



สำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน

Office of the Energy Regulatory Commission

แบบแจ้งการประกอบกิจการพลังงานที่ได้รับการยกเว้นไม่ต้องขอรับใบอนุญาต

- ผู้ผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ที่ติดตั้งบนหลังคา (Rooftop PV System) -

(ส่วนนี้เฉพาะเจ้าหน้าที่)

วันที่รับแจ้ง	ผู้รับหนังสือแจ้ง	วันที่เอกสารหลักฐานครบสมบูรณ์	ผู้ตรวจเอกสาร
---------------	-------------------	-------------------------------	---------------

คำแนะนำในการกรอกแบบแจ้ง

ให้กรอกข้อความหรือคำอธิบายเพิ่มเติมในช่องว่าง และทำเครื่องหมาย ลงใน ที่ตรงกับความเป็นจริง

ส่วนที่ 1: ข้อมูลผู้แจ้งประกอบกิจการพลังงาน

ผู้แจ้งมีความประสงค์ขอแจ้งประกอบกิจการพลังงานซึ่งเป็นไปตามพระราชกฤษฎีกากำหนดประเภท ขนาด และลักษณะของกิจการพลังงานที่ได้รับการยกเว้นไม่ต้องขอรับใบอนุญาตการประกอบกิจการพลังงาน พ.ศ. 2552 ทั้งนี้ ให้เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน เรื่อง การกำหนดให้กิจการพลังงานที่ได้รับการยกเว้นไม่ต้องขอรับใบอนุญาตเป็นกิจการที่ต้องแจ้ง พ.ศ. 2551

1. กรณีเป็นบุคคลธรรมดา

1.1 ชื่อ - สกุล	นายสมบุญ มากพลังงาน	สัญชาติ	ไทย	วัน/เดือน/ปีเกิด	xx/xx/xxxx
1.2 เลขที่บัตรประจำตัวประชาชน/ใบสำคัญประจำตัวคนต่างด้าว	xxxxxxxxxxxx	ออกให้ที่	เขตปทุมวัน		
1.3 ที่อยู่ปัจจุบัน					
เลขที่	319	หมู่ที่	-	ซอย	-
				ห้อง	-
ถนน	พญาไท	คลอง/แม่น้ำ	-	ตำบล/แขวง	ปทุมวัน
อำเภอ/เขต	ปทุมวัน	จังหวัด	กรุงเทพมหานคร	รหัสไปรษณีย์	10330
โทรศัพท์	0 2207 3599	โทรสาร	0 2207 3506	E-Mail	info@sombun.com

2. กรณีเป็นนิติบุคคล

2.1 ชื่อ	-	ประเภท	-	ตามกฎหมายของประเทศ	-
2.2 หมายเลขทะเบียนนิติบุคคล	-	จดทะเบียนเมื่อวันที่	-	หมายเลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร	-
2.3 ที่อยู่สำนักงานใหญ่					
เลขที่	-	หมู่ที่	-	ซอย	-
				ห้อง	-
ถนน	-	คลอง/แม่น้ำ	-	ตำบล/แขวง	-
อำเภอ/เขต	-	จังหวัด	-	รหัสไปรษณีย์	-
โทรศัพท์	-	โทรสาร	-	Website	-

ส่วนที่ 2: ข้อมูลการประกอบกิจการพลังงาน

3. ชื่อสถานประกอบกิจการ (ถ้ามี)

-

ไม่ต้องกรอกในกรณีไม่เข้าข่ายต้องได้รับใบอนุญาต

4. ใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (ร.ง. 4) เลขที่

-

วันที่อนุญาต

-

ทะเบียนโรงงานเลขที่

-

5. ที่ตั้งสถานประกอบกิจการ (อาคารที่ติดตั้งแผงเซลล์แสงอาทิตย์) เป็นเจ้าของอาคาร เป็นผู้เช่าอาคาร/ได้รับความยินยอมจากเจ้าของอาคาร

เลขที่	319	หมู่ที่	-	ซอย	-
ถนน	พญาไท	คลอง/แม่น้ำ	-	ตำบล/แขวง	ปทุมวัน
อำเภอ/เขต	ปทุมวัน	จังหวัด	กรุงเทพมหานคร	รหัสไปรษณีย์	10330
โทรศัพท์	0 2207 3599	โทรสาร	0 2207 3506	Website	www.sombun.com
พิกัด GPS (อาคารที่ติดตั้งแผงเซลล์แสงอาทิตย์)		N	13.77833	E	101.61002

