



บริษัท เอสทีเจ โซล่า เอนเนอร์ยี่ จำกัด

COMPANY PROFILE

ภาพรวมบริษัท

11 MW

กำลังการผลิตติดตั้งรวม

200+

โครงการที่เสร็จสมบูรณ์

43

จังหวัดที่ให้บริการ

8

ทีมติดตั้ง

48+

ช่างเทคนิคผู้เชี่ยวชาญ

17 ปี

ประสบการณ์ในอุตสาหกรรม

เรื่องราวของผู้ก่อตั้ง

คุณสิทธิชัย ใจหมั่น — จาก 'เด็กฝึกงาน' สู่ 'ผู้ก่อตั้ง'

2006	จุดเริ่มต้น สำเร็จการศึกษา ปวส.2 สาขาช่างไฟฟ้ากำลัง
2007	ก้าวแรก / บทเรียนแรก รับเหมาช่วงงานไฟเบอร์อปติก โดนโกงค่าจ้าง แต่ยอมเป็นหนี้เพื่อจ่ายลูกน้อง
2007-13	ช่วงเวลาแห่งการเรียนรู้ กฟภ.พะเยา · งานปัมน้ำเชียงราย 2 ปี · ผู้รับเหมาช่วงโรงไฟฟ้า BLCP 3 ปี
2014-19	สร้างโรงไฟฟ้า ร่วมกับ Chaiyo AAA สร้างโรงไฟฟ้าชีวมวล 9.9 MW จำนวน 7 แห่ง (~70 MW)
2020	ก้าวที่สอง และการหยุดชะงัก ก่อตั้ง STJ Infinity Control · การดำเนินงานหยุดชะงักจากโควิด
2023	ทฤษฎีด้านพลังงาน ก่อตั้ง STJ Solar Energy โครงการแรกคือระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์เพื่อหมู่บ้านบ้านเกิด

THE TURNING POINT

โครงการ 1 MW ที่เปลี่ยนทุกอย่าง

ในปี 2023 โอกาสสำคัญมาถึง — สัญญาติดตั้งโซลาร์เซลล์ลอยน้ำขนาด 1 MW มูลค่า 18 ล้านบาท

โครงการใหญ่โครงการแรก ด้วยเงินทุนที่จำกัดจากการฟื้นฟูหลังโควิด คุณสิทธิชัยทำในสิ่งที่กลายเป็นเอกลักษณ์ของ STJ — 'ความโปร่งใสกับลูกค้าอย่างตรงไปตรงมา'

ลูกค้าเซ็นสัญญาโดยเชื่อมั่นในประวัติผลงานทางเทคนิค สามเดือนต่อมาโครงการส่งมอบสำเร็จ ผลกำไรที่ได้ทำให้คุณสิทธิชัยดูแลครอบครัว ทีมงาน และผู้คนที่ยื่นเคียงข้างเขาได้

โครงการเดียวนี้เป็นจุดเริ่มต้นของความสัมพันธ์กับลูกค้าที่ยาวนานที่สุดของ STJ — ปัจจุบันครอบคลุมการติดตั้งกว่า 50 โครงการ

"จากที่เราเคยขอโอกาสจากบริษัทใหญ่ๆ วันนี้บริษัทอื่นกลับมาขอให้เราทำ ในสองปีเราเติบโตจากบริษัทที่ไม่มีใครรู้จัก สู่บริษัทที่มีรายได้ 80 ล้านบาทต่อปี"

— สิทธิชัย ใจหมั่น, กรรมการผู้จัดการ



บริการของเรา

โซลูชันโซล่าเซลล์แบบครบวงจรทั่วประเทศไทย



โซล่าฟาร์มและการติดตั้งเชิงพาณิชย์

ระบบติดตั้งบนพื้นดินและบนหลังคาขนาดใหญ่
สำหรับเชิงพาณิชย์ อุตสาหกรรม และการเกษตร



โซล่าเซลล์ลอยน้ำ (Floating Solar)

