

BÀI 40 DẦU MỎ VÀ KHÍ THIÊN NHIÊN

I/ Dầu mỏ

1/ Tính chất vật lý.

Dầu mỏ là chất lỏng sánh, màu nâu đen, không tan trong nước và nhẹ hơn nước.

2/ Trạng thái tự nhiên và thành phần của dầu mỏ

- Trong thiên nhiên dầu mỏ tập trung thành những vùng lớn, ở sâu trong lòng đất, tạo thành các mỏ dầu.
- Khai thác: Khoan những lỗ khoan xuống lớp dầu lỏng. Đầu tiên dầu tự phun, sau đó bơm khí hoặc nước xuống để đẩy dầu lên.

3/ Các sản phẩm chế biến từ dầu mỏ

Khí đốt, xăng, dầu lửa, dầu diezen, dầu nhờn, dầu mazut, nhựa đường...

II/ Khí thiên nhiên

Khí thiên nhiên có trong các mỏ khí nằm dưới lòng đất. Thành phần chủ yếu là khí metan

III/ Dầu mỏ và khí thiên nhiên ở Việt Nam

Bạch Hổ, Đại Hùng, Rồng, Rạng Đông, Lan Tây...