

การให้บริการไฟฟ้า

ประชาชนได้รับบริการไฟฟ้าจากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค โดยมีแหล่งผลิตกระแสไฟฟ้า คือ โรงไฟฟ้าพลังน้ำเขื่อนอุบลรัตน์และโรงไฟฟ้าพลังความร้อนน้ำพอง พื้นที่ได้รับการบริการไฟฟ้า 100 % ของพื้นที่ทั้งหมด

ข้อมูลการบริการไฟฟ้า

ปี พ.ศ.	ประเภทที่อยู่อาศัย		ประเภทธุรกิจ		ประเภทหน่วยงานราชการและรัฐวิสาหกิจ	
	จำนวนผู้ใช้ (ราย)	ปริมาณการใช้ไฟฟ้า (หน่วย)	จำนวนผู้ใช้ (ราย)	ปริมาณการใช้ไฟฟ้า (หน่วย)	จำนวนผู้ใช้ (ราย)	ปริมาณการใช้ไฟฟ้า (หน่วย)
2556	128,552	295,384,896	15,541	183,159,416	14	916,318
2557	134,350	309,642,057	16,482	187,890,724	14	800,844
2558	138,446	310,019,500	16,623	185,909,727	5	384,111
2559	139,555	106,831,555	16,772	65,031,186	3	32,087

หมายเหตุ ** ข้อมูลหน่วยการใช้ไฟของหน่วยงานราชการในปี 2556 ลดลง เนื่องจากตั้งแต่ เดือน ต.ค.55 มีการปรับเปลี่ยนประเภทการใช้ไฟของหน่วยงานราชการเป็นประเภทธุรกิจขนาดเล็ก ขนาดกลาง และขนาดใหญ่ ตามมติ ครม.

ที่มา : แผนยุทธศาสตร์การพัฒนาระบบไฟฟ้า พ.ศ. 2560-2563 เทศบาลนครขอนแก่น

การให้บริการไฟฟ้าสาธารณะ (ไฟฟ้าส่องสว่าง) : ในเขตเทศบาล จำนวน 17,930 จุด ครอบคลุม ถนนสายหลักทุกสาย ส่วนตรอก / ซอย ครอบคลุมประมาณร้อยละ 90 ของพื้นที่

1. โคมไฟโซเดียม จำนวน 4,046 ต้น
2. โคมไฟแสงจันทร์ จำนวน 900 หลอด
3. โคมไฟนีออน 40 w จำนวน 9,000 หลอด
4. โคมไฟนีออน 20 w จำนวน 4,000 หลอด
5. เสาไฟฟ้าแสงสว่างชนิดเสา HIGH MAST ความสูง 10 เมตร ดวงโคมหลอดไฟ LED 120 วัตต์ จำนวน 3 ต้น
6. เสาไฟฟ้าแสงสว่างชนิดเสา HIGH MAST ความสูง 20 เมตร ดวงโคมหลอดไฟ โซเดียม 400 วัตต์ จำนวนทั้งสิ้น 30 ต้น