ความเชี่ยวชาญเฉพาะของ STJ ติดตั้งบนอ่างเก็บน้ำ
ประสิทธิภาพสูง ไม่เสียพื้นที่ดิน



โซล่าเซลล์สำหรับฟาร์มปศุสัตว์

ระบบเฉพาะสำหรับฟาร์มหมู ไก่ และแบบผสมผสาน
รองรับการใช้ไฟสูงตลอด 24 ชั่วโมง



ระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์

ระบบปั๊มน้ำออฟกริดสำหรับสวนผลไม้ สวนเกษตร
และชลประทาน ตั้งแต่ปั๊มเดียวถึงหลายจุด



ระบบออฟกริดและไฮบริด พร้อมแบตเตอรี่

ความเป็นอิสระด้านพลังงานสำหรับพื้นที่ห่างไกลและ
โหลดที่สำคัญ



บริการดำเนินงานและบำรุงรักษา

ดูแลระบบระยะยาว ตรวจสอบประสิทธิภาพ และ
บริการหลังการติดตั้ง

บริการสินเชื่อโซล่าเซลล์ผ่านความร่วมมือกับธนาคาร ICBC

OUR DIFFERENCE

สิ่งที่ทำให้ STJ แตกต่าง

3 หลักการ ในทุกโครงการ ตั้งแต่วันแรก

01



มาตรฐานทางวิศวกรรม

ทุกการติดตั้งมีวิศวกรไฟฟ้าที่ได้รับใบอนุญาตควบคุมดูแล ใช้อุปกรณ์ระดับ Tier 1 — Trina, Jinko, LONGi, JA Solar, Huawei, Deye

รับประกันงานติดตั้ง 2 ปี • แผง 30 ปี • อินเวอร์เตอร์ 10 ปี

02



ตรงไปตรงมาเสมอ

"เราไม่ยัดเยียดข้อมูลให้ลูกค้า แต่เราเชิญชวนให้คิดไปพร้อมกับเรา" เราจัดการทุกข้อกังวลก่อนเซ็นสัญญา ไม่ใช่หลังจากนั้น

ลูกค้าเลือก STJ เพราะไม่เคยรู้สึกถูกยัดเยียดขายของ

03



ครอบครัว ไม่ใช่แค่ลูกค้า

"เมื่อคุณรู้จักเรา คุณจะรู้สึกเหมือนทำงานกับเพื่อน พี่น้อง — ไม่ใช่ผู้ขาย"

เราให้สัญญากับคนที่ทำงานร่วมกับเราว่า 'เราจะไม่ทิ้งกัน'

NATIONWIDE PRESENCE

พื้นที่ให้บริการ

43 จังหวัด 200+ โครงการ

📍 ตลาดหลัก (5 โครงการขึ้นไป)

