

제7차 회의 분석 정리본

2026. 9. 22. · 19:30-21:25 · 감일북합커뮤니티센터 1층 회의실

작성 Austin 기준일 2026.10.02 · v2

회의 기록·분석 정리본 · 협의체의 공식 승인 결과보고서와 별도

회의 핵심

환경·전자계 설명 뒤 대표성 논쟁으로 전환된 회의

한국전력은 환경영향평가 비대상 근거와 전자계 측정 결과를 설명했고, 주민들은 법령·유권해석 원문과 장기 영향 검증을 요구했다. 후반에는 감일스윗시티 8단지 대표 자격을 둘러싼 논쟁과 표결이 이어졌으나 결론을 내리지 못했고, 공식 회의 종료 뒤 주민들이 대표성 문제를 계속 토의하기로 했다.

한국전력이 국가기간전력망 확충 특별법에 따른 절차와 환경영향평가 비대상 판단, 전자계 측정 결과를 설명한 뒤 주민 질의가 이어졌다. 별도 환경 검토 결과 공개와 법적 근거 원문 제시 요구가 확인됐고, 후반에는 감일스윗시티 8단지 대표 자격·특별지원 협의 문서·협의체 대표성 기준을 두고 논쟁했다. 감일총연합회와 반대비상대책위원회가 기권한 표결은 찬성 5명·반대 7명으로 집계됐으나 질문 방식과 합의 원칙에 대한 이의가 제기돼 결정으로 확정되지 않았고, 대표성 문제는 공식 회의 종료 뒤 주민 토의로 넘겼다.

회의 결과

회의 진행·기관 설명 확인

- 한국전력은 기존 동서울 부지 사업이 환경영향평가 대상이 아니라는 기관 입장과 특별법상 실시계획 절차를 설명했다. 법 조문과 유권해석 원문의 공동 검증은 완료되지 않았다.
- 한국전력은 법적 환경영향평가와 별도의 환경 검토를 진행 중이며 10월 중순 결과를 주민에게 보여주겠다고 밝혔다. 검토 항목·수행기관·공개 범위는 확인되지 않았다.
- 한국전력은 2025·2026년 감일지구 전자계 측정 결과와 상시 공개 시스템을 설명했고, 더 안전한 공법이 있는지 추가 검토하겠다고 답했다. 장기 건강 영향에 대한 공동 검증은 완료되지 않았다.
- 감일총연합회와 반대비상대책위원회가 기권한 8단지 대표 참여 여부 표결은 찬성 5명·반대 7명으로 집계됐으나 질문 방식과 합의 원칙에 이의가 제기돼 대표 자격·참여 여부는 결정되지 않았다. 대표성 문제는 공식 회의 종료 뒤 주민들이 계속 토의하는 것으로 넘겼다.
- 추석을 앞둔 9월 24일 목요일 회의는 열지 않기로 확인했다.

미합의·후속 과제

- 환경영향평가 비대상 판단에 적용한 법 조문, 환경부·하남시 질의와 유권해석 원문이 제시되지 않았다.
- 10월 중순 제시 예정인 별도 환경 검토의 항목·수행기관·원문 공개 범위와 설명 일정이 정해지지 않았다.
- 현재 전자계 측정값과 장기 건강 영향의 관계, 어린이 영향, 사전예방 원칙과 더 안전한 공법의 검토 범위가 확인되지 않았다.
- 주민 관점의 사업 연혁 브리핑은 준비되지 않았으며 작성자·근거 자료·발표 회차가 정해지지 않았다.
- 특별지원 협의 문서의 서명·지원 규모·대표 선임 자료, 15억 원의 근거와 반대 서명 시 지원 제외 주장에 대한 원문 검증이 완료되지 않았다.
- 감일스윗시티 8단지 현 대표의 선출·위임·주민 동의 여부와 협의체 참여 자격은 해결되지 않았다.
- 입주자대표·임차인대표·특별지원사업 주민대표·주민단체 대표의 자격을 확인할 공통 증빙과 판단 절차가 정해지지 않았다.
- 찬성 5명·반대 7명 표결을 대표 참여 여부에 어떻게 적용할지와 전원합의 원칙의 기준이 정해지지 않았다.
- 대표성 논쟁으로 기관 질의와 주민 본안 논의가 중단됐으며 다음 회의에서 우선 처리할 의제 순서가 정해지지 않았다.

쟁점별 분석

01. 환경영향평가 비대상 판단의 법적 근거 원문이 제시되지 않음

기관 설명·원문 확인 미완료

한국전력은 기존 부지의 면적 증가가 없고 500kV 설비가 옥내에 설치돼 환경영향평가 대상이 아니라는 입장을 설명했다. 주민은 정확한 법 조문과 환경부 유권해석 원문을 요구했으며 원문 대조는 완료되지 않았다.

