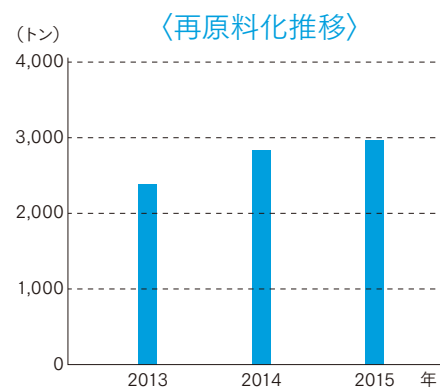


## 1 Nippon Electric Glass(Malaysia)Sdn.Bhd.

### 窯排ガス集塵ダストの再原料化

排ガス処理設備で回収されるダストの再原料化をすすめています。窯改修時に排ガス処理設備を乾式から湿式へ変更することで、窯からの揮発成分の回収能力が向上し、資源の有効利用と排出ガスのクリーン化を進める事ができました。



## 2 電気硝子 (Korea) 株式会社

### 温室効果ガス削減制度への対応

2015年7月に韓国の温室効果ガス削減目標管理制度の指定業者に選定されました。2015年3月には公認機関による排出明細書の検証を行ったのち、過去3年分の温室効果ガスの排出量（2013年～2015年）を環境部に提出しました。今後は温室効果ガス排出権取引制度に移行される予定で、2017年からは排出割当範囲内での排出が要求されます。

### 窯排ガス集塵ダストの再原料化

窯排ガス中に含まれるダストの再原料化を実施しています。2015年上半期は再原料化効率が68%でしたが、下半期に設備のメンテナンス及び設備運営の改善を実施し、2015年通期での再原料化効率を82%までに高めました。2016年は、再原料化効率98%を目標にしています。

### エネルギーの節減

空調用に使われている冷凍機のエネルギー効率向上の為に持続的な設備管理・維持に力を入れています。2015年は2014年に対して30%の冷凍機のエネルギー節減ができました。今後もエネルギー節減に取り組んでいきます。