สุพรรณบุรี · ชัยนาท · กรุงเทพมหานคร · เชียงใหม่

📍 คลังสินค้าภูมิภาค

นนทบุรี · พะเยา

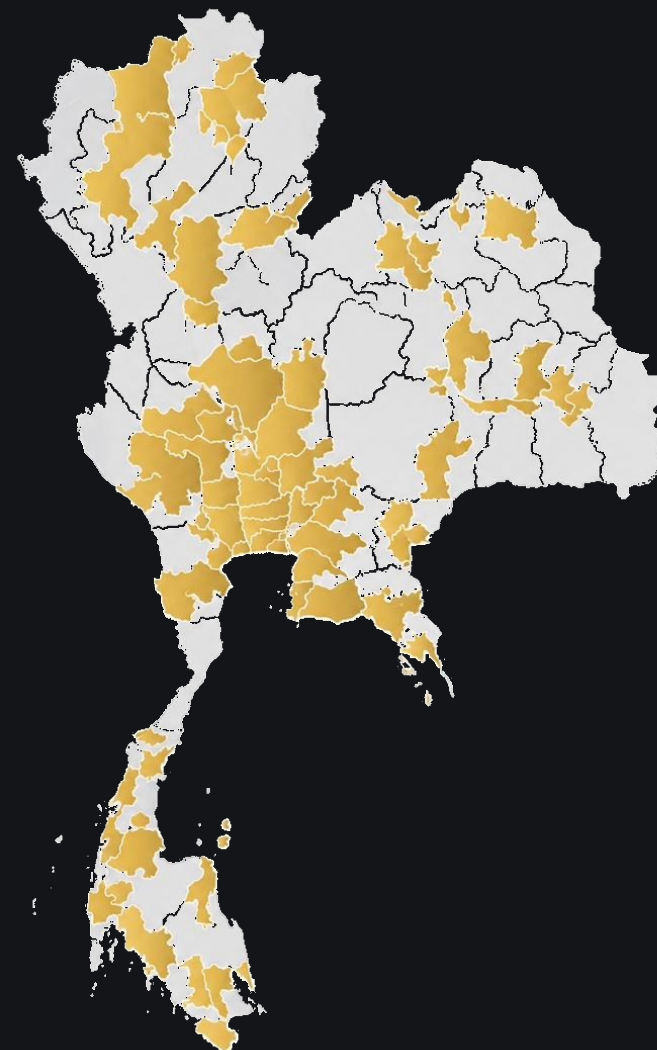
📍 พันธมิตรด้านคลังสินค้า

QTC — พันธมิตรคลังจัดเก็บและกระจายสินค้ารายหลัก

📍 โครงการที่ไกลที่สุดจากสำนักงานใหญ่

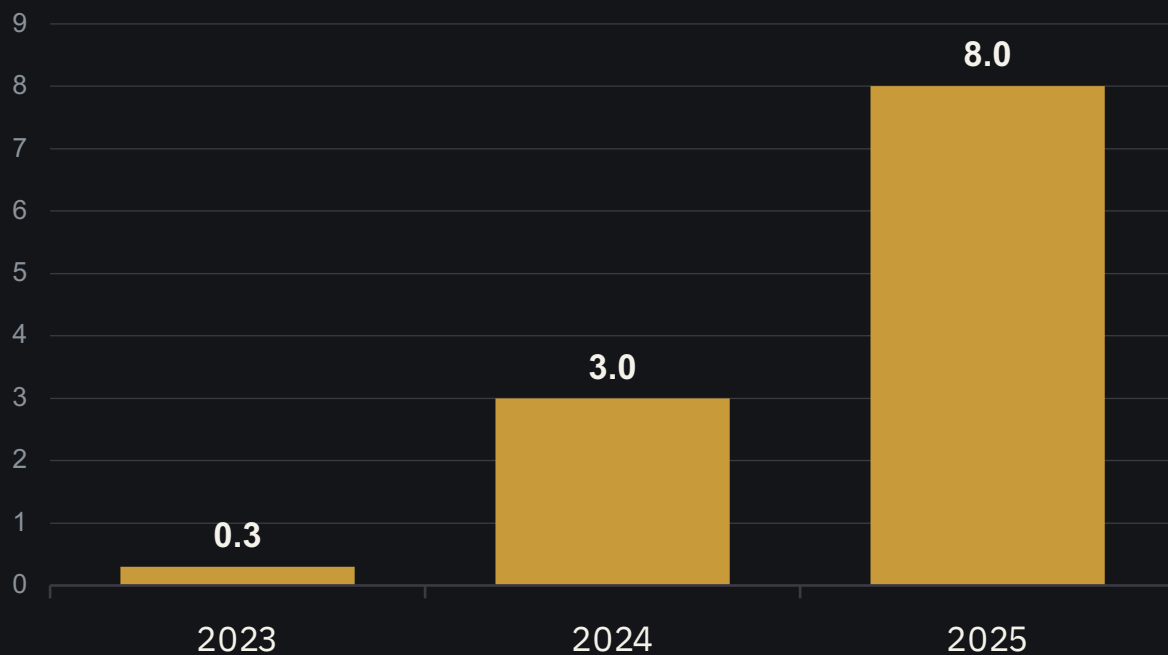
สงขลา — บิมน้ำโซล่าเซลล์ อ.หาดใหญ่

ชุมพร — บิมน้ำโซล่าเซลล์ 24 จุด สำหรับสวนทุเรียน



เส้นทางการเติบโต

กำลังการผลิตติดตั้งรายปี (MW)



เติบโต 26 เท่าในสองปี

80 ล้านบาท

รายได้ต่อปี — เติบโตจากหลักแสนภายใน 2 ปี

11 MW

ยอดติดตั้งสะสมจากกว่า 200 โครงการ

เครดิตการค้า

สั่งซื้อวัสดุจากซัพพลายเออร์รายใหญ่ด้วยความไว้วางใจที่สม่ำเสมอ

จรัลฟาร์ม

โซลาร์เซลล์ลอยน้ำ 1 MW · อ.พาน จ.เชียงราย · เสร็จปี 2025

ประเภท

โซลาร์เซลล์ลอยน้ำ

มูลค่าสัญญา

18 ล้านบาท

ขนาด

1 MW

ระยะเวลาดำเนินงาน

3 ปี

โครงการ