- 특별법상 실시계획과 개별 인허가 의제 절차 설명
- 기존 전력설비 부지의 입지선정위원회 제외 설명
- 765kV 이상 옥외 변전소와 부지 면적 증가 기준에 관한 기관 해석
- 환경부·하남시 질의 회신 원문과 적용 조항 미제시

기록 근거

- 00:06:21-00:13:08 · 특별법·환경영향평가 절차 설명
- 00:23:43-00:33:19 · 법 조문·유권해석 원문 요구

02. 별도 환경 검토의 범위와 결과 공개 방식이 정해지지 않음

검토 진행 설명·공개 범위 미확정

한국전력은 법적 환경영향평가와 별개로 주민 우려를 다루는 검토를 진행 중이며 10월 중순 결과를 보여주겠다고 밝혔다. 검토 항목·수행기관·결과 공개 범위는 확인되지 않았다.

- 법적 평가 대상이 아니라는 기관 입장
- 주민 요구를 반영한 별도 용역 진행 설명
- 10월 중순 결과 제시 일정
- 검토 항목·수행기관·원문 공개 범위 미확정

기록 근거

- 00:21:37-00:23:45 · 별도 검토 진행과 10월 중순 결과 안내

03. 현재 전자계 측정값과 장기 건강 영향의 관계가 검증되지 않음

측정값 설명·장기 영향 이견

한국전력은 감일지구와 학교, 고덕변환소의 측정값이 국내 기준보다 낮다고 설명했다. 주민들은 현재 수치만으로 장기 건강 영향과 아직 알려지지 않은 위험을 배제할 수 없다고 지적했다.

- 2025·2026년 감일지구 측정값과 상시 측정 시스템 설명
- 학교·고덕변환소 측정 결과와 국내외 기준 비교
- 장기 영향·어린이 영향·사전예방 원칙에 관한 주민 요구
- 더 안전한 공법의 검토 대상·담당·회신 일정 미확정

기록 근거

- 00:36:09-00:41:56 · 한국전력 전자계 측정 결과 설명
- 00:43:12-00:49:34 · 장기 영향과 사전예방 원칙 논의

04. 특별지원 협의 문서의 의미와 주민 동의 여부가 확인되지 않음

기관 설명·주민 주장 충돌

한국전력은 제시된 문서가 특별지원 협의 단계의 문서이고 최종 합의서가 아니라고 설명했다. 주민 동의·대표 선임 자료, 15억 원 근거, 반대 서명 시 지원 제외 주장 등은 확인되지 않았다.

- 한국전력의 협의서와 최종 합의서 구분 설명
- 주민대표 선임을 확인할 서명자료 요구
- 15억 원 특별지원 근거와 적용 단지 수 질의
- 반대 서명 시 지원 제외 주장에 대한 원문·전달 경로 미확인

기록 근거

- 00:49:34-00:58:52 · 8단지 주민 이의와 한국전력 문서 설명
- 01:46:10-01:47:26 · 특별지원 문서·지원 근거 추가 질의

05. 감일스윗시티 8단지의 협의체 대표 자격이 해결되지 않음

상반된 주장·판단 기준 미정

8단지 주민 참관인들은 현 대표가 협의체 대표로 선출되지 않았다고 주장했고 현 대표는 다수 주민의 지지를 받고 있다고 반박했다. 선출·위임·주민 동의 자료를 어떤 기준으로 판단할지는 정해지지 않았다.

- 현 대표의 단지 회장 경력과 주민 지지 주장
- 주민 참관인의 재선출 서명과 대표성 이의
- 임차인대표회의 회장의 위임 권한에 관한 상반된 해석
- 8단지 내부 정리 요구와 협의체 판단 요구 병존

기록 근거

- 00:49:34-01:19:29 · 8단지 대표 자격과 위임 근거 논쟁
- 01:47:40-01:55:25 · 참여 보류 요구와 미결 상태

06. 전체 구성원의 대표 자격을 확인할 공통 기준이 없음

기준 논쟁·공동 검증 미완료

입주자대표·임차인대표·특별지원사업 주민대표·주민단체 대표의 자격을 무엇으로 확인할지 의견이 갈렸다. 8단지뿐 아니라 반대비상대책위원회 등 다른 참여 주체의 증빙도 함께 확인해야 한다는 요구가 나왔다.

