

ด้านไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์ และโทรคมนาคม

: วัสดุและอุปกรณ์ไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์ และโทรคมนาคม

รหัส : 07010002

ชื่อสามัญของผลงานนวัตกรรมไทย :

ชื่อทางการค้าของผลงานนวัตกรรมไทย :

หน่วยงานที่พัฒนา :

บริษัทผู้รับการถ่ายทอด :

ผู้จำหน่าย :

ผู้แทนจำหน่าย :

โคมไฟถนนแอลอีดี (LED Street light)

ECO - S , ECO - ONE , ECO - TWO

บริษัท พอร์ท ไลท์ติ้ง จำกัด

-

บริษัท พอร์ท ไลท์ติ้ง จำกัด

1. บริษัท พอร์ท คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

2. บริษัท จีเนียส ทราฟฟิค ซิสเต็ม จำกัด

3. บริษัท อีเลคทรอนิกส์ ซอร์ซ จำกัด

4. บริษัท เบตเตอร์ เวิร์ลด์ ทราฟฟิค จำกัด

5. บริษัท วิทซ์ ดีไซน์ แอนด์ อิเล็กทรอนิกส์ จำกัด

6. บริษัท โฮมเทล อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด

7. ห้างหุ้นส่วนจำกัด โคเก้นท์ กรุป

8. ห้างหุ้นส่วนจำกัด แพรววัฒนกิจ

9. ห้างหุ้นส่วนจำกัด แพรววัฒนดำรง

10. ห้างหุ้นส่วนจำกัด ก.พัฒนาสุขภัณฑ์

11. บริษัท พี เอส ดี คัลเลอร์ เวย์ จำกัด

12. บริษัท พรราว แสง จำกัด

13. บริษัท ชลทิพย์ อินเตอร์กรุ๊ป จำกัด

14. บริษัท ดับเบิล เอ็ม อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด

15. บริษัท พี ซี โอ.เอ.เทคโนโลยี จำกัด

16. บริษัท เข็มเหล็ก จำกัด

17. บริษัท อิทธิฤทธิ์ ไนซ์คอร์ปอเรชั่น จำกัด

18. บริษัท เดล โซลูชั่น จำกัด

19. ห้างหุ้นส่วนจำกัด แมน อัท คอนสตรัคชั่น

20. บริษัท นีซ คลีนนิ่งแอนด์เซอร์วิส จำกัด

21. บริษัท อาคเนย์ทราฟฟิค จำกัด

22. บริษัท ฮาดารี ไวร์เลส จำกัด

บริษัท พอร์ท ไลท์ติ้ง จำกัด

ตุลาคม 2560 - ตุลาคม 2566 (6 ปี)

หน่วยงาน บริษัท หรือผู้ขึ้นบัญชีนวัตกรรมไทย :

ช่วงเวลาที่ยื่นทะเบียน :

คุณสมบัตินวัตกรรม :

โคมไฟถนน ประเภท LED ที่ได้ประยุกต์ใช้งานเทคโนโลยี LED มาทำเป็นโคมไฟถนนสามารถประหยัดพลังงานไฟฟ้าได้มากกว่า 50% มีการออกแบบการระบายความร้อนของตัวโคม (Housing) วงจรอุปกรณ์ขับ (driver) ให้เหมาะสมกับตัว LED ทำให้ผลิตภัณฑ์นั้นมีคุณภาพ และประสิทธิภาพการทำงานสูง ใช้งานได้ตามความเหมาะสม ซึ่งต่างจากโคมไฟถนนเดิมโดยมากจะใช้หลอด High pressure sodium ใช้พลังงานไฟฟ้าสูงมาก มีสารปรอท และรังสี UV ที่มีอันตราย รวมถึงมีอายุการใช้งานที่สั้น อีกทั้งผลิตภัณฑ์ที่ออกแบบสามารถให้แสงสว่างในพื้นที่ถนน หรือพื้นที่ส่วนอื่น ๆ ได้อย่างครอบคลุม และตรงตามความต้องการ โดยอาศัยคุณสมบัติการกระจายแสง และการรวมแสงของ Lens ที่ออกแบบให้ใช้ในพื้นที่ และความต้องการลูกค้าที่แตกต่างกันออกไปได้อย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อเพิ่มความปลอดภัย และลดอัตราความเสี่ยงต่าง ๆ ที่อาจเกิดขึ้นในพื้นที่นั้น ๆ ได้

หมายเหตุ : ประกาศบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม ตุลาคม 2560 (ไม่มีผู้แทนจำหน่าย)

- เพิ่มผู้แทนจำหน่าย จำนวน 3 ราย ในบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม มกราคม 2561
- เพิ่มผู้แทนจำหน่าย จำนวน 1 ราย ในบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม พฤศจิกายน 2561
- เพิ่มเติม เงื่อนไข ราคานี้ไม่รวมค่าขนส่ง ค่าติดตั้งและอุปกรณ์อื่นที่ไม่ใช่สินค้า ในบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม เมษายน 2562
- เพิ่มผู้แทนจำหน่าย จำนวน 1 ราย ในบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม พฤศจิกายน 2562
- เพิ่มผู้แทนจำหน่าย จำนวน 4 ราย ในบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม มีนาคม 2563
- เพิ่มผู้แทนจำหน่าย จำนวน 6 ราย ในบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม มิถุนายน 2563
- เพิ่มผู้แทนจำหน่าย จำนวน 7 ราย ในบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม เมษายน 2564

+++++

