

विश्व में कोयला संसाधन

(COAL RESOURCES IN THE WORLD)

बोलेन्द्र कुमार अगम,
सहायक प्राध्यापक, भूगोल,
राजा सिंह महाविद्यालय, सिवान

रूस के कोयला क्षेत्र

रूस में मास्को से सखालिन और आर्कटिक से अरल सागर तक कोयला क्षेत्र फैला है। यहां के प्रमुख कोयला क्षेत्र निम्नलिखित हैं:

- ★ पूर्वी साइबेरिया
- ★ येनिसी घाटी में तुगुंस
- ★ आमूर बेसिन में बुरेइनस्क
- ★ लीना बेसिन में याकूतिया
- ★ यूराल
- ★ मास्को
- ★ सुदूर पूर्व ब्लादीवोस्तक



जर्मनी के कोयला क्षेत्र

जर्मनी में कोयला उत्पादन के प्रमुख क्षेत्रों में उत्तरी रूर- वेस्टफालिया प्रमुख क्षेत्र हैं। दूसरा प्रमुख क्षेत्र सार बेसिन, आकेन तथा सैक्सोनी क्षेत्र में भी कोयला प्राप्त होता है।

पोलैंड

यह कोयले का प्रमुख उत्पादक देश है। यहां कोयले का प्रमुख क्षेत्र ऊपरी सैलेसिया है।

कजाकिस्तान

यह भी प्रमुख कोयला उत्पादक देश है। यहां के प्रमुख क्षेत्र हैं: मोल्ट, पोमुटोव, क्लैडनो, आस्त्रावा तथा सोकोलोव आदि।

एशिया के कोयला क्षेत्र

एशिया महादेश में चीन और भारत दो महत्वपूर्ण कोयला उत्पादक देश हैं।

चीन में कोयला उत्पादन

चीन विश्व का सबसे बड़ा कोयला उत्पादक देश है। भंडार की दृष्टि से भी इसका स्थान महत्वपूर्ण है। यहां पर जो कोयला मिलता है वह अधिकांश एन्थ्रासाइट एवं बिट्टूमिनस किस्म का है। चीन के प्रमुख कोयला क्षेत्र हैं:

- ♦ हुबेई
- ♦ शान्सी-शैन्सी
- ♦ शांदोंग
- ♦ जिलीन तथा अनहुई
- ♦ फुशुन
- ♦ केलान
- ♦ शान्तुंग प्रायद्वीप
- ♦ अन्ह्वेई प्रांत तथा
- ♦ मंचूरिया

भारत

भारत में कोयला के दो प्रमुख क्षेत्र हैं

गोंडवाना क्षेत्र जिसके अंतर्गत पश्चिम बंगाल, झारखंड, उड़ीसा, मध्यप्रदेश, छत्तीसगढ़ तथा आंध्रप्रदेश की खाने हैं और

तरसियरी कोयला क्षेत्र जिसमें असम, राजस्थान और कश्मीर की खाने हैं।

भारत का 98% कोयला गोंडवाना क्षेत्र से प्राप्त होता है। प्रमुख कोयला क्षेत्र हैं:

झरिया, रानीगंज, बोकारो, गिरिडीह, करणपुरा, डाल्टनगंज आदि।

विश्व के अन्य क्षेत्र

अफ्रीका, ऑस्ट्रेलिया तथा दक्षिण अमेरिका में कोयले के सीमित भंडार हैं। जिनका उत्पादन अधिक से अधिक करने का प्रयास किया जा रहा है। यहां के देश कोयले का आयात भी करते हैं।

