

कोयला

राज्य में लगभग 80356.20 मिलियन टन कोयला के भंडार हैं जो देश के कुल भंडार का 36% हैं। देश के 90% कोकिंग कोल का भंडार भी इसी राज्य में उपलब्ध है। राज्य के कोयले का भंडार राँची, रामगढ़, चतरा, बोकारो, दुमका, हजारीबाग, लातेहार, पलामू, गिरिडीह, गोड्डा, देवघर, दुमका एवम जामतारा जिलों में पाया जाता है। राज्य में प्रतिवर्ष लगभग 92 मिलियन टन कोयला का उत्खनन होता है। जो राष्ट्रीय स्तर के कुल उत्पादन का लगभग 22% है। राज्य में कोयले का खनन कार्य मुख्य रूप से कोल इन्डिया के विभिन्न सहयोगी कम्पनी एवम टाटा समूह द्वारा किया जाता है। कोयले के उत्खनन एवम समुचित विकास हेतु भारत सरकार द्वारा निजी एवम कारपोरेट क्षेत्रों को भी सम्मिलित किया जा रहा है। इस क्रम में विभिन्न औद्योगिक घरानों एवम कारपोरेट सेक्टरों के कोयला के विभिन्न कोल ब्लॉक आवंटित किये गये हैं।

झारखण्ड में उच्च कोटि का कोयला पाया जाता है। यहाँ बिटुमिनस एवम एन्थ्रासाइट दोनों ही उपयोगी प्रकार के कोयले उपलब्ध हैं। बिटुमिनस कोयले में 78% से 86% तक कार्बन का अंश होता है तथा इसका उपयोग घरेलू कार्यों में उपयोग होता है। एन्थ्रासाइट कोयले में 94% से 98% तक कार्बन का अंश होता है। झारखण्ड को खनिजों से होनेवाली कुल आय का 75% कोयले से प्राप्त होता है।