

**INDION®**

## 综合废物管理系统 回收...

### 纯净水、可再生能源、有机肥料

INDION 综合废物管理系统是一种先进的工艺，用于处理液体废物（污水/废水）和家庭和社区产生的有机厨余废物；该工艺采用如 INDION IPC 膜生物反应器和 INDION 高级生物甲烷化工艺等先进技术。



上述装置旨在处理大约... 社区厨房产生的达 900公斤/天的有机废物和 2 至 6 立方米/天的污水污泥。在满负荷运行下，该装置每天可产生 20 千瓦时的电能和 1.35 吨富含有机物的肥料。类似的模块化系统可用于处理酒店、住宅和机构产生的不同容量的废物。

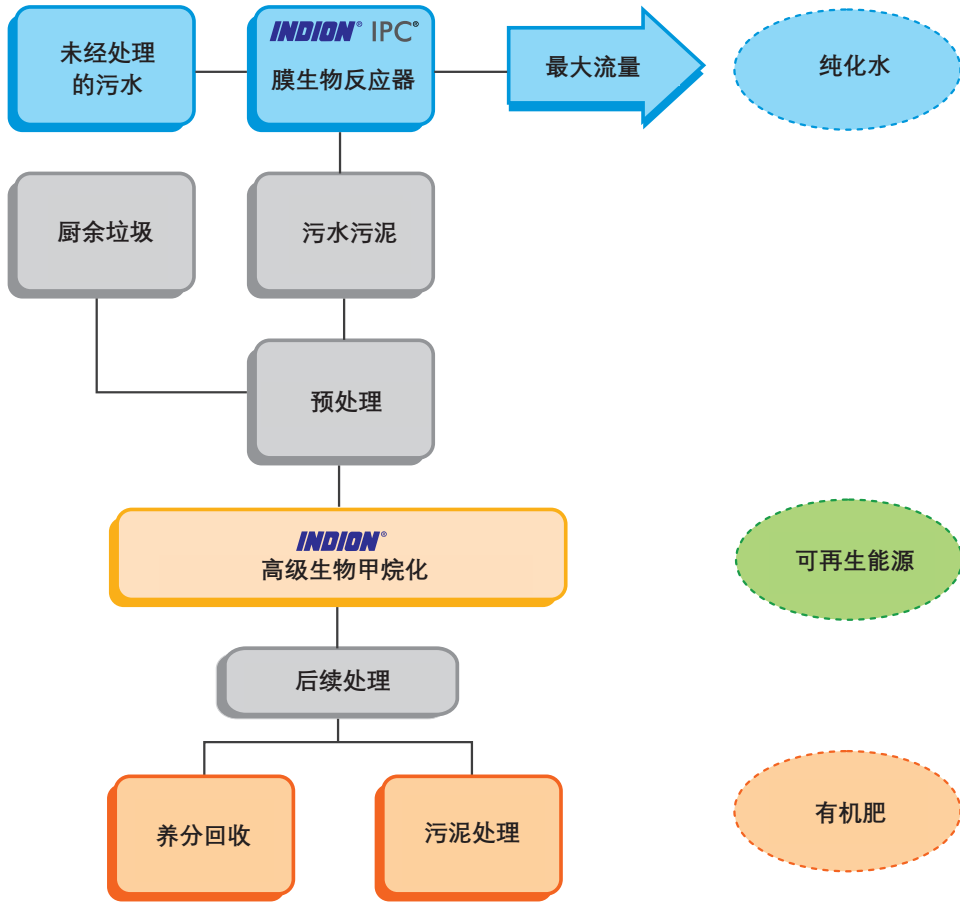
### 特点

- 液体和固体废物的资源回收
  - 纯化水
  - 可再生能源
  - 有机肥
- 3 至 5 年投资回收期
- 适用于集中化和分散化使用的模块化系统
- 专为市政、机构和社区定制模块化系统，用于处理粪便污泥和/或与有机废物结合处理

### 应用

- 酒店
- 住宅综合体
- IT 园区
- 社区
  - 农村
  - 城市

# 通过废水和有机固体废物集成，从而实现能量回收的先进集成工艺



据悉，本出版物中所含信息准确无误。Ion Exchange (India) Ltd. 秉持持续改进原则，且有权修改本出版物中提供的信息；恕不另行通知。请联系我们的地区/分支机构了解当前的产品规格。

INDION® 是 Ion Exchange (India) Ltd. 的注册商标。

技术是 R&TD@VITO NV 十年的成果。与 BFM 联合商业开发。



## ION EXCHANGE (INDIA) LTD.

### 公司总部

Ion House, Dr. E. Moses Road, Mahalaxmi,  
Mumbai - 400011 | 电话: +91 22 6231 2000  
电子邮件: ieil@ionexchange.co.in

### 地区及分支机构

Bengaluru | Bhubaneswar | Chandigarh | Chennai |  
Delhi | Hyderabad | Kolkata | Lucknow | Vadodara |  
Vashi | Visakhapatnam

### 国际部

R-14, T.T.C MIDC, Thane - Belapur Road, Rabale,  
Navi Mumbai - 400 701 | 电话: +91 22 6857 2400  
电子邮件: export.sales@ionexchange.co.in

### 海外办事处

Bangladesh | Canada | Indonesia | Kenya |  
Malaysia | Oman | Portugal | Saudi Arabia | Singapore |  
South Africa | Sri Lanka | Tanzania | Thailand | UAE | USA

### 制造单位

India - Ankleshwar | Hosur | Patancheru | Rabale | Verna | Wada

海外 - Bangladesh | Indonesia | Saudi Arabia | UAE

India 全国服务和经销商网络

[www.ionexchangeglobal.com](http://www.ionexchangeglobal.com)

