



พลังงาน

บริษัท System JD จำกัด



สร้างเสถียรภาพในการดำเนินการด้านพลังงานหมุนเวียน ผ่านเครือข่ายการบำรุงรักษาและตรวจสอบร่วมกับบริษัทที่ดำเนินธุรกิจ 3R

ที่อยู่ติดต่อ

3-8-33 Momochihama, Sawara-ku, Fukuoka-shi

โทรศัพท์ / อีเมลล์

092-832-5276 / sokodes@system-jd.co.jp

ฐานการผลิตหลักในต่างประเทศ

ดำเนินงานอยู่ในไต้หวัน

เราผลิตและจำหน่ายเครื่องทดสอบแผงพลังงานแสงอาทิตย์ "ซีรีส์ SOKODES" และให้บริการเกี่ยวกับการบำรุงรักษาและตรวจสอบร่วมกับบริษัทพันธมิตรทั้งภายในและต่างประเทศโดยอาศัยเทคโนโลยีและในอ่าวที่ได้สั่งสมมาในธุรกิจการตรวจสอบเซมิคอนดักเตอร์ นอกจากนี้ เรายังมีผลงานการดำเนินงานระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ที่มีแบตเตอรี่กักเก็บเพื่อสร้างเสถียรภาพด้านพลังงานหมุนเวียน และได้นำเสนอวิธีการต่าง ๆ ร่วมกับผู้ผลิตที่เกี่ยวข้อง ยิ่งไปกว่านั้น ขณะนี้เรายังได้ทำงานร่วมกับบริษัทที่ดำเนินธุรกิจ 3R และส่งเสริมการดำเนินโครงการต่าง ๆ ที่คำนึงถึงสิ่งแวดล้อมเกี่ยวกับของเสียที่ปล่อยออกมาจากหน่วยงานการบำรุงรักษาและการตรวจสอบ (กรรมการผู้จัดการ ชิโรชิ ดาเตะ)



กรรมการผู้จัดการ ชิโรชิ ดาเตะ

"SOKODES GF" เครื่องตรวจจัดการชำรุดจากปัญหาสายขาดหรือไฟฟ้าลัดวงจรลงดิน ในการผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์

▼ การตรวจวัดด้วย SOKODES GF



การตรวจวัดแต่ละสายจากกล่องเชื่อมต่อโดยไม่ต้องขึ้นไปบนหลังคาทำให้สามารถสันนิษฐานตำแหน่ง "การชำรุดจากปัญหาสายขาด" และ "การชำรุดจากปัญหาไฟฟ้าลัดวงจรลงดิน" ได้อย่างปลอดภัย

▼ ขั้นตอนการระบุหาตำแหน่งการชำรุดโดยใช้ SOKODES GF



ผลการตรวจวัด IV

🎯 ประสิทธิภาพ

สามารถตรวจหาตำแหน่งการเกิดปัญหาการชำรุดโดยทั่วไปของโมดูลในการผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ นั่นคือ การชำรุดจากปัญหาสายขาดและปัญหาไฟฟ้าลัดวงจรลงดิน ซึ่งจะช่วยปรับปรุงประสิทธิภาพของงานบำรุงรักษาและตรวจสอบได้อย่างมาก

สามารถสร้างธุรกิจใหม่และสร้างผลกำไรในระดับสูงได้ด้วยการทำงานตรวจสอบโดยร่วมมือกับบริษัทที่ดำเนินธุรกิจเก็บรวบรวมโมดูลเหลือทิ้งจากหน่วยงานการบำรุงรักษาและตรวจสอบ

🎯 การใช้งาน

สามารถใช้งานได้อย่างแพร่หลายทั้งผู้ที่เกี่ยวข้องกับภาครัฐในการผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ ผู้ประกอบการผลิตไฟฟ้า ผู้พัฒนา และผู้ประกอบการบำรุงรักษาและตรวจสอบต่าง ๆ อีกทั้งสำหรับผู้ที่เกี่ยวข้องกับภาครัฐ เรายังให้คำแนะนำเพื่อกำหนดแนวทางในการให้บริการบำรุงรักษาการผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์อย่างสม่ำเสมอและสร้างสมาคมองค์กรต่าง ๆ ทั่วประเทศ

⚙️ คุณสมบัติพิเศษ

● เครื่องมือธุรกิจบำรุงรักษาและตรวจสอบ

เราได้สร้างเครื่องมือทั้งในและต่างประเทศกับบริษัทที่ดำเนินธุรกิจที่เกี่ยวข้องกับการบำรุงรักษาและตรวจสอบการผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ และขยายธุรกิจความร่วมมือออกไปผ่านกิจกรรมของสมาคมการบำรุงรักษาการผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ (PVams) (กรรมการผู้แทนสมาคม) และสมาคมเทคโนโลยีการตรวจสอบการผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์แห่งญี่ปุ่น (J-PITA) (กรรมการบริหาร) ซึ่งเป็นองค์กรที่ดำเนินงานโดยบริษัทที่ดำเนินธุรกิจการบำรุงรักษาและตรวจสอบการผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์เป็นหลัก

● ความร่วมมือกับบริษัทที่ดำเนินธุรกิจ 3R

ในการกำจัดโมดูลเหลือทิ้งที่เกิดขึ้นในระหว่างการบำรุงรักษาและตรวจสอบการผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ เราได้เข้าร่วมกับสมาคมที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจ 3R (Reduce, Reuse, Recycle) และได้ส่งเสริมการดำเนินโครงการต่าง ๆ ที่คำนึงถึงสิ่งแวดล้อมโดยร่วมมือกับธุรกิจต่าง ๆ

● ผลการดำเนินธุรกิจในวันนี้

ตั้งแต่เริ่มจำหน่าย SOKODES GF ในไต้หวันมาตั้งแต่ปี 2017 เรามีผลงานการนำเข้าและส่งออกอุปกรณ์และส่วนประกอบที่เกี่ยวข้องกับการผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ ทั้งยังได้ทำสัญญาธุรกิจแบบครบวงจรกับบริษัทที่ดำเนินธุรกิจรีไซเคิลของไต้หวัน และกำลังดำเนินธุรกิจร่วมกันอยู่