หมายเหตุ โปรดแนบแผนผังแสดงตำแหน่งที่ตั้งสถานประกอบกิจการโดยสังเขปมาพร้อมกับแบบแจ้งนี้ด้วย

ใช้ระบบของสาทศนิยาม

6. ประเภทอาคารที่ติดตั้งเซลล์แสงอาทิตย์บนหลังคา (จำแนกตามประเภทผู้ใช้ไฟฟ้าเดิม)*รายละเอียด

บ้านอยู่อาศัย กิจการขนาดเล็ก กิจการขนาดกลาง กิจการขนาดใหญ่ กิจการเฉพาะ

ที่ระดับแรงดันไฟฟ้า (ชื่อ) 220/380 V 12 kV 22 kV 24 kV 33 kV 69 kV

**กำลังผลิตสูงสุดต่อแผง (W_p)
คูณด้วยจำนวนแผง**

7. ประเภทและขนาดการประกอบกิจการผลิตไฟฟ้า (ที่มีกำลังการผลิตรวมของแต่ละแหล่งผลิตต่ำกว่า 100 กิโลวัตต์แอมแปร์)

7.1 กำลังการผลิตติดตั้งรวมของแผงเซลล์แสงอาทิตย์ทั้งหมด (Installed Capacity) **2.95** kW_p **2.95** kVA

7.2 รายละเอียดของเครื่องจักรอุปกรณ์ที่จะใช้สำหรับผลิตไฟฟ้า (โปรดแจกแจง)

1) แผงเซลล์แสงอาทิตย์ (Photovoltaic Panel)

ลำดับ	ชนิด	กำลังการผลิตสูงสุดต่อแผง (W_p)	จำนวนแผง	เครื่องหมายการค้า
1	<input type="checkbox"/> Mono Crystalline <input checked="" type="checkbox"/> Poly Crystalline <input type="checkbox"/> Thin Film	295	10	ยี่ห้อ..., ประเทศ.....
	<input type="checkbox"/> Mono Crystalline <input type="checkbox"/> Poly Crystalline <input type="checkbox"/> Thin Film			
	<input type="checkbox"/> Mono Crystalline <input type="checkbox"/> Poly Crystalline <input type="checkbox"/> Thin Film			
รวมจำนวนแผง			10	

2) เครื่องแปลงผันไฟฟ้า (Inverter)

ลำดับ	เครื่องหมายการค้า	รุ่น	พิกัดกำลังการผลิตต่อเครื่อง (kW)	จำนวนเครื่อง
1	ยี่ห้อ..., ประเทศ.....	xxx	2.8	1
รวม			2.8	1

7.3 เชื่อมต่อกับระบบจำหน่ายไฟฟ้าที่ระดับแรงดัน (ขาย) 220/380 V 12 kV 22 kV 24 kV 33 kV 69 kV 115 kV
 อื่นๆ

7.4 พื้นที่ติดตั้งแผงรวมทั้งสิ้น **xx** ตารางเมตร 7.5 มูลค่าโครงการทั้งสิ้น (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) **xxx,xxx** บาท

7.6 รายละเอียดอื่นเพิ่มเติม (ถ้ามีโปรดอธิบาย)
ติดตั้งแผงเซลล์แสงอาทิตย์บนหลังคาอาคารที่พักอาศัยโดยให้แผงหันรับแสงอาทิตย์ทางทิศใต้
ทั้งนี้ แยกวงจรไฟฟ้าออกเป็น 2 วงจร แต่ละวงจรประกอบด้วยแผงเซลล์แสงอาทิตย์ต่ออนุกรมกัน 5 แผง
โดยได้ติดตั้งอุปกรณ์ครบถ้วน

8. วัตถุประสงค์ของการผลิตไฟฟ้า

วัตถุประสงค์	สัญญาซื้อขายไฟฟ้า*			ขอรับ FIT/อัตรา (บาท/kWh)
	เลขที่	ปริมาณกำลังไฟฟ้า รับซื้อสูงสุด (kW)	วันที่เริ่มต้นซื้อขายไฟฟ้า ตามแผนที่ระบุไว้ (SCOD)	
เพื่อจำหน่ายเข้าระบบโครงข่ายไฟฟ้าให้แก่ กฟน.	xxxxxx	2.8	28 ธ.ค. 56	<input checked="" type="checkbox"/> 6.96 <input type="checkbox"/> 6.55 <input type="checkbox"/> 6.16
เพื่อจำหน่ายเข้าระบบโครงข่ายไฟฟ้าให้แก่ กฟผ.	-	-	-	<input type="checkbox"/> 6.96 <input type="checkbox"/> 6.55 <input type="checkbox"/> 6.16
รวม (Contracted Capacity)			2.8 kW	