- 입주자대표·임차인대표의 외부 위임 권한 이견
- 특별지원사업 주민대표의 선출 요건과 협의체 참여 자격 논쟁
- 반대비상대책위원회 고유번호증·총회·위임 자료 확인 요구
- 26명 기본 구성과 현재 증빙 검증의 관계 미정

기록 근거

- 01:02:05-01:34:37 · 협의체 구성과 참여 주체별 대표성 논쟁

07. 표결 결과와 전원합의 원칙의 적용 방식이 충돌

찬성 5·반대 7·기권 2개 단체·결론 미확정

감일총연합회와 반대비상대책위원회가 기권하고 나머지 단지 대표들이 참여한 표결은 현재 8단지 대표 참여 찬성 5명·반대 7명으로 집계됐다. 그러나 질문 방식과 전원합의를 참여·배제 중 어느 선택에 적용할지를 두고 즉시 이의가 제기돼 대표 자격이나 참여 여부를 결정한 표결로 볼 수 없다.

- 참여 지속은 찬성·가, 8단지 재확인 뒤 참여는 반대·부로 안내
- 감일총연합회와 반대비상대책위원회 기권, 나머지 단지 대표 참여
- 찬성 5명, 반대 7명, 기권(비대위, 총연) 집계
- 질문 방향과 현상 유지 해석에 대한 즉시 이의·재투표 가능성 언급

기록 근거

- 01:29:55-01:39:09 · 표결 제안과 참여 범위 논의
- 01:42:39-01:49:42 · 결과 집계와 질문 방식 이의

논의 구조

지난 회의 후속 의제와 제7차 진행 순서 안내

주민 관점 사업 연혁 / 인허가·환경 근거 / 주민 제안 확인

구기욱 퍼실리테이터는 지난 회의의 주민 관점 사업 연혁, 주민 제안, 건강 영향 검증 요구를 확인하고 한국전력이 준비한 인허가 근거부터 듣겠다고 안내했다.

한국전력의 특별법·환경영향평가 절차 설명

특별법 실시계획 절차 / 기존 부지 입지선정 제외 / 환경영향평가 비대상 판단

한국전력은 국가기간전력망 확충 특별법의 실시계획 절차와 기존 전력설비 부지의 입지선정 제외, 환경부 질의를 근거로 한 환경영향평가 비대상 입장을 설명했다.

환경영향평가 근거와 별도 환경 검토 질의

법 조문·유권해석 원문 / 부지 면적 기준 / 10월 중순 별도 검토 결과

주민들은 설비 증설에도 평가를 하지 않는 정확한 조문과 환경부 유권해석 원문을 요구했다. 한국전력은 법적 평가 대상은 아니지만 별도 환경 검토를 진행 중이며 10월 중순 결과를 주민에게 보여주겠다고 답했다.

한국전력의 전자계 측정 결과 설명

국내외 기준 비교 / 감일지구·학교 측정 / 상시 공개 시스템

한국전력은 국내외 전자계 기준, 2025·2026년 감일지구 측정값, 학교와 고덕변환소 측정 결과, 감일지구 상시 측정 공개 시스템을 설명했다.

현재 측정값과 장기 영향에 대한 주민 질의

장기 건강 영향 / 사전예방 원칙 / 더 안전한 공법

주민들은 현재 측정값이 낮다는 사실만으로 장기 영향을 배제할 수 없다고 지적했다. 한국전력은 현행 기준 외에도 더 안전한 공법이 있는지 추가 검토하겠다고 답했다.

8단지 대표 자격과 특별지원 협의 문서 논쟁

대표 선출·위임 근거 / 특별지원 협의서 성격 / 협의체 대표성 기준

8단지 주민 참관인들은 현 대표가 주민 동의를 받지 않았다고 주장했고, 현 대표는 단지 내 일부 의견이라고 반박했다. 한국전력은 제시된 문서가 특별지원 협의 단계의 문서이며 최종 합의서가 아니라고 설명했다.

대표 참여 표결 뒤 주민 토의로 넘기고 폐회

참여 찬성 5·반대 7 / 질문 방식 이의 / 대표 참여 여부 미결

감일총연합회와 반대비상대책위원회가 기권하고 나머지 단지 대표들이 참여한 표결에서 현재 8단지 대표 참여 찬성 5명·반대 7명이 집계됐다. 그러나 전원 합의를 어느 선택에 적용할지와 질문 방식에 즉시 이의가 제기돼 표결은 대표 자격이나 참여 여부를 확정하지 못했다. 구기욱 퍼실리테이터는 공식 회의를 마친 뒤 주민들이 대표성 문제를 계속 토의하도록 넘겼다.

