Green Coal

ค่าความร้อนสูงกว่าถ่านหิน

ไม่ดูดซับน้ำและความชื้น

ไม่มีการปลดปล่อยมลพิษ

มีความเป็นกลางทางคาร์บอน

ราคาใกล้เคียงกับถ่านหิน

สามารถใช้เป็นเชื้อเพลิงทดแทนถ่านหินได้ ในกระบวนการผลิตไฟฟ้าสะอาดและการผลิตของภาคอุตสาหกรรม

สามารถผลิต green coal ได้มากกว่า **200 ล้านตันต่อปี**

สามารถใช้ green coal เพื่อผลิตพลังงานไฟฟ้าสะอาด ได้มากกว่า **50,000 MW** เพื่อให้ประเทศไทยได้รับคาร์บอนเครดิต **200 ล้านตันต่อปี**

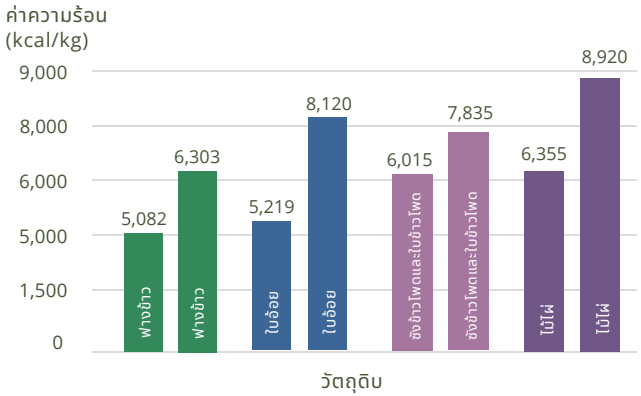
สามารถใช้ **green coal แทนถ่านหินสำหรับภาคอุตสาหกรรม**เพื่อให้**ได้รับคาร์บอนเครดิต 100 ล้านตันต่อปี**

สามารถใช้ green coal ในการทำอาหารสำหรับร้านค้าและครัวเรือน **เพื่อลดต้นทุนค่าเชื้อเพลิงและประหยัดค่าใช้จ่ายของภาครัฐ**

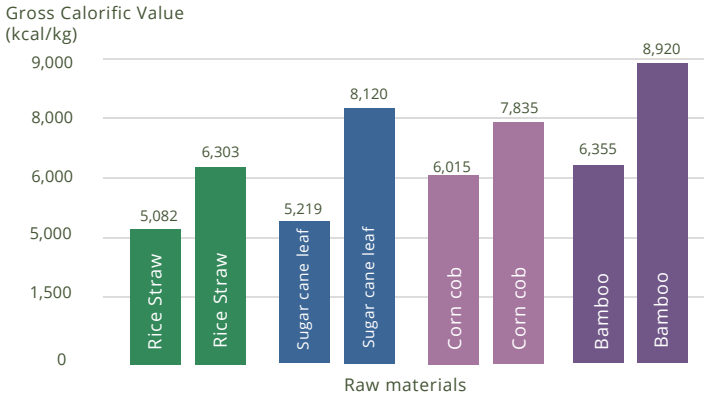
สามารถ**ป้องกันมลพิษฝุ่น PM 2.5** จากการเผาเศษวัสดุการเกษตร

ทำให้**เกษตรกรและประชาชนได้รับรายได้จากค่าเศษวัสดุการเกษตร**

ถ่านชีวมวลสะอาด (Green Coal)



Green Coal

- **Higher calorific value** than coal
- **Does not absorb water and moisture**
- **No toxic release**
- **Carbon neutral**
- **Price as coal**
- **Used as a substitute for coal** in the production of clean electricity and industrial production
- Can produce green coal more than **200 million tons per year**
- Can use green coal to **produce clean electricity** of more than **50,000 MW** for Thailand to get **200 million tons of carbon credits per year**
- Can **use green coal instead of coal for industry** to get **100 million tons of carbon credits per year**
- Can use green coal for food making and household sector to **reduce fuel cost** and **stop government subsidies**
- Can **prevent PM 2.5** from agriculture waste burning
- Can make **farmers and people get rich** from agriculture waste

Green Coal