หมายเหตุ * หากมีหลายสัญญาโปรดระบุรายละเอียด
รายละเอียดอื่นเพิ่มเติม (ถ้ามีโปรดอธิบาย)

ตามอัตราที่ภาครัฐกำหนด

ส่วนที่ 3: เอกสารหลักฐานประกอบและคำรับรองของผู้แจ้ง

	แนบแล้ว	ถูกต้อง (เจ้าหน้าที่)
1. สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนหรือ Passport (แล้วแต่กรณี) ของผู้แจ้ง (กรณีเป็นบุคคลธรรมดา) หรือ สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนเป็นนิติบุคคล และวัตถุประสงค์การจัดตั้ง (ไม่เกิน 6 เดือน นับตั้งแต่วันที่ออกหนังสือถึง วันที่ยื่นแบบแจ้ง) (ในกรณีเป็นหนังสือรับรองจดทะเบียนนิติบุคคลต่างประเทศ ต้องมีการรับรองจากสถานทูตหรือกงสุลของ ประเทศนั้นๆ ในประเทศไทย)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. หนังสือมอบอำนาจให้จัดการหรือดำเนินการแทนตาม พ.ร.บ. การประกอบกิจการพลังงาน พ.ศ. 2550 (ตามแบบที่สำนักงานกำหนด)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3. สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้มีอำนาจทำการแทน ผู้แทนนิติบุคคล หรือผู้จัดการนิติบุคคล และของผู้รับมอบอำนาจ	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4. สำเนาใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (ร.ง.4) ลำดับที่ 88 (ผลิตไฟฟ้า) หรือ หนังสืออนุญาตให้ใช้ที่ดินและประกอบกิจการในนิคมอุตสาหกรรม (กนอ.) (กรณีเข้าข่ายเป็นโรงงานอุตสาหกรรมตาม พ.ร.บ. โรงงาน พ.ศ. 2535)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

5. สำเนาใบอนุญาตให้ผลิตพลังงานควบคุม (พ.ค.2) กรณีไม่เข้าข่ายต้องได้รับใบอนุญาต พ.ค.2 หรือยังไม่ได้รับใบอนุญาต พ.ค.2 ให้ยื่นแผนผังวงจรไฟฟ้าเส้นเดี่ยว (Single Line Diagram) แสดงวงจรของระบบผลิตไฟฟ้า ระบบป้องกัน และระบบควบคุมไฟฟ้า โดยมีวิศวกรลงนามรับรองตามกฎหมายว่าด้วยวิชาชีพวิศวกรรม พร้อมสำเนาใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม (ไฟฟ้ากำลัง)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6. สำเนาสัญญาซื้อขายไฟฟ้า (กรณีมีการจำหน่ายไฟฟ้าที่ผลิตได้ให้กับผู้ใช้ไฟฟ้า หรือส่งเข้าสู่ระบบโครงข่ายพลังงาน)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7. แผนผังแสดงตำแหน่งที่ตั้งสถานประกอบกิจการโดยสังเขป	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
8. เอกสารอื่นๆ (ถ้ามี)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

หมายเหตุ: สำเนาเอกสารทุกฉบับ ต้องลงนามรับรองโดยผู้มีอำนาจทำการ พร้อมประทับตรานิติบุคคลและลงวันที่

ขอรับรองว่าข้อมูลที่ให้ไว้ในแบบแจ้งนี้ และในเอกสารหลักฐานประกอบเป็นข้อมูลล่าสุดที่ถูกต้องเป็นจริงทุกประการ

ลงลายมือชื่อ

รับรองความถูกต้องของข้อมูลที่แจ้ง
และเอกสารหลักฐานประกอบ

ชื่อ-นามสกุล
(ตัวบรรจง)

นายประสาน งานพลัง

- ผู้แจ้งประกอบกิจการพลังงานที่ได้รับการยกเว้นไม่ต้องขอรับใบอนุญาต
- ผู้รับมอบอำนาจทำการแทนผู้แจ้ง

