



press release

2017年9月6日

# 朝日新聞

朝日新聞社 〒104-8011 東京都中央区築地 5-3-2

〈報道関係のみなさま〉

新聞生産のコスト削減に寄与する新技術

## 新聞印刷用のゴムローラー再生装置が新聞協会賞を受賞

株式会社朝日新聞社（代表取締役社長・渡辺雅隆）が開発した「ローラー再生装置」（商品名）が6日、新聞業界団体である一般社団法人・日本新聞協会の2017年度協会賞（技術部門）に選ばれました。技術部門での受賞は5年ぶりです。

「ローラー再生装置」は、新聞印刷の輪転機の中でインキや水を受け渡したり、練ったりするゴムローラーが劣化した時に、新品同様によみがえらせる装置です。ゴムを再生する溶剤を工夫し、装置の操作を簡単にすることで、印刷現場で再生できるようにしました。長さ2メートルほどのゴムローラー1本当たりの再生時間は約30分です。

従来、ローラーの劣化したゴムは廃棄し、製造元に新品のゴムに巻き替えるよう依頼していました。朝日新聞社の輪転機だと、1セットにつき約180本のゴムローラーがあります。印刷現場でゴムローラーを再生できることで、コスト削減と巻き替えの時間短縮に威力を発揮しています。

開発にあたっては、朝日新聞社が主導し、子会社である株式会社朝日プリンテック（代表取締役社長・尾形俊三）と共同で取り組みました。



昨年9月からは、他の新聞社や新聞印刷会社向けに販売を始め、導入して頂く例が増えています。

【写真説明】朝日新聞社と朝日プリンテックが開発し販売中の「ローラー再生装置」。幅2800mm×奥行き800mm×高さ1200mm

>

contact

〈お問い合わせ〉  
朝日新聞社 製作本部  
TEL 03-5540-7482