

# 循環型社会の実現に向けて 挑戦し続けます



## PETボトルから作ったインクジェットメディア

これからの地球環境に必要なエコロジーな取り組みを進める。

ニチエは回収したインクジェットメディアを固形燃料「RPF」に成形するサーマルリサイクルの取り組みを始めていますが、もっと環境に貢献できることを進める。

それが回収されたペットボトルからインクジェットメディアを作ることでした。

廃棄物の削減から温室効果ガスの低減まで、ニチエは地球環境のために挑戦し続けます。



### NIJ-RF220P

高発色防災クロス



防災認定取得製品

- 用途 バナー、タペストリー
- 基材 ポリエステル【リサイクル原糸100%】
- 厚み 280μ
- 質量 220g/m<sup>2</sup>
- 紙管 2インチ
- サイズ 610mm×30m  
914mm×30m  
1067mm×30m  
1118mm×30m  
1270mm×30m

対応インク：水性顔料

※1 ニチエではリサイクル100%原糸で作られたインクジェットメディアを使用後に回収し、RPF\*固形燃料としてさらなるリサイクルに取り組みます。  
\*RPF:Refuse Paper and Plastics Fuelの略称



## NITIE × PETリサイクル × SDGs = つながる・つなげる未来へ

ポリエチレンテレフタレート(PET)は多く利用される反面、廃棄ゴミとして大きな社会問題となっています。特に海洋に流れ出たPETはマイクロプラスチックとなり海洋汚染問題で近年多く取り上げられています。そこでニチエはその問題を少しでも改善するため、使用済みPETボトルの

リサイクル化を推進。製品使用後はRPF固形燃料として更なるリサイクルを行なうこともできます。循環型社会への挑戦を目指して「今」始める。この一歩が地球環境の未来につながると確信しています。



**ニチエ株式会社**  
http://www.nitie.co.jp

大阪本社 〒532-0033  
大阪市淀川区新高1-6-28  
東京支店 〒160-0003  
東京都新宿区四谷本塩町12-3 AOビル

TEL:06-6399-6601  
FAX:06-6399-7501  
TEL:03-5315-4451  
FAX:03-5315-4452