

ตารางที่ 4 สัดส่วนมูลค่าการใช้ถ่านหินในประเทศและถ่านหินนำเข้าของประเทศไทย ปี พ.ศ. 2547

ชนิดถ่านหิน	ถ่านหินในประเทศ		สัดส่วน มูลค่า (ร้อยละ)	ถ่านหินนำเข้า		สัดส่วน มูลค่า (ร้อยละ)	มูลค่าการใช้ ถ่านหินทั้งหมด (ล้านบาท)
	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (ล้านบาท)		ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (ล้านบาท)		
1. แอนทราไซต์	-	-	0.00	355,132	720.9	100.00	720.9
2. บิทูมินัส	-	-	0.00	4,912,897	8,356.0	100.00	8,356.0
3. โค้ก	-	-	0.00	66,385	1,001.5	100.00	1,001.5
4. ลิกไนต์	20,059,845	10,029.9	99.91	8	9.4	0.09	10,039.3
5. พีต	-	-	0.00	4,026	31.8	100.00	31.8
6. ถ่านหินอื่นๆ	-	-	0.00	2,211,506	2,155.5	100.00	2,155.5
รวม	20,059,845	10,029.9	44.97	7,549,954	12,275.1	55.03	22,305.0

หมายเหตุ : ถ่านโค้ก เป็นสารสังเคราะห์ที่ได้จากการนำถ่านหิน ผ่านกรรมวิธีกลั่นทำลาย คือ นำเอาถ่านหินไปบรรจุในถังจำกัดมิให้อากาศเข้าไปได้แล้วให้ความร้อนจน
สารไฮโดรคาร์บอนที่อยู่ในถ่านหินจะระเหยออกไปเป็นก๊าซ

ที่มา : Mineral Statistics of Thailand 2000-2004 ; Department of Primary Industries and Mines

หน้าร้อนแดง