

โตะวางของจากยางรถยนต์

อรัญญา ริมหนองเรือ, สุวรรณวุฒิ เฉื่อยฉ่ำ, อมรัตน์ สุขเกตุ, กานต์พิชชา อินนุ่ม
วิทยาลัยเทคโนโลยีวิมล ศรียาน
083-1392011
gun210949@gmail.com

การกำจัดขยะยางด้วยวิธีการที่ไม่เหมาะสมก่อให้เกิดปัญหาต่อสิ่งแวดล้อมเมื่อเกิดไฟไหม้จะทำให้ไฟดับยาก นอกจากนี้การเผาไหม้ที่ไม่สมบูรณ์ทำให้เกิดสารไดออกซินที่เป็นพิษต่อทั้งคนและสิ่งแวดล้อมขยะยางยังเป็นแหล่งเพาะพันธุ์ของยุงและหนูซึ่งเป็นพาหะนำโรคติดต่อร้ายแรงมาสู่คน ยังส่งผลกระทบต่อสภาวะแวดล้อมรวมถึงสภาวะโลกร้อนอีกด้วย หากจะกำจัดขยะยางให้ถูกวิธีนั้นมีการนำไปแปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์อื่นเพื่อนำกลับมาใช้ใหม่การนำไปเป็นเชื้อเพลิงในอุตสาหกรรมบางประเภท

ดังนั้นคณะผู้จัดทำจึงคิดวิธีแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยการนำยางรถยนต์เก่าเหล่านั้นมาสร้างเป็นโตะวางของจากยางรถยนต์ เพื่อลดปัญหาขยะประเภทอุตสาหกรรมและยังช่วยลดปัญหาภาวะโลกร้อน และยังเป็นการนำเอาสิ่งของที่เหลือใช้มาทำให้เกิดประโยชน์และสร้างมูลค่าเพิ่ม จึงคิดค้นโครงการ “โตะวางของจากยางรถยนต์” สามารถนำมาใช้เป็นของตกแต่งบ้าน นำมาวางไว้เป็นโตะรับแขกในห้องนั่งเล่น มีความสวยงาม และมีความแข็งแรงคงทน สามารถใช้งานได้ระยะยาว

ขั้นตอนการประดิษฐ์ อย่างแรกนำยางรถยนต์ไปล้างทำความสะอาดให้เรียบร้อยจากนั้นเช็ดให้สะอาดแล้วนำเชือกป่านมาพันรอบยางรถยนต์ให้จนไม่เห็นยางจากนั้นนำส่วานเจาะกับไม้อัดมาติดทั้งสองด้านของยางรถยนต์ให้สนิท จากนั้นนำขาโตะมาติด สุดท้ายนำวอลเปเปอร์ลายหินอ่อนมาติดให้สวยงาม ประโยชน์เพื่อใช้สำหรับวางของรูปลักษณ์ภายนอกความสวยงาม มีความคงทน และสามารถประยุกต์ใช้ในชีวิตประจำวันและนำไปต่อยอดเชิงพาณิชย์



ภาพที่ 1 โตะวางของจากยางรถยนต์ และ QR Code แนะนำการผลิต