



岩谷産業株式会社
リンナイ株式会社
同時発表

令和 5 年 4 月 24 日
北 九 州 市
環境局グリーン成長推進課

国内初！

北九州水素タウンにおける水素100%燃焼給湯器実証の実施

本市は、北九州水素タウンにおいて、岩谷産業株式会社と共同で水素パイプラインを通じた水素供給を行い、水素ビジネスに取り組む企業の実証を支援しております。

この度、北九州水素タウンにおいて、岩谷産業株式会社及びリンナイ株式会社が共同で、国内初となる「水素100%燃焼給湯器」の実証に着手しますのでお知らせいたします。

記

1 水素100%燃焼給湯器実証について

岩谷産業株式会社及びリンナイ株式会社が共同で、北九州水素タウン（八幡東区東田地区）の水素実証住宅に水素100%燃焼給湯器を設置し、水素パイプラインから供給された水素で給湯し、給湯器の性能評価や長期運転による信頼性評価を行います。（詳細は添付資料をご参照ください。）

2 北九州水素タウンについて

北九州水素タウンでは、まちなかに敷設した約1.2kmの水素パイプラインを活用し、水素ビジネスに乗り出す企業等の実証を支援しています。

- 水素パイプラインによる未付臭水素の供給
- 水素に含まれる不純物をリアルタイムで検知できる装置の開発 等



問合せ先

(1) 水素100%燃焼給湯器実証について
岩谷産業株式会社 広報部
担当：生島（TEL：06-7637-3468）

(2) 水素タウンについて
北九州市環境局 グリーン成長推進課
担当：福田、渡辺（TEL：093-582-2286）