

# Cryptopedia

R.A. 최민경, 3773-8594

Digital Asset Analyst. 한대훈, 3773-8515



2022/10/31

Metaverse

NFT

CBDC

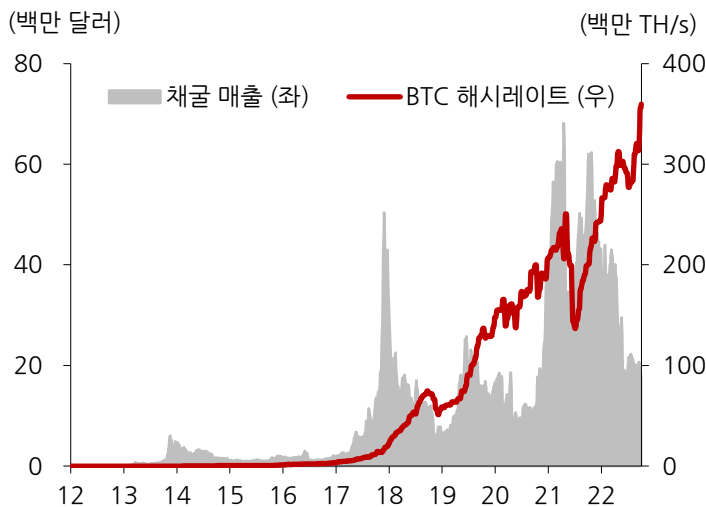
DeFi

Industry

## PoS 시대, 설 자리 잃어가는 채굴 업체들

코어 사이언티픽, SEC에 파산보호 신청 가능성 보고

채굴 매출 하락하는 반면 난이도는 크게 상승



자료: Blockchain.com, SK증권

- 세계 최대 비트코인 채굴 업체 코어 사이언티픽(Core Scientific)이 SEC에 서류 제출(10/27), 지속되는 수익성 약화로 현금흐름 고갈되며 연말 파산보호 신청 가능성 보고
- 코어 사이언티픽은 약 한 달간 1,027 BTC 매도하고 1억 달러 규모 주식 매각 계약 체결(10/19), 호스팅 수수료 인상(10/22)했음에도 9월 대비 현금성 자산 290만 달러 감소, 유동성 확보 노력 불구하고 재정 압박 여전
- 21년 고점 대비 비트코인 가격 크게 하락한 반면 에너지 가격 및 채굴 난이도는 크게 상승. 美 3대 채굴 상장사가 2분기 10억 달러 이상 손실 기록한 등 업계 전반의 수익성 크게 하락
- 각국의 기후 위기 대응 본격화되고 에너지 수급 불안정해지며 일부 국가들은 채굴 활동 제한. 이와 더불어 산업 내 가장 큰 영향력 과시하는 이더리움도 머지 성공해 PoS 네트워크로 전환, 채굴 수요 감소하며 채굴 업체 입지도 빠르게 축소
- 다만 이더리움 블록 생성자의 약 44%가 리도(LDO)와 코인베이스에 집중되며 네트워크 중앙화 및 검열 리스크 지속돼 시장 일각에서는 여전히 PoW 방식 선호. 가상자산 산업의 완전한 탈(脫)-채굴 위해 내년 서지(Surge) 업그레이드와 함께 이더리움의 탈중앙화 제고 방안 나올지 귀추가 주목됨

## Briefing

“코스타리카 하원의원, 암호화폐 규제법 발의…암호화폐 과세 완화” (출처: Decrypt)

- 법안 채택 시 거래 의한 투자 수익 소득세 유지되나 암호화폐 결제 및 채굴된 암호화폐의 자본이득세 면제될 전망

“EU DLT 파일럿 출시…MiCA 시행 전 스테이블코인 거래 테스트” (출처: The Block)

- MiCA 시행 전 블록체인 실험의 일환으로 파일럿 프로그램 추진, 시장참가자의 스테이블코인 거래 및 결제 지원 전망