กรณีเป็นผู้ดำเนินการแจ้งแทน

ประเภทผู้ใช้ไฟฟ้า	
บ้านอยู่อาศัย	สำหรับการใช้ไฟฟ้าภายในบ้านเรือนที่อยู่อาศัย ตลอดจนบริเวณที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งวัด สำนักสงฆ์ และสถานประกอบศาสนกิจของทุกศาสนา โดยต่อผ่านเครื่องวัดไฟฟ้าเครื่องเดียว
กิจการขนาดเล็ก	สำหรับการใช้ไฟฟ้าเพื่อประกอบธุรกิจ ธุรกิจรวมกับบ้านอยู่อาศัย อุตสาหกรรม ส่วนราชการที่มีลักษณะเป็นอุตสาหกรรม รัฐวิสาหกิจ หรืออื่นๆ ตลอดจนบริเวณที่เกี่ยวข้อง ซึ่งมีความต้องการพลังไฟฟ้าเฉลี่ยใน 15 นาทีสูงสุดต่ำกว่า 30 กิโลวัตต์ โดยต่อผ่านเครื่องวัดไฟฟ้าเครื่องเดียว
กิจการขนาดกลาง	สำหรับการใช้ไฟฟ้าเพื่อประกอบธุรกิจ อุตสาหกรรม ส่วนราชการที่มีลักษณะเป็นอุตสาหกรรม รัฐวิสาหกิจ ตลอดจนบริเวณที่เกี่ยวข้อง ซึ่งมีความต้องการพลังไฟฟ้าเฉลี่ยใน 15 นาทีสูงสุด ตั้งแต่ 30 กิโลวัตต์ แต่ไม่ถึง 1,000 กิโลวัตต์ และมีปริมาณการใช้พลังงานไฟฟ้าเฉลี่ย 3 เดือน ไม่เกิน 250,000 หน่วยต่อเดือน โดยต่อผ่านเครื่องวัดไฟฟ้าเครื่องเดียว
กิจการขนาดใหญ่	สำหรับการใช้ไฟฟ้าเพื่อประกอบธุรกิจ อุตสาหกรรม ส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ ตลอดจนบริเวณที่เกี่ยวข้อง ซึ่งมีความต้องการพลังไฟฟ้าเฉลี่ยใน 15 นาทีสูงสุดตั้งแต่ 1,000 กิโลวัตต์ขึ้นไป หรือมีปริมาณการใช้พลังงานไฟฟ้าเฉลี่ย 3 เดือนเกิน 250,000 หน่วยต่อเดือน โดยต่อผ่านเครื่องวัดไฟฟ้าเครื่องเดียว
กิจการเฉพาะอย่าง	สำหรับการใช้ไฟฟ้าเพื่อประกอบกิจการโรงแรม และกิจการให้เช่าพักอาศัย ตลอดจนบริเวณที่เกี่ยวข้อง ซึ่งมีความต้องการพลังไฟฟ้าเฉลี่ยใน 15 นาทีสูงสุด ตั้งแต่ 30 กิโลวัตต์ขึ้นไป โดยต่อผ่านเครื่องวัดไฟฟ้าเครื่องเดียว
ส่วนราชการ และองค์กรที่ไม่แสวงหากำไร	สำหรับการใช้ไฟฟ้าของหน่วยราชการ สำนักงาน หรือหน่วยงานอื่นใดของรัฐ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น ซึ่งมีปริมาณการใช้พลังงานไฟฟ้าเฉลี่ย 3 เดือนไม่เกิน 250,000 หน่วยต่อเดือน รวมถึงองค์กรที่ไม่ใช่ส่วนราชการ แต่มีวัตถุประสงค์ในการให้บริการ โดยไม่คิดค่าตอบแทน แต่ไม่รวมหน่วยงานของรัฐวิสาหกิจ สถานทูต สถานที่ทำการของหน่วยราชการต่างประเทศ และสถานที่ทำการขององค์กรระหว่างประเทศ โดยต่อผ่านเครื่องวัดไฟฟ้าเครื่องเดียว
สูบน้ำเพื่อการเกษตร	สำหรับการใช้ไฟฟ้ากับเครื่องสูบน้ำเพื่อการเกษตรของหน่วยราชการ สหกรณ์เพื่อการเกษตร กลุ่มเกษตรกรที่จดทะเบียนจัดตั้งกลุ่มเกษตรกร โดยต่อผ่านเครื่องวัดไฟฟ้าเครื่องเดียว

