

# 大連市における古紙リサイクル事業

## (株)松本光春商店、早稲田環境研究所

経済産業省「インフラ・システム輸出促進調査事業」(2012年度)⑱

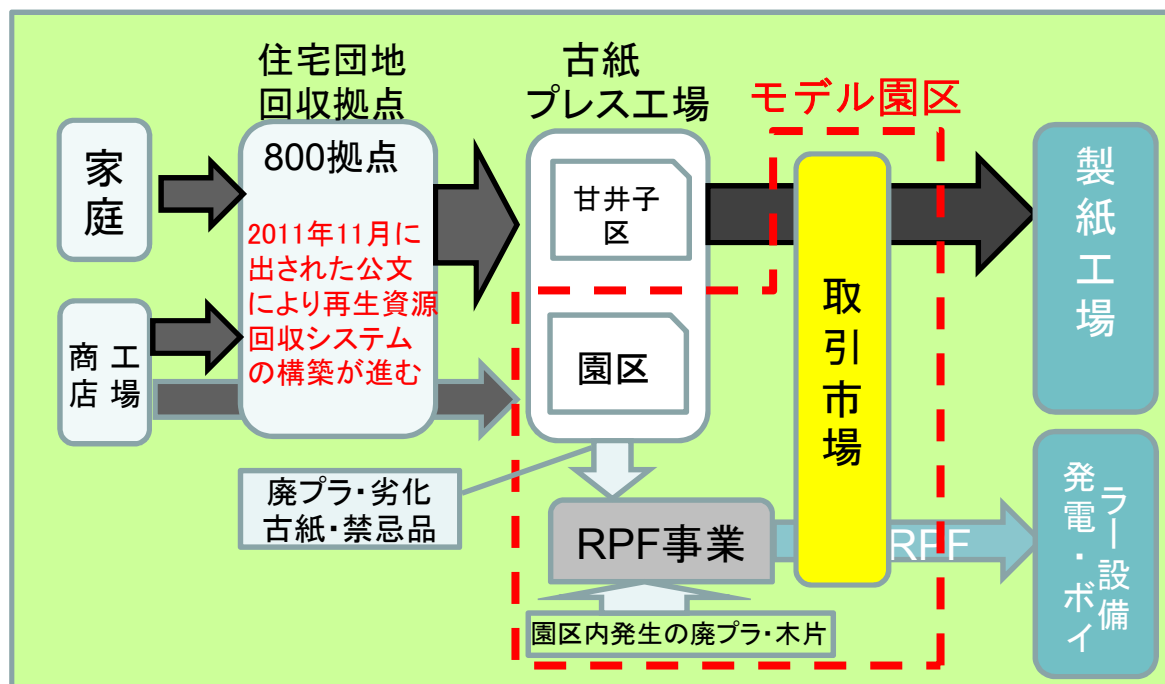
### 大連市での古紙リサイクルシステムの構築

回収拠点、古紙プレス工場、RPF製造事業、取引市場、製紙工場への再資源供給の一貫システムを構築する。

本システムは、古紙を大連市内の回収拠点で滞留させることなく処理・利用できる体制にするため、行政と民間そして製紙会社と連携をとる古紙回収システムである。



大連モデル園區で建設が進む新たな賃貸工場(17棟)



### ①プレス事業

モデル園區に古紙プレス工場を新設し、製紙会社が求める品質を加味した品質規格を設定し分別梱包する。また日本の安全基準と5Sを推進

### ②取引市場

大連市の古紙の品質・量・価格の一元管理による製紙会社への安定的な販売

### ③RPF事業

品質規格による品質向上により再生古紙にならない劣化古紙・禁忌品をRPF設備にて石炭代替燃料として利用