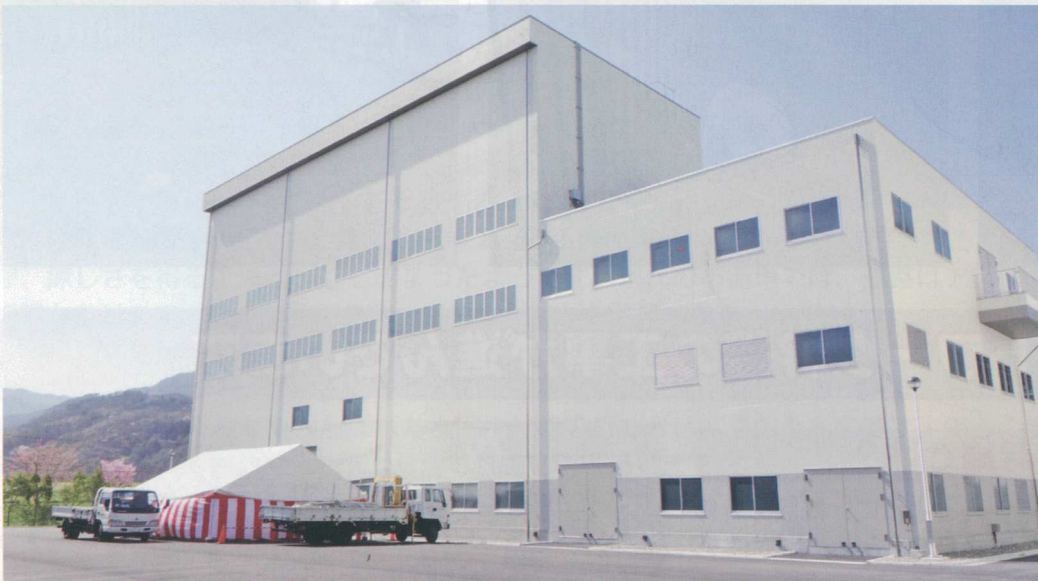


# クリーンピア千曲 アクアパル千曲 下水道ニュース

～ みんなのために のこそう きれいな千曲川 ～

No.2

## アクアパル千曲の汚泥焼却施設(2号焼却炉)が完成しました



完成した2号焼却炉 全景



火入れ式(試運転開始時)



流動焼却炉本体

アクアパル千曲では、平成23年度から建設を進めてきた2基目の汚泥焼却施設(2号焼却炉)が完成し、平成28年6月から本格稼働しました。

この焼却炉の稼働により、長野市東部浄化センターから発生する全ての下水汚泥を集約処理することで、より経済的・安定的な汚泥処理が可能となります。

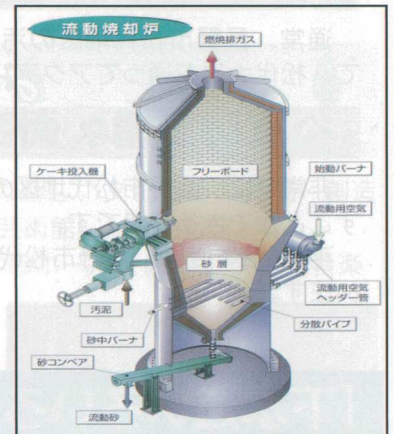
### 汚泥焼却炉とは?

下水の処理は、大きく「水処理」と「汚泥処理」に分けることができます。

汚泥焼却施設は、汚泥処理の最後の段階で、脱水した汚泥を流動焼却炉と呼ばれる炉の中で約850℃の高温で瞬時に焼却します。

汚泥を焼却することで、脱水汚泥に対し重さで1/20、容積で1/15程度まで大幅に減量化することができます。

発生した焼却灰は、セメント原材料の一部として有効利用しています。



みんなで  
行ってみようよ

**'16下水道ふれあいデー開催!**

9月10日(土)10:00~15:00 会場 クリーンピア千曲

みんなで  
来てね!  
待ってるよ!



持続可能な生活排水対策を  
推進する公式キャラクター  
めぐるん

下水道は暮らしや社会経済を支えている私たちの大切な財産です。

「下水道ふれあいデー」では、ふだん見ることができない施設を1日開放します。クリーンピア千曲での開催は5年ぶりです。ご家族でのご来場をお待ちしています。

#### ★下水処理場見学ツアー

いろいろな施設があります。  
探検家になった気分?で回ってみよう!  
入場無料・事前申し込み不要です。

#### ★お楽しみ企画

家族で楽しめる企画がもりたくさん。  
楽しみにしていてね!



◆会場案内 長野市大字赤沼字申高2455  
(クリーンピア千曲)

お問い合わせ 長野県千曲川流域下水道事務所総務課 TEL 026-283-4170