จรัลฟาร์มกลายเป็นโครงการโซลาร์เซลล์ลอยน้ำขนาดใหญ่แห่งแรกของ STJ — การติดตั้งที่ต้องการความเชี่ยวชาญทางเทคนิคสูงบนอ่างเก็บน้ำของฟาร์มปศุสัตว์ โซลาร์เซลล์ลอยน้ำไม่ต้องใช้พื้นที่ดิน ให้ประสิทธิภาพสูงขึ้นจากการระบายความร้อนด้วยน้ำ

ทำไมโครงการนี้สำคัญ

โครงการนี้สร้างศักยภาพด้านโซลาร์เซลล์ลอยน้ำของ STJ และยังคงเป็นโครงการที่ใหญ่ที่สุดที่บริษัททำเสร็จสิ้น ความไว้วางใจที่ได้จากที่นี่นำไปสู่อีกสองโครงการจากลูกค้ารายเดียวกัน



ฟงศกรฟาร์ม

โซล่าฟาร์ม 850 kWp · พิชณุโลก · เสร็จปี 2025

ประเภท

โซล่าฟาร์ม (พื้นดิน)

ขนาด

850 kWp

โครงการ

หลังความสำเร็จของจรัลฟาร์ม เจ้าของรายเดิมกลับมาหา STJ เพื่อการติดตั้งครั้งที่สอง — โซล่าฟาร์มแบบติดตั้งบนพื้นดินขนาด 850 kWp ไม่มีการประมูลแข่งขัน ไม่มีความลังเลใจ

ทำไมโครงการนี้สำคัญ

การกลับมาใช้บริการซ้ำคือการประเมินผลงานที่ซื่อสัตย์ที่สุดที่บริษัทโซล่าเซลล์จะได้รับ ลูกค้ารายเดียวกันยังแนะนำ STJ ต่อไปยังโชคดีฟาร์ม จ.ลพบุรี (300 kW) — ห่วงโซ่แห่งการเติบโตที่เกิดจากความไว้วางใจ



เซ็นทรัลเอนเนอร์ยี

โซลาร์เซลล์เชิงพาณิชย์ 720 kWp · สระบุรี · เฟส 1 + เฟส 2 (2026)

