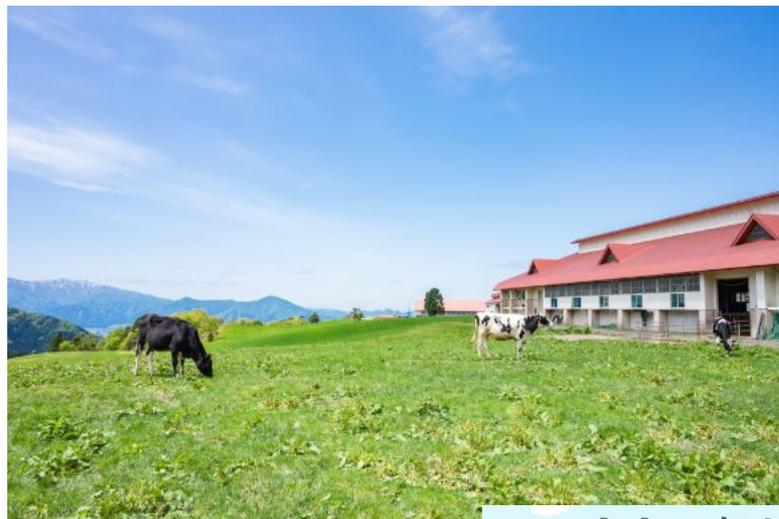
下層部 大野の特産物を活かしたカフェ

直売所

中層部 大手チェーン店

高層部 ホテル

屋上 星空テラス、足湯



## 六呂師に複合施設を建設するメリット

- ・ 星空を見に来た観光客が  
    気軽に利用できる
- ・ 屋上を星空スポットとして活用できる
- ・ 宿泊する観光客が増える

ゴミじゃなくて

笑顔を増やそう