

SONDAJLARIN SINIFLANDIRILMASI

- Mühendisliğin pekçok dalı ile ilgili olan sondajcılık, amaç, özellik ve yöntemleri bakımından farklılıklar gösteren geniş kapsamlı bir iş koludur.
- Sondaj işlemlerini anlaşılır hale getirmek için, sondajları amaç ve özelliklerine göre aşağıda verilen gruplara ayırarak sınıflandırma yapılabilir.







VIDEO GÖSTERİMİ



BURGU İLE YAPILAN DAR ÇAPLI SONDAJ



americawestdrillingsupply.com

Geniş sondaj

VIDEO GÖSTERİMİ



GENİŞ ÇAPLI SONDAJ

Yerlerine göre

Yer üstünde yapılan sondajlar

Yeraltında (galeri ve tünel) yapılan sondajlar

Su üstünde (siğ ve açık sularda) yapılan sondajlar

Yöntemlerine göre

Darbeli Sondaj

Döner sondaj

Kombine (bileşik) sondaj

VIDEO GÖSTERİMİ



AÇIK SULARDA YAPILAN SONDAJ

VIDEO GÖSTERİMİ



AÇIK SULARDA YAPILAN PETROL
SONDAJI



Amaçlarına göre

Yapılış amaçlarına göre

Arama sondajları
Geliştirme sondajları
Üretim sondajları
Yardımcı sondajlar

Aranan maddenin türüne göre

Petrol sondajları
Su sondajları
Temel (zemin) sondajları
Enjeksiyon sondajları
Enerji amaçlı sondajlar
Jeotermal sondajlar