ประเภท

เชิงพาณิชย์บนหลังคา

เฟส 1 / เฟส 2

270 + 450 kWp

ขนาดรวม

720 kWp

มาตรฐาน

ISO 9001

โครงการ

เซ็นทรัลเอนเนอร์ยีต้องการเอกสารระดับ ISO 9001 แบบเต็มรูปแบบ และการอนุมัติวัสดุตลอดการติดตั้ง หลังเฟสแรกแล้วเสร็จ ลูกค้ากลับมาใช้บริการ STJ อีกครั้งในเดือนพฤษภาคม 2026 ด้วยการติดตั้ง เพิ่ม 450 kWp

ทำไมโครงการนี้สำคัญ

การที่ลูกค้าระดับองค์กรกลับมาใช้บริการในเฟสที่สอง ยืนยันว่ามาตรฐานของ STJ ผ่านการประเมินจากระบบจัดซื้อแบบ corporate procurement ได้จริง — ต้นแบบสำหรับการเติบโตสู่งานระดับ Tier 1



แซนดูนบีชรีสอร์ท

โซล่าเซลล์สำหรับโรงแรม 170 kWp · หาดเจ้าหลาว จันทบุรี · เสร็จปี 2026

ประเภท

เชิงพาณิชย์บนหลังคา

ขนาด

170 kWp

โครงการ

แซนดูนเริ่มต้นจากการเป็นลูกค้าที่พักอาศัย STJ ติดตั้งโซล่าเซลล์ที่บ้านของเจ้าของก่อน ความไว้วางใจที่เกิดขึ้นนำไปสู่การติดตั้งเชิงพาณิชย์ที่รีสอร์ท — ขนาด โปรไฟล์การโหลด และสภาพแวดล้อมการทำงานที่ต่างกัน

ทำไมโครงการนี้สำคัญ

เจ้าของบ้านที่พึงพอใจเพียงคนเดียว กลายเป็นลูกค้ากลุ่มธุรกิจโรงแรม นี่คือนวัตกรรมที่ STJ เติบโต — ที่ละความสัมพันธ์ ด้วยมาตรฐานเดียวกันในทุกโครงการ ไม่ว่าจะขนาดใดก็ตาม



ผู้ก่อตั้ง



สิทธิชัย ใจหมั่น

กรรมการผู้จัดการ · Founder & Managing Director

ประสบการณ์ 17 ปีในอุตสาหกรรมไฟฟ้าและพลังงาน ผลงานก่อสร้างโรงไฟฟ้าชีวมวลขนาด 7×9.9 MW (~70 MW) และรับเหมาช่วงโรงไฟฟ้าถ่านหิน BLCP ก่อนก่อตั้ง STJ Solar Energy ในปี 2023

"การทำเกษตรโดยไม่ต้องรดน้ำ คือหัวใจของสิ่งที่เราทำ เราอยากให้เกษตรกร รุรกิจ และชุมชนไทย มีอิสระด้านพลังงาน และอิสระในการวางแผนอนาคตของตัวเอง ทุกโครงการ เราดูแลลูกค้าเหมือนคนในครอบครัว และเราจะไม่ทิ้งกัน"

ทีมผู้บริหาร



อ่ำพล ธินา

Chief Financial Officer (CFO)

มีประสบการณ์ทั้งภาครัฐและเอกชน เริ่มจากการหาทางลด ต้นทุนพลังงานในธุรกิจอีคอมเมิร์ซของตัวเอง สู่ความเชี่ยวชาญด้านโซล่าเซลล์ ตั้งใจทำให้พลังงานสะอาดเข้าถึงได้ สำหรับทุกคน



คณิศร ใจหมั่น

Chief Operating Officer (COO)

วิศวกรด้านพลังงานทดแทน ดูแลงานบริการลูกค้าด้วยตนเอง เพื่อสร้างความเชื่อมั่นสูงสุด ปัจจุบันเป็น Reliability Engineer ให้ ThaiNamthip Corporation (ผู้ผลิตโคคา-โคล่า ประเทศไทย) โรงงานรังสิต



ปุณณะ ว่องวานิช

Chief Brand Officer (CBO)

