

เอกสารประกวดนวัตกรรมเครื่องสัพพัตน์ 2566

ชื่อนวัตกรรม ขวดใสเพื่อโลกสวย PET Bottles for a Better tomorrow

ประเภทนวัตกรรม Corporate Social Responsibility

บริษัทเจ้าของนวัตกรรม คือ บริษัท ไทยวาโก้ จำกัด (มหาชน)

ผู้สร้างนวัตกรรม นางสาวธนาภรณ์ สารการโกศล

สถานที่ติดต่อ บริษัท ไทยวาโก้ จำกัด (มหาชน)

โทรศัพท์ 02-6898300 ต่อ 420 มือถือ 0819595909

E-mail : thanaporn.sara@wacoal.co.th

ลงชื่อ..........ผู้อนุมัติ

(.....)

กรรมการผู้จัดการหรือผู้รับมอบอำนาจ

CSR : Corporate Social Responsibility

เปลี่ยนขวด เป็นผลิตภัณฑ์ ลดขยะชุมชน (RE-PET)

“ขวดใสเพื่อโลกสวย สู่การพัฒนายั่งยืน”



“ PET Bottle for a Better Tomorrow “

1. นวัตกรรมที่ส่งเข้าประกวดเคยได้รับ.....

- ☐ สิทธิบัตร เลขที่..... ☐ อนุสิทธิบัตร เลขที่.....
- ☐ รออนุมัติสิทธิบัตร / อนุสิทธิบัตร ☒ ยังไม่ได้จดสิทธิบัตร / อนุสิทธิบัตร
- ☐ รางวัลอื่นๆ (ระบุ).....

2. นวัตกรรมที่ส่งเข้าประกวดเคยริเริ่มในบริษัทมาก่อนหรือไม่

- ☐ มีการริเริ่มมาก่อน ☒ ไม่เคยริเริ่มมาก่อน

- ☐ นำมาพัฒนาต่อยอดมาจาก (กรุณาเลือกตอบ)

- ☐ นวัตกรรมเดิมของบริษัทที่เคยคิดค้นด้วยตนเอง (โปรดระบุ)

.....

- ☐ นวัตกรรมที่มีการคิดค้นจากภายนอก (โปรดระบุ)

.....

3. สถานะของนวัตกรรมที่ส่งเข้าประกวด

- ☐ กำลังทดลองใช้ ☐ ยังไม่วางตลาด
- ☒ นำมาใช้จริง ตั้งแต่ เมษายน 2564 ☐ วางตลาด ตั้งแต่.....

บทคัดย่อ

บริษัท ไทยวาโก้ จำกัด (มหาชน) เป็นผู้ผลิตและจำหน่ายสินค้าเสื้อผ้าสำเร็จรูป ซึ่งประกอบด้วย ชุดชั้นในสตรี ชุดชั้นนอกสตรี และชุดเด็ก โดยมีผลิตภัณฑ์หลัก คือ ชุดชั้นในสตรี โดยมีพันธกิจที่เกี่ยวกับการมีความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม

ซึ่งในปัจจุบันนี้ โลกของเรานั้นมีอุณหภูมิที่เพิ่มสูงขึ้น ซึ่งสาเหตุมาจากการอุปโภคบริโภค และอุตสาหกรรมที่เจริญก้าวหน้าอย่างรวดเร็ว และมีการใช้พลาสติกมากจนล้นโลก ประเทศต่างๆ ทั่วโลกจึงรณรงค์ร่วมมือกันเพื่อลดปัญหาขยะพลาสติก โดยการลดการใช้พลาสติก และการนำพลาสติกกลับมารีไซเคิล เพื่อการลดการใช้ทรัพยากรใหม่ และปลูกจิตสำนึกในการแยกขยะ การอนุรักษ์ทรัพยากร และตระหนักถึงภาวะโลกร้อน

บริษัท ไทยวาโก้ จำกัด (มหาชน) เป็นผู้ผลิตและจำหน่ายสินค้าเสื้อผ้าสำเร็จรูป ซึ่งประกอบด้วย ชุดชั้นในสตรี ชุดชั้นนอกสตรี และชุดเด็ก โดยมีผลิตภัณฑ์หลัก คือ ชุดชั้นในสตรี โดยมีพันธกิจที่เกี่ยวกับการมีความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม บริษัท ไทยวาโก้ จำกัด (มหาชน) ต้องการสร้างจิตสำนึกที่ดีในการแยกขยะ ลดปัญหาขยะพลาสติกอยู่ในชุมชนรัศมี 5 กิโลเมตร สร้างรายได้ให้กับชุมชน สร้างความร่วมมือระหว่างบริษัทฯชุมชน สำนักงานเขต บริษัทอินโดรามา บริษัท เอเทค บริษัท จีเทค บริษัทเพนน์ และสร้างความยั่งยืนให้กับองค์กร

ผลที่ได้ โครงการนี้สามารถลดขยะในชุมชนไปได้แล้ว 23,507 กิโลกรัม หรือประมาณ 1,057,815 ขวด มีรายได้เข้าชุมชน 399,642.25 บาท ช่วยลดก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ออกไปได้ 30.9 ตันคาร์บอนไดออกไซด์ (วันที่ 8 เมษายน 2564-วันที่12 มกราคม 2566) นำผ้าที่ได้มาจากการรีไซเคิลขวดน้ำพลาสติกมาทำ เสื้อยูนีฟอร์ม และสินค้าชุดชั้นใน

