



## 南安曇農業高等学校と協働で実施している下水汚泥肥料化の効果検証結果報告会を開催します

県では、安曇野終末処理場（アクアピア安曇野）から発生する下水汚泥を汚泥肥料『アクアピア1号』として肥料登録し、南安曇農業高等学校と協働で稲の生育試験等の効果検証試験を進めています。今年度実施した試験の結果がまとまりましたので、報告会を開催します。

### 報告会

#### 1 日時

令和7年2月18日（火） 午後1時30分から（1時間半程度）

#### 2 場所

長野県犀川安曇野流域下水道事務所 2階会議室  
（安曇野市豊科田沢 6709）

#### 3 内容

- 令和6年度の試験結果
- 収穫したコシヒカリの試食
- 生徒による発表  
「第75回日本学校農業クラブ全国大会」優秀賞受賞

#### 4 その他

取材を希望される方は2月17日（月）午後5時までに下記担当者へお申し込みください。  
また、当日は現場係員の指示に従い、指定場所への駐車をお願いします（別紙参照）。



下水汚泥肥料『アクアピア1号』  
（登録日：令和6年5月10日）

- アクアピア安曇野から発生する下水汚泥を濃縮、消化、脱水したもの。
- 窒素 1.3%、りん酸 0.9～1.3%を含有



アクアピア1号



昨年度の生育試験（風さやか）

### （参考）効果検証試験

アクアピア安曇野から発生する下水汚泥について、昨年度から、肥料としての有効性や安全性に関する試験を実施しています。今年度は小麦、野菜、花きを試験対象として追加するなど、実用化に向け、より多くの作物・品種での利用可能性を検証しています。

#### (1) 内容

- 土壌中の肥料成分調査
- 稲、小麦、野菜、花きの生育試験
- 下水汚泥の成分分析
- 土壌への重金属成分の蓄積状況確認

#### (2) 今年度の日程

- 4月 施肥
- 5月 田植え
- 9月 稲刈り
- 2月 報告会

◎これまでの取組



（犀川安曇野流域下水道事務所 HP）

（問合せ先）【効果検証試験、アクアピア1号について】

担当 犀川安曇野流域下水道事務所  
八町、高橋  
電話 0263-73-6571（直通）  
ファクシミリ 0263-73-6572  
電子メール azuminoryuiki@pref.nagano.lg.jp

（問合せ先）【流域下水道の肥料化取組について】

担当 環境部水道・生活排水課  
内川、花岡  
電話 026-235-7320（直通）  
ファクシミリ 026-235-7399  
電子メール ryuiki@pref.nagano.lg.jp

# 報告会会場 位置図



## 場内位置図

