

Q. 광업권 취득 후 광산개발의 절차

지난 호에서는 민간인의 광업권 취득 절차에 대해서 알아보았습니다. 이번호와 다음호에서는 광업권을 취득한 후 광산을 개발하기 위해서는 어떤 절차를 밟아야 하는지 알아보겠습니다.



사업개시유예인가

광업권자는 타법령에 의해 인·허가(산림형질변경허가 등)를 받지 못하여 채광계획인가를 얻지 못한 경우, 사업개시유예인가를 받아 시간적인 여유를 갖고 채광위치를 변경하여 다시 채광계획인가를 신청할 수 있습니다. 사업개시 유예기간은 1년 단위로 신청인이 원하는 기간으로 할 수 있으나 광업권 1회 존속기간 중 통산하여 3년까지 가능합니다. 단, 이미 사업(탐광 및 채광)을 개시한 경우와 광업법 제46조 제2항의 규정에 의거 탐광실적인정을 받은 경우는 사업개시유예인가를 받을 수 없습니다.

• 사업개시유예인가 과정

사업개시유예인가신청서 제출(광업권자) ▶ 유예사유 검토(시·도) ▶ 인가결정 및 통보(시·도)

탐광계획 신고

광업권자는 사업개시로 탐광이 필요한 경우에는 사전에 시·도지사에게 탐광계획신고를 해야하고 이를 변경한 때에도 신고해야 하며, 신고일로부터 3년 이내에 탐광실적인정을 받아야 합니다. 부득이한 경우로 기간 내에 탐광실적인정을 받을 수 없는 경우에는 기간만료 3개월 전에 탐광기간연장을 신청하여 탐광기간을 연장할 수 있지만 이 경우에는 탐광실적인정기준의 1/2이상의 실적이 있거나 탐광에 투자된 비용이 1,500만원 이상일 때 가능합니다.

• 탐광계획(변경) 신고 절차

탐광계획(변경신고서) 제출(광업권자) ▶ 검토 및 광구대장 확인(시·도) ▶ 신고수리 및 통지(시·도)

- 탐광계획(변경)신고서 1부
- 탐광계획(변경)신고서 부분 1부
- 굴진탐광의 경우 축척 1/6,000광구도
(굴진예정 갱도 표시)
- 수수료 : 35,000원(수입증지)
- * 신고서에 광산명과 탐광의 종류 기재

• 탐광기간 연장신청 절차

탐광계획(변경신고서) 제출(광업권자) ▶ 검토 및 광구대장 확인(시·도) ▶ 신고수리 및 통지(시·도)

- 탐광기간 연장신청서 1부
- 수수료 : 없음
- 탐광기간연장기준
 - ① 탐 광 수 행 기 준 : 탐광실적인정 기준의 1/2 이상의 실적
 - ② 탐광투자실적기준 : 탐광에 투자된 비용이 1천5백만원 이상일 때

탐광실적 인정신청

탐광계획신고를 한 경우 탐광기간만료 3개월 전에 탐광보고서와 함께 탐광실적인정신청서를 작성하여 제출하고 시·도로부터 탐광실적 인정을 받아야 합니다. 보고서는 광상설명서 작성자나 광업분야 기술사를 고용하고 있는 광업부분의 기술용역단체가 작성하여야 합니다. (시추나 굴진은 한국자원연구소, 대한광업진흥공사, 대한석탄공사의 탐광보고서에 의하여 인정된 것에 한정됨) 또한 탐광실적인정을 받은 경우, 1년 이내에 채광계획인가를 받아 광물을 채굴하여야 합니다.

• 탐광실적 인정절차

탐광실적인정신청서 제출 (광업권자) ▶ 검토 및 심사(시·도) ▶ 신고수리 및 통지(시·도)

- 탐광실적인정신청서 1부
- 광구도 1부(굴진탐광의 경우)
- 탐광보고서 1부
- 수수료 : 30,000원

• 탐광보고서 작성방법

구 분	보 고 서 내 용	주 소
시추 (시정포함)	1. 탐광내용 설명서 2. 시추위치도 및 주상도(설명포함) 3. 분석표(시추공당 1개 이상)	석탄, 석탄·흑연광의 경우 가체매장량의 산출내역 명시
물리 / 지화학 탐사	1. 탐사내용 설명서 2. 탐사위치도 및 측정도 (지화탐의 경우 100개 이상의 분석표 포함) 3. 부존가능 이상도(설명포함)	
굴진 탐광	1. 탐사내용 설명서 2. 탐사위치도 및 갱내지질도 3. 품위분석표	- 석탄, 석탄·흑연광의 경우 가체매장량의 산출내역을 명시 - 석탄, 석탄·흑연광의 경우 맥폭·연장을 표시 - 탄층별 3개소 이상 시료채취 분석결과를 첨부

채광계획(변경) 인가 신청

광업권자는 광업권의 설정등록일로부터 2년 이내에 탐광(탐광계획신고 → 탐광실적인정)을 하지 않고 직접 광물생산(채광)에 들어가거나, 탐광실적인정을 받고 본격적인 광물 생산활동으로 전환하고자 할 때에는 탐광실적 인정일로부터 1년 이내에 채광계획서를 작성하여 광구소재관할 시·도지사의 인가를 받아야 합니다. 채광계획인가를 받지 아니하고 광물생산을 할 경우에는 광업법 제40조 규정에 의거 취소처분 될 수 있습니다.



