리비아 Elephant 광구 사업현황(2025년)

□ 사업개요

○ 위 치 : 리비아 중서부 육상 사막지역 Murzuk 분지(트리폴리 남쪽 약 850km)

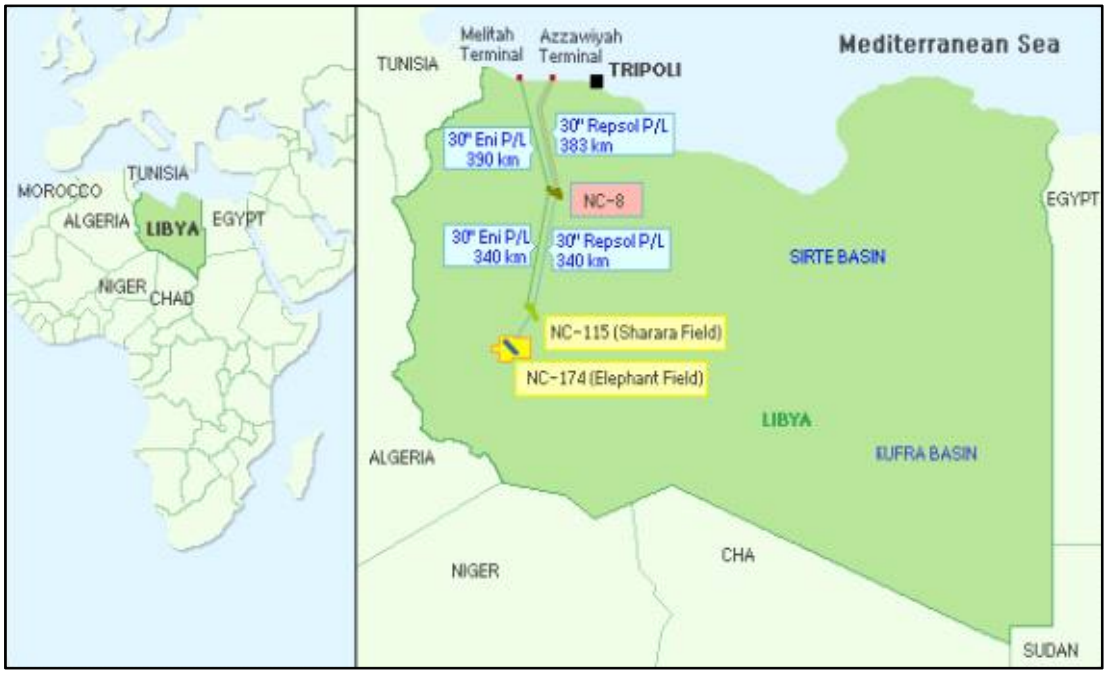
○ 지 분 : 리비아 국영 석유사 88%, Eni(이탈리아) 8%, 한국컨소시엄 4%

[한국측(석유공사 2%, SK어스온 1%, 마주코통상 0.6%, 대성산업 0.2%, 서울도시가스 0.2%)]

○ 운영권자 : Mellitah Oil & Gas B.V.(합작회사)

○ 계약기간 : '90. 10. ~ '37. 5.

○ 매장량('25년 말 2P) : 원유 196 백만배럴(한국측 7.8 백만배럴, 석유공사 3.9 백만배럴)



[리비아 엘리펀트 광구 위치도]

□ 추진경과

○ '90.10. : 탐사 및 생산 분배계약(EPSA) 체결

○ '04. 5. : 상업생산 개시

○ '08. 6. : 기존 탐사·생산물분배계약 개정(EPSA90→EPSAIV)

- 신규계약 발효일 : 2008. 1. 1.(소급적용)
- 명목상 계약자 분배 몫 축소(35%→12%), 2032년 12월까지 계약기간 연장

○ '11. 4. : 리비아 내전으로 인해 Eni와 함께 불가항력(Force Majeure) 선언

○ '11. 12. : 불가항력 선언 해제, '33년 9월까지 계약기간 연장 통보
○ '15. 4. : 리비아 정세 불안정으로 인한 생산 중단
○ '17. 4. : 생산중단 사태 해결 및 생산 재개
○ '18. 2. : 리비아 정세 불안정으로 인한 생산 중단
○ '18. 7. : 생산중단 사태 해결 및 생산 재개
○ '20. 1. : 리비아 내전으로 인해 불가항력 선언
○ '20. 10. : 생산중단 사태 해결 및 생산 재개
○ '21. 6. : '37년 5월까지 계약기간 연장 통보
○ '22. 4. : 불가항력 선언으로 생산중단
○ '22. 7.~ : 생산중단 사태 해결 및 생산 재개
○ '24. 8. : 불가항력 선언으로 생산중단
○ '24. 10. : 생산중단 사태 해결 및 생산 재개
○ '25. 1. : 공사 비운영권자 회계감사 실시 (2024.09~2025.01)