



यूरेनियम

U

92

238.029



नूक्लियर पावर



यूरेनियम परमाणु ऊर्जा संयंत्रों को ईंधन प्रदान करता है। 1 किलोग्राम यूरेनियम-235 से 1.5 मिलियन किलोग्राम कोयले से उत्पन्न होने वाली ऊर्जा के बराबर ऊर्जा उत्पन्न होती है।

सैन्य



घने घटे हुए यूरेनियम का उपयोग शील्डिंग, नावों की तली और कवच भेदी हथियारों में किया जाता है।

परमाणु बंब



द्वितीय विश्व युद्ध में उपयोग किए गए पहले परमाणु बम में परमाणु ईंधन के रूप में समृद्ध यूरेनियम-235 मौजूद था।