विश्व के प्रमुख खनन केंद्र

संयुक्त राज्य अमेरिका: अपलेसियन कोयला क्षेत्र

पूर्व सोवियत संघ: डोनेत्ज बेसिन (यूक्रेन), कुजनेत्स्क बेसिन, कारागांडा

ब्रिटेन: यार्कशायर-डर्बीशायर-नॉटिंघमशायर कोयला क्षेत्र

चीन: शांसी-शेंसी, जेचावन

ऑस्ट्रेलिया: न्यू साउथ वेल्स, क्वींसलैंड और विक्टोरिया प्रांत

जर्मनी: रूर बेसिन व वेस्टफालिया

दक्षिण अफ्रीका: ट्रांसवाल व नेटाल प्रान्त

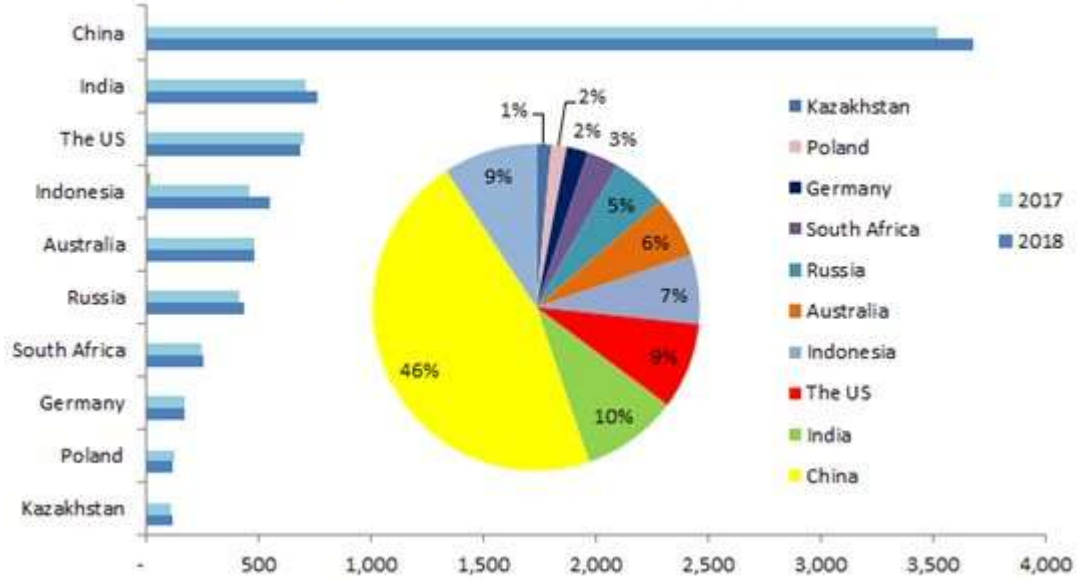
प्रमुख कोयला भंडार वाले देश

| देश | भंडार (मिलियन टन) |
|-------------|-------------------|
| USA | 250926 |
| रूस | 160364 |
| ऑस्ट्रेलिया | 144848 |
| चीन | 138819 |
| भारत | 97728 |

प्रमुख कोयला उत्पादक राष्ट्र

| देश | उत्पादन (मिलियन टन) |
|-------------|---------------------|
| चीन | 3445 |
| USA | 729 |
| भारत | 702 |
| ऑस्ट्रेलिया | 492 |
| इंडोनेशिया | 461 |

World coal production by country in 2017-18 (Mt)



चित्र स्रोत: <https://thecoalhub.com/global-coal-output-breaks-8-bt-in-2018-coal-consumption-rises-1-4.html>

उत्पादन एवं अंतर्राष्ट्रीय व्यापार

विश्व में कुल उत्पादन का 10% कोयला अंतरराष्ट्रीय बाजारों में आता है । प्रमुख निर्यातक देश हैं: अमेरिका, रूस, जर्मनी, पोलैंड और ग्रेट ब्रिटेन । संयुक्त राज्य अमेरिका, जर्मनी और ग्रेट ब्रिटेन विश्व का 25% व्यापार करते हैं । फ्रांस, कनाडा, बेल्जियम, इटली, डेनमार्क, नॉर्वे, स्वीडन और अर्जेटीना कोयले के प्रमुख आयातक देश हैं ।

.....समाप्त.....

.....समाप्त.....

संदर्भ: विश्व का भूगोल- कॉसमॉस पब्लिकेशन, महेश बर्णवाल, विश्व का भूगोल- बौद्धिक प्रकाशन, एस.के.ओझा, महेश बर्णवाल, आर्थिक भूगोल- SBPD प्रकाशन, चतुर्भुज ममोरिया; आर्थिक भूगोल- जगदीश सिंह & काशीनाथ सिंह

.....समाप्त.....