

ECO Design



อิงก์เจ็ท กระดาษลูกฟูก

ไฮโซ

คุณคิดว่าเครื่องพริเตอร์ราคาถูกที่เราใช้อยู่ตามบ้านนั้น มีอายุการใช้งานยาวนานแค่ไหน ยิ่งเป็นเครื่องพริเตอร์ราคาถูกกว่า 2,000 บาทด้วยแล้วมักจะมียุอายุใช้งานได้ไม่เกิน 1-2 ปี จึงเปลี่ยนไปใช้เครื่องรุ่นใหม่ๆ ที่มีประสิทธิภาพดีกว่า เพราะด้วยราคาหมึกพิมพ์อย่างเดียวก็ใกล้เคียงกับราคาเครื่องใหม่ดังนั้นเราจึงมีขยะพริเตอร์จำนวนมากกองอยู่ในร้านรีไซเคิล ซึ่งล้วนแต่ทำจากพลาสติกที่ย่อยสลายยาก แล้วเราหลอมพลาสติกจากปีโตรเลียมที่ไม่สามารถสร้างทดแทนได้ให้ใช้เพียงไม่กี่ปี ทั้งที่พลาสติกกลับมามีอายุการใช้งานเป็น 10 ปี สุรเชษฐ์ ไชยอุปละ อาจารย์ประจำสาขาวิชาศิลปอุตสาหกรรม คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง จึงประดิษฐ์อิงก์เจ็ทพริเตอร์ต้นแบบ

โครงสร้างทำจากกระดาษแข็งที่ย่อยสลายได้ง่ายในธรรมชาติ สามารถเป็นบรรจุภัณฑ์ได้ในตัว เหมาะสำหรับผู้ใช้งานทั่วไปที่มีใจรักสิ่งแวดล้อม ออกแบบให้เรียบง่ายกลมกลืนไปกับสภาพแวดล้อม เพื่อให้ผู้ใช้ได้ปรับแต่งตามใจต้องการ เพื่อให้สอดคล้องกับพฤติกรรมการใช้ และสามารถตกแต่งได้ตาม Life Style ของตัวเอง อย่างไรก็ตาม ใจประดิษฐ์นี้ยังรู้ว่าเครื่องนี้ทนน้ำและความร้อนได้ในระดับหนึ่ง จึงมั่นใจในประสิทธิภาพใช้งานได้ เจ้าไหนอยากได้อะเดียนี่ไปใช้ ก็ลองติดต่อได้ที่สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง ■

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า ไม่ว่าจะกรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้