ทายากรุ่นที่ 5 "แป๊ะเฮี้ยนตรางู" — บริษัท อังกฤษตรางู (แอล. พี.) นำองค์ความรู้ด้านแบรนด์ระดับตำนานมาวางภาพลักษณ์ STJ ให้น่าเชื่อถือและทันสมัย

TEAM LEADS

หัวหน้าสายงาน



สุราษฎร์ภัก ทอแสงเจริญสิน

จัดซื้อและสินค้าคงคลัง



วรวุฒิ งามเมือง

ฝ่ายเทคนิค



วัชรโรจน์ เอี่ยมกล่ำ

วิศวกรไฟฟ้า

สมาชิกสภาวิศวกร · ใบอนุญาต ภพก.44981 (ระดับภาคี)

CAPACITY

ศักยภาพ

กำลังการติดตั้งและเครือข่ายทั่วประเทศ

8 ทีม

ทีมติดตั้งทั่วประเทศ

48+ คน

ช่างเทคนิคผู้เชี่ยวชาญ (ในบริษัทและบริษัทในเครือ)

คลังสินค้าภูมิภาค

2 แห่ง — นนทบุรี · พะเยา

พันธมิตรคลังสินค้า

QTC — จัดเก็บและกระจายสินค้ารายหลัก

การรับรองวิชาชีพ

บริษัทสมาชิกสภาวิศวกร

ครอบคลุมงานติดตั้งและบำรุงรักษาทั่วประเทศไทย — 43 จังหวัด จากกว่า 200 โครงการ

พันธมิตรและการรับรอง

พันธมิตรแผงโซลาร์เซลล์

Trina · Jinko · LONGi · JA Solar

พันธมิตรอินเวอร์เตอร์

Huawei — ผู้ติดตั้งที่ได้รับการรับรองอย่างเป็นทางการ · Deye

พันธมิตรทางธนาคาร

ICBC — บริการสินเชื่อโซลาร์เซลล์สำหรับลูกค้า STJ

สมาชิกภาพทางวิชาชีพ

สภาวิศวกร (Council of Engineers Thailand)

การรับประกัน

2 ปี

งานติดตั้ง

30 ปี

ประสิทธิภาพแผง

10 ปี

อินเวอร์เตอร์

2 ปี

บริการหลังการติดตั้ง

OUR VISION

วิสัยทัศน์



บริษัทติดตั้งและบำรุงรักษาชั้นนำในประเทศไทย — เป็นที่รู้จักด้านความเป็นเลิศทางวิศวกรรม และบริการหลังการติดตั้งที่เชื่อถือได้มากที่สุดในอุตสาหกรรม



จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ (SET) — บริษัทพลังงานไทยที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ สร้างขึ้นและนำโดยคนรุ่นใหม่



ภารกิจเพื่อเกษตรกรรมไทย

"การทำเกษตรโดยไม่ต้องรอฝน นั่นคือหัวใจของเกษตรกรรม วางแผน ทั่วเก็บ ใช้อย่างชาญฉลาด ด้วยอุปกรณ์ที่ลดต้นทุนและทำงานได้อย่างเต็มประสิทธิภาพ นั่นคือสิ่งที่จะยกระดับชีวิตของเกษตรกรได้อย่างแท้จริง"

เราดำรงอยู่เพื่อมอบความเป็นอิสระด้านพลังงานให้กับเกษตรกร ธุรกิจ และชุมชนไทย และอิสรภาพในการวางแผนอนาคต — สิทธิชัย ใจหมั่น



ติดต่อเรา

บริษัท เอสทีเจ โซล่า เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด · STJ Solar Energy Co., Ltd.



สำนักงานใหญ่

198 หมู่ 2 ต.บ้านต้า อ.เมือง จ.พะเยา 56000



โทรศัพท์

063-749-8437



อีเมล

contact@stjsolarenergy.com



เว็บไซต์

www.stjsolarenergy.com



Facebook

STJ Solar Energy