

โตะยางรถยนต์

แก้วจริยา อุดมพิพัฒน์พงศ์, ธิดาวรรณ เสขะสุตร์, กันต์ สงวนพงษ์

วิทยาลัยเทคโนโลยีวิมล ศรียาน

083-1392011

kaewjariyaoudompiputpong@gmail.com

การกำจัดขยะยางด้วยวิธีการที่ไม่เหมาะสมก่อให้เกิดปัญหาต่อสิ่งแวดล้อมเมื่อเกิดไฟไหม้จะทำให้ไฟดับยาก นอกจากนี้การเผาไหม้ที่ไม่สมบูรณ์ทำให้เกิดสารไดออกซินที่เป็นพิษต่อทั้งคนและสิ่งแวดล้อมขยะยางยังเป็นแหล่งเพาะพันธุ์ของยุงและหนูซึ่งเป็นพาหะนำโรคติดต่อร้ายแรงมาสู่คน

ยังส่งผลกระทบต่อสถานะแวดล้อมรวมถึงสถานะโลกร้อนอีกด้วย หากจะกำจัดขยะยางให้ถูกวิธีนั้นมีการนำไปแปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์อื่นเพื่อนำกลับมาใช้ใหม่การนำไปเป็นเชื้อเพลิงในอุตสาหกรรมบางประเภท

ดังนั้นคณะผู้จัดทำจึงคิดวิธีแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยการนำยางรถยนต์เก่าเหล่านั้นมาสร้างเป็นโตะยางรถยนต์เพื่อลดปัญหาขยะประเภทอุตสาหกรรมและยังช่วยลดปัญหาภาวะโลกร้อน และยังเป็นการนำเอาสิ่งของที่เหลือใช้มาทำให้เกิดประโยชน์และสร้างมูลค่าเพิ่ม รวมถึงประยุกต์ใช้ในชีวิตประจำวันและนำไปต่อยอดเชิงพาณิชย์ จึงคิดค้นโครงการ “โตะยางรถยนต์”

ขั้นตอนการประดิษฐ์

ยางรถยนต์เก่า 3 เส้น แผ่นไม้อัด 2 แผ่น นำยางรถยนต์มายึดติดกันโดยนำไม้อัดแผ่นที่ 1 มากั้นระหว่างช่องที่ 2 ของยางรถยนต์เพื่อทำที่เก็บของ ประกอบเสร็จแล้วทาสีเพื่อความสวยงาม ไม้อัดแผ่นที่ 2 นำไปติดวอลเปเปอร์กันน้ำและติดที่จับ เพื่อใช้วางด้านบนยางใช้สำหรับวางของ รูปลักษณะภายนอกความสวยงาม และมีความคงทน

