

# ECO PLASTIC [ユメプラスチック]

## ペットボトルキャップから生まれた 夢の MATERIAL「ユメプラ」

私たちが活動する愛知県安城市には、全国のペットボトルキャップの3%、その数ヶ月間500万個以上が集積します。集めてくれるのは子どもたちや地域の団体のみならず。キャップ800個でポリオワクチンを途上国の子どもたちに贈る「エコキャップ運動」を通じ、回収活動が活性化しました。

集められたキャップは安城市内の福祉施設で、ハンディキャップを持つ方が色ごとに選別。この工程により、再生過程で着色剤を加えることなく、美しい発色が可能になりました。リサイクル材の概念を超えた豊かな色彩は、こうした地域の思いやりとぬくもりによって初めて実現するのです。

私たち Anjo Hearts Project は、ものづくり企業の技と、異業種コラボレーションの企画力を駆使して夢のある製品づくりをクリエイト。そしてこの再生プラスチックを「ユメプラスチック」と名付け、新たな地域資源として全国へ発信していきます。



## 製造工程

### ① キャップの回収



地域の子どもたちを中心に月間500万個以上のペットボトルキャップを回収

### ② 仕分け



障害者施設などでキャップに付いているシールを剥がし、色毎に選別

### ③ 粉碎



リサイクル工場に持ち込まれたキャップは細かく砕かれ、再生工程へ

### ④ ペレット



再生材は細かく切断され、ユメプラのペレットに

### ⑤ 金型に流込む



ユメプラのペレットを溶かし、金型へ流し込むことで、アイデアをカタチへ

### ⑥ 全国へ



AnjoHeartsのユメプロダクトは地域ブランドとして全国へ発信します

まち  
ものづくりの安城から、愛をこめて。

[HTTP://WWW.ANJOHEARTS.JP](http://www.anjohearts.jp)

 **AnjoHearts**  
PROJECT

〒446-8512 愛知県安城市桜町 16-1  
TEL 0566.76.5175  
FAX 0566.76.4322  
URL [HTTP://WWW.ANJOHEARTS.JP](http://www.anjohearts.jp)

 **AnjoHearts**  
PROJECT