

# PLANT TOUR IN KAWASAKI ECO-TOWN



## 1. NAMIKI Co.,Ltd.

### How do we treat "Industrial waste" ?



The company works for separating and grinding "industrial wastes" and makes materials for next recycle process for new products. Both inside and outside of the plant, there are lots of wastes overflowed to be treated.



The wastes consist of plastics, papers,trees,fibers,rubbles, ,glasses, chin.as and so on. Let's check what kind of process is applying to those wastes.

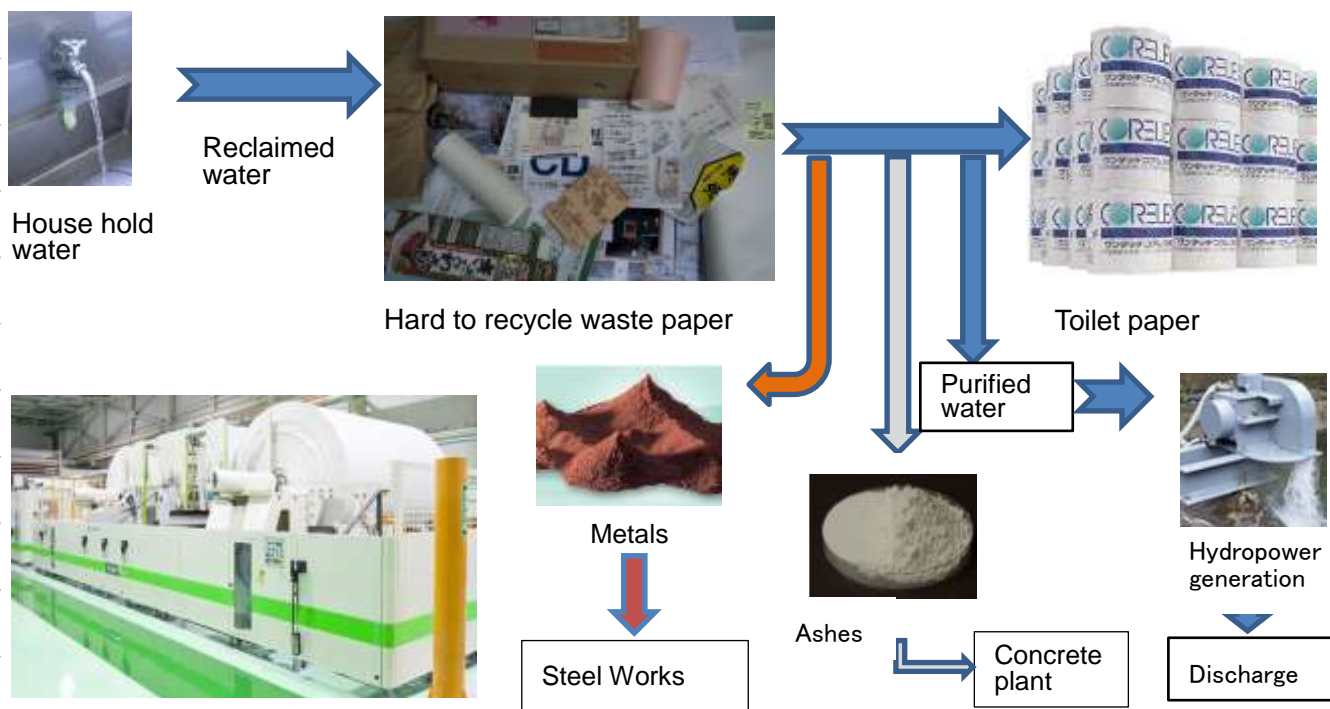
## 2. Corelex Sanei Co.,Ltd.

### Do you know "Zero Emission process" ?



The company has 10 plants in JAPAN and is one of the special company for making mainly " toilet paper". The materials consist of hard to recycle waste paper,various lamination wrapping paper,paper cups , carton boxes,air tickets, train tickets, and carbon papers. They use house hold drainage for the industrial water and recover metals and waste plastics in the selection process in order to make the materials for recycle. They are proceeding the zero-emission process to keep the enviromental free condition.

### Zero Emission process



かわさき zero Emissions こうぎょうだんち けんがく  
**川崎ゼロ・エミッション工業団地 見学**



1. 株式会社 ナミキ ~このゴミの山ー産業廃棄物ーどうするの?~



株式会社ナミキは産業廃棄物を分別・粉碎し、廃棄処理や再生材としての利用を可能にする、産業廃棄物の中間処理業者です。

工場の敷地内(外も)は処理待ちの廃棄物で溢れています。扱っている廃棄物の種類はプラスチック類、



紙くず、木くず、繊維くず、金属くず、がれき類、ガラスくず及び陶磁器くずです。ちょっと気になる処理現場を見てみませんか。

2. コアレックス三栄株式会社

~廃棄物排出ゼロの製造工程を見よう~



コアレックス三栄は本社が静岡県富士宮市にあり、全国に10工場を持つ「Toilet Paper 専門」の製造会社です。

原料は「難再生古紙」と言われるミックスペーパー(紙ごみ)、各種ラミネート包装紙、各種紙コップ、カートンボックス、航空券電車の切符、感熱、感圧、カーボン紙などを使用しています。

工業用水には生活排水を使用し、精選工程で出る金属類や廃プラスチックは回収し、再生材として利用するなど、環境を汚染しない「廃棄物排出ゼロ」の製造工程を実現しています。

ゼロ・エミッション製紙工程

