



암호화폐 채굴에 대해 알아야 할 것

원문:

<https://www.btcc.com/ko-KR/academy/research-analysis/what-you-need-to-know-about-cryptocurrency-mining>

채굴 과정을 이해하기 위해서는 암호화폐에 대한 기본 지식을 지우는 것이 중요합니다. 디지털 화폐는 거래 보안을 보장하고 새로운 암호화폐 단위의 생성을 제어하기 위해 암호화에 의존합니다.

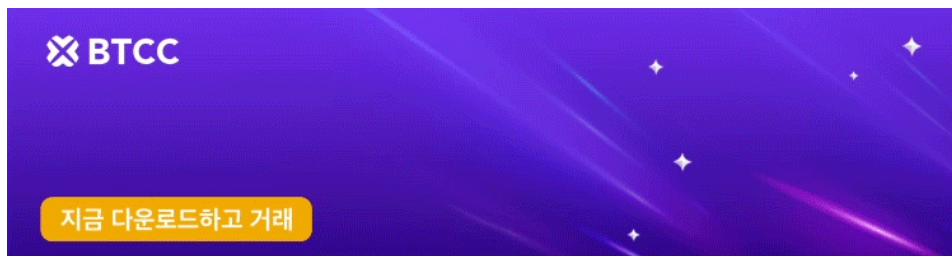
암호화폐에 대한 기본 지식

암호화폐는 서로 다른 블록체인을 통해 실행됩니다. 공공 분산 장부는 금융 거래를 포함한 거의 모든 가치를 기록하도록 프로그램되어 있습니다. 각 트랜잭션은 블록체인의 특정 블록에 저장된 데이터입니다.

암호화폐는 채굴 과정을 통해 만들어집니다. 이 과정은 마이너들이 블록을 풀기 위해 복잡한 계산 문제를 해결한 후 새 동전을 받는 과정입니다. 마이너(마이닝 소프트웨어를 실행하는 사람들)는 거래의 정당성을 보장하기 위해 금융 기관의 사람들 대신 이 작업을 수행합니다.

채굴은 안정적인 활동이 아닙니다. 채굴 과정은 코인의 공급을 통제하기 위해 의도적으로 고안되었습니다. 또한 채굴할 수 있는 디지털 화폐의 수도 제한됩니다.

예를 들어, 비트코인의 총 공급량은 2100만개를 포함합니다. 마지막 비트코인 BTC가 채굴되면 시스템에 비트코인이 더 이상 추가되지 않습니다. 이 논리는 비트코인뿐 아니라 작업증명(POW) 합의 알고리즘을 사용하는 대부분의 암호화폐에도 적용됩니다.



[안드로이드 버전 다운로드](#)

[iOS 버전 다운로드](#)

[신규 유저 한정 이벤트\(입금 및 거래 시 10,055USDT 보상\) <<<<](#)

암호화폐 채굴은 수익성이 있습니까?

최근에는 채굴에 대한 언급이 거의 없습니다. 암호화폐의 지속적인 가격 변동에 모두가 우려하는 이유가 있습니다.

2018년 1년 동안 이어진 약세장에서 채굴에서 개인 마이너들에 대한 이윤은 갈수록 낮아지고 있습니다. 대기업도 이런 시기는 통제하기 어렵습니다. 최대 암호화폐 채굴업체 중 하나인 비트메인이 최근 직원 50%를 해고했습니다. 1년 중 대부분의 기간 동안 채굴 활동의 기능은 수익성의 문턱을 밑돌았습니다. 다행히도 2019년 가격 반등은 일부 광부들이 한동안 이 게임에 계속 머물 수 있도록 도왔습니다.

어떤 디지털 화폐가 가장 수익성이 좋은지 알아내기가 쉽지 않습니다. 비트코인 BTC, 라이트코인 LTC, 아니면 다른 암호화폐인가요? 암호화폐 시장이 매우 불안정하기 때문에 시장 변동 등 채굴 이익에 영향을 미치는 요인들에 대해 세심한 주의를 기울이는 것이 중요합니다.