후속 요구사항

주민 후속 과제

주민 관점의 사업 연혁 준비

주민이 인지한 사업 경위와 설명회·정보 제공·갈등 발생 시점을 날짜와 출처로 정리

담당·답변 주체 · 주민 측(작성·발표 담당자 미정)

상태·기한 · 제7차에 발표하지 못함 · 작성자·발표 회차 미확정

- 주민 준비 · 00:01:17~00:03:07, 00:33:19~00:35:11
-

전자계 관련 해외 연구 자료 준비

어린이 영향 등 언급한 연구의 제목·발행기관·연도·원문 또는 확인 가능한 출처를 정리

담당·답변 주체 · 박흥근 감일스윗시티 10단지 대표

상태·기한 · 다음 기회 발표 의사 확인 · 제출·발표 회차 미확정

- 주민 준비 · 00:44:13~00:45:24
-

8단지 대표 선출·이의 자료 준비

선출·위임·주민 동의 자료와 재선출 서명, 반대 서명 시 지원 제외 주장 원문을 구분해 제출

담당·답변 주체 · 감일스윗시티 8단지 현 대표·이의 제기 주민

상태·기한 · 상반된 주장 지속 · 자료와 판단 기준 미확정

- 주민 준비 · 00:49:34~01:17:51
-

한전 · 정부 후속 과제

환경영향평가 비대상 판단의 원문 근거

적용 법 조문, 한국전력·하남시 질의서, 환경부 회신과 동서울 변환소 적용 판단을 구분한 자료

담당·답변 주체 · 한국전력·기후에너지환경부

상태·기한 · 구두 설명 완료 · 원문 미제시

- 주민 요구 · 00:23:43~00:33:19

별도 환경 검토 결과 공개

검토 항목·수행기관·조사 방법·결과와 법정 환경영향평가의 차이를 표시한 설명자료

담당·답변 주체 · 한국전력

상태·기한 · 10월 중순 결과 제시 답변 · 공개 범위 미확정

- 기관 약속 · 00:21:37~00:23:45
-

전자계 장기 영향과 안전 공법 검토

장기·어린이 건강 영향 연구, 측정값의 해석 한계, 사전예방 원칙과 더 안전한 공법 검토 결과

담당·답변 주체 · 한국전력·기후에너지환경부

상태·기한 · 추가 검토 답변 · 범위·기한 미확정

- 주민 요구 · 00:43:12~00:49:34
-

특별지원 협의 문서와 15억 원 근거 확인

협의서·최종 합의서 구분, 단지별 협의 현황, 주민대표 선임 자료와 15억 원 산정 근거

담당·답변 주체 · 한국전력

상태·기한 · 협의 단계 문서 설명 · 원문 검증 미완료

- 주민 요구 · 00:56:20~00:58:52, 01:46:10~01:47:26
-

협의체 결정 필요 사항

참여 주체별 대표 자격 기준

구성 유형별 인정 서류, 위임·대리 참석과 발언·의결 권한, 이의 제기 처리 절차를 결정

담당·답변 주체 · 협의체 주민대표

상태·기한 · 8단지와 다른 참여 주체의 대표성 이견 지속 · 기준 미확정

- 협의체 결정 · 01:02:05~01:34:37
-

표결 질문과 전원합의 원칙 적용 기준

질문 문구·투표 참여 범위·결과 효력과 전원합의가 필요한 결정을 구분

담당·답변 주체 · 협의체

상태·기한 · 찬성 5·반대 7 집계 및 감일총연합회·반대비상대책위원회 기권 뒤 이의 제기 · 공식 회의 종료 뒤 주민 토의로 이관

- 협의체 결정 · 01:29:55~01:49:42
-

사무국 후속 과제

대표성 증빙 수합·검증 현황 정리

구성원별 제출 자료명·제출일·확인 상태·보완 필요 항목을 표시하고 주장과 증빙을 구분한 내부 현황표 작성

담당·답변 주체 · 사무국

상태·기한 · 일부 자료 공유 설명 · 전체 검증 결과 미보고

- 자료 확인 · 01:31:09~01:34:37
- 사무국 과제 · 00:50:55~00:51:19, 01:08:44~01:13:33

휴회와 다음 회의 일정 공지

9월 24일 회의 미개최와 9월 29일 다음 회의 일시·장소를 공식 채널에 안내

담당·답변 주체 · 사무국

상태·기한 · 9월 24일 미개최 확인 · 일정 페이지 반영 필요

- 일정 확인 · 01:53:44~01:55:25

회의 기록

제7차 회의 속기록 [기](#)

동서울 변환소 협의체 · 제7차 회의 분석 정리본 · v2

기록·분석 지원: Rocket Builders · 비공식 참고자료