

# 下水道汚泥焼却灰入り エコマンホール

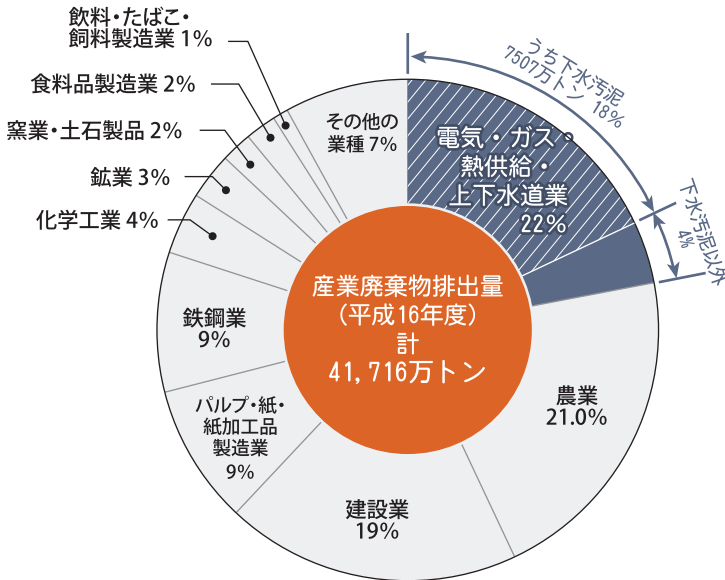
## 資源循環型経済社会の構築

全国の産業廃棄物は平成16年度において、約4億1716万トン排出されていて、下水汚泥はこのうち18%を占めており、そのリサイクルの推進は急務となっています。

(最終処理場の残余年数:首都圏17.0年 近畿圏:12.4年 全国:15.5年 平成18年度末現在)

### 【グリーン購入法】

平成13年4月から、グリーン購入法が施行されています。グリーン購入とは、製品やサービスを購入する際に、環境を考慮して、必要性をよく考え環境への負荷が少ないものを選んで購入することです。国土交通省の調達方針の中に「公共工事」の項目があり、事業ごとの特性などを留意しつつ、グリーン購入対象品目にされた資材等を使用した公共工事の調達を積



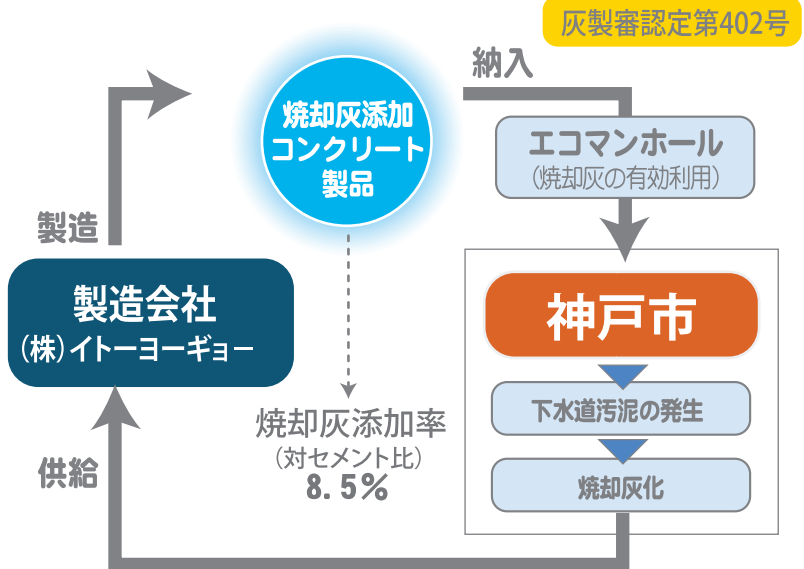
※出典:環境省

イトーヨーギョーの取り組み・・・神戸市の焼却灰の有効利用に貢献しています。



バイコン製法は、水セメント比を低くした振動加圧式の超固練りコンクリートなので、焼却灰の添加率が高くても高強度です。また、強度確保のための添加剤も必要ない為、製品単価も従来品と同等となっています。

### ▼下水道汚泥リサイクルの輪



### ○製品強度

直壁	1号人孔	外圧荷重強度 41.2KN/m以上
	2号人孔	外圧荷重強度 45.2KN/m以上
	楕円	外圧荷重強度 24.6KN/m以上

斜壁  
底板  
調整リング

材令14日供試体圧縮強度 40N/mm<sup>2</sup>以上



<http://www.itoyogyo.co.jp> <http://store.itoyogyo.co.jp>

### 【コンクリート営業部】

大阪営業所 〒531-0071 大阪市北区中津6丁目3-14 TEL.06-6455-2503 FAX.06-6455-2539  
 神戸営業所 〒650-0004 神戸市中央区中山手通5丁目1-3 TEL.078-367-6703 FAX.078-367-6707  
 岡山営業所 〒701-4271 岡山県瀬戸内市長船町長船1245-1 TEL.0869-26-3530 FAX.0869-26-2303  
 東京支店 〒103-0023 東京都中央区日本橋本町4-4-16 TEL.03-5623-5132 FAX.03-5623-5133

※商品の色が印刷のため多少異なる場合があります。尚、商品の仕様を予告なしに変更することがあります。