〈 채광계획인가서 신청 시 유의사항 〉

채광계획은 광업법 이외의 산림법에 의한 산림형질변경허가 등 타 법령에 의한 인·허가 등도 같이 받아야 하기 때문에 복합민원으로 처리되고 있어 인가서 신청 시 다음 사항을 사전에 충분히 검토하여 작성하여야 합니다.

- (1) 채광위치 및 시설배치예정지역과 관련하여 다른 법률에 의거 허가·해제 또는 협의가 가능한지 여부를 현지 조사 및 관계기관에 문의하여 사전확인 후 채광계획을 수립
- (2) 채광지역과 관련한 공익사업시행(계획 포함), 환경오염, 영농 및 수산피해와 국토이용 관리 등 저촉여부 파악
- (3) 채광지역에 따른 토지소유자 및 기타 이해관계인의 사용동의 또는 승낙
- (4) 인접광구는 광종과 광업권자(조광권자 포함)가 같을 경우 광산단위로 채광계획(변경)인가를 신청할 수 있으나, 광구역전 및 개발계획 검토로 실제 개발광구에 한정된 최소단위 채광계획인가로 변경될 수 있음
- (5) 석탄 또는 석탄·흑연광에 대한 채광계획(변경)인가 신청은 공인기관(광진공, 한지연, 석탄공사)의 탐광보고서에 의한 석탄산업장기계획상의 경제적 개발가치기준(품위 : 4,000 Kcal, 광체규모 : 맥폭 50Cm, 연장 100m, 가채매장량 : 50만톤) 이상이어야 하며, 조광권의 존속기간 만료 또는 폐광대책비를 지급 받은 구역의 석탄 또는 석탄·흑연광구의 경우 채광계획인가나 변경인가 신청불가(동법시행령 제41조 제2항)
- (6) 철도·궤도·도로·수도·운하·항만·하천·호·소지·관개배수시설·묘우·교회·사찰의 경내지·고적지 기타 영조물의 지표 이하 50m 이내의 장소나 묘지, 건축물 등의 지표이하 30m 이내의 장소에서는 각각 관할 관리청의 허가나 소유자 또는 이해관계인의 승낙 없이 광물을 채굴할 수 없음(동법 제48조)

〈 채광계획인가 이후 조치사항 〉

- (1) 채광계획(변경)인가를 통보 받으면 복구비 예치 등 선행조건을 일정기일 내 이행해야 함
- (2) 채광계획(변경)인가를 득한 후 인가사항을 변경(광구의 합병, 광산단위의 분리 및 방법의 변경)하고자 할 경우 또는 채광계획의 유효기간이 경과(개별법에 의해 연장을 받은 경우는 제외)된 후에는 채광계획의 변경인가를 득해야 함
- (3) 1년 이상 사업을 휴지하고자 할 때에는 채광휴지인가를 득해야 함(동법 제45조 제3항 및 시행령 제38조 제2항)
- (4) 매월의 광물생산보고서는 다음달 20일까지 2부를 제출해야 됨
- (5) 다음 각 호의 1에 해당할 때에는 당해 광업권이 취소될 수 있음(동법 제40조 제2항)
 - (가) 광업법 제45조 제3항의 규정에 위반하여 계속하여 1년 이상 사업을 휴지한 때
 - (나) 채광계획의 인가를 받은 날로부터 3년이 경과하여도 동법 시행령 제34조(광물의 생산실적기준)의 규정에 의한 광물생산보고를 하지 아니한 때
 - (다) 채광계획의 변경명령(동법 제47조 제3항) 또는 타인의 이중광물중복광구에 대한 방해의 제거 또는 광업의 정지명령에 위반한 때(동법 제50조)
 - (라) 광산보안법 제14조 또는 동법 제15조의 2의 규정에 의한 명령에 위반한 때
- (6) 채광계획인가조건 및 개별법에 의한 허가·해제 또는 협의조건 등을 위반할 경우에는 채광중지 또는 개별법에 의한 허가가 취소될 수 있음
- (7) 다음 각 호의 사유가 있을 경우에는 채광계획의 변경을 명할 수 있음(동법 제47조 제3항)
 - (가) 채광계획서의 내용과 다른 시설이나 방법으로 광물을 채굴하거나 위치를 변경하여 공익을 현저히 해할 경우
 - (나) 광산개발로 인한 광해로 재해가 발생하였거나, 그 위험이 현저하여 방지 시 피해가 우려되는 경우

[관련내용 문의 : 광업등록사무소 || 등록과 02)2110-5272 / 처분과 02)2110-5274 및 각 시·도 담당부서]

도움말	신중기 과장
	국내탐사팀 탐사기획부
정리	홍보실

◆ 9월호에서는 광산개발의 절차 중 △복합민원 처리과정 및 절차 △채광휴지인가 및 재개신고
△ 광물생산보고 △ 조광권과 조광권의 설정절차 등에 대해 알아봅니다.