

하남선 복선전철 건설사업  
환경영향평가  
[주민등의 의견수렴결과 및 반영여부]

2014. 11

---

# 목 차

---

제1장. 사업의 개요 ..... 3

제2장. 주민 등의 의견 수렴 결과 및 반영여부 공개 ..... 7

# 제1장 사업의 개요

## 1.1 사업의 배경 및 목적

- 경기도 하남시의 도시성장 발전계획으로 인한 급속한 인구증가에 따른 대중교통시설 확보 및 공공주택 입지 등으로 인한 추가 수요 급증에 대한 대책 마련에 따라 필요성이 제기됨.
- 광역교통축 중 서울 중심의 하남축 보완을 통한 대중교통 수요를 흡수하고, 수도권 남동부 개발(공공주택, 풍산지구 등)로 인한 서울~하남시간 광역교통수요에 대응하고자 서울지하철 5호선의 종점역인 상일동역에서 경기도 하남시 창우동(검단산)까지의 연장이 필요함.
- 서울특별시와 경기 동부지역을 연결하는 철도망을 구축하여 광역교통 수요에 능동적으로 대처하여 주민의 교통편의 제공과 수도권 남동부지역의 대규모 택지개발 지구인 미사 공공주택지구, 풍산지구, 신장지구 등의 수송수요 증가에 대비한 광역교통 개선 대책의 일환으로 추진 함.

## 1.2 환경영향평가 실시근거

- 「환경영향평가법」 제22조 및 동법 시행령 제31조에 따른 시행령 [별표3]의 도시철도 및 도시철도의 건설사업중 길이가 4km 이상에 해당하여 환경영향평가를 실시함.

<표 1-1> 환경영향평가 실시근거 및 행정절차

구 분	대상사업의 범위	평가서 제출시기 또는 협의요청시기
7. 철도(도시철도를 포함한다)의 건설사업	나. 「도시철도법」 제3조제1호 및 제3호에 따른 도시철도 및 도시철도시설의 건설사업 중 길이가 4킬로미터 이상이거나 도시철도시설(부지를 포함한다)의 면적이 10만제곱미터 이상인 것	「도시철도법」 제4조의3에 따른 사업계획의 승인 전

자료 : 환경영향평가법 시행령 [별표 3] 환경영향평가 대상사업의 구체적인 범위 및 협의 요청시기

### 1.3 사업의 추진경위 및 향후계획

- 2009. 09. : 하남미사보급자리 광역교통개선대책 반영
- 2010. 03 ~ 2011. 04 : 예비타당성조사 대상사업 선정(기재부) 및 추진(KDI)
- 2011. 04. 26 : 예비타당성조사 결과 발표 - B/C=1.02(AHP=0.508)
- 2011. 12. 26 : 기본계획 착수
- 2012. 04. 23 ~ 2012. 05. 22 : 사전환경성검토협의회 구성 및 심의
- 2012. 06. 13 ~ 2012. 07. 05 : 사전환경성검토서(초안) 공고·공람 및 주민의견수렴
- 2013. 06. 18 : 전략환경영향평가 협의
- 2014. 04. 15 : 환경영향평가협의회 서면심의
- 2014. 05. 16 ~ 2014. 05. 31 : 환경영향평가 평가항목 결정내용 공개
- 2014. 06. 17 : 환경영향평가서(초안) 제출
- 2014. 06. 30, 07. 03 : 환경영향평가서(초안) 주민설명회(강동구, 하남시)
- 2014. 10. : 환경영향평가서(본안) 제출

### 1.4 사업의 내용

#### 가. 사업명

- 하남선(상일~검단산) 복선전철 건설사업

#### 나. 범위

- 공간적 범위 : 서울시 강동구 상일동 ~ 경기도 하남시 창우동 일원  
[경유 : 상일동~강일지구~미사지구~풍산지구~하남시청~검단산(창우동)]
- 시간적 범위  
- 개통목표년도 : 2020년  
[중간목표년도 : 개통년도로부터 5년 주기, 최종목표년도 : 2050년(개통 후 30년)]

다. 연 장 : 7.725km(정거장 5개소), 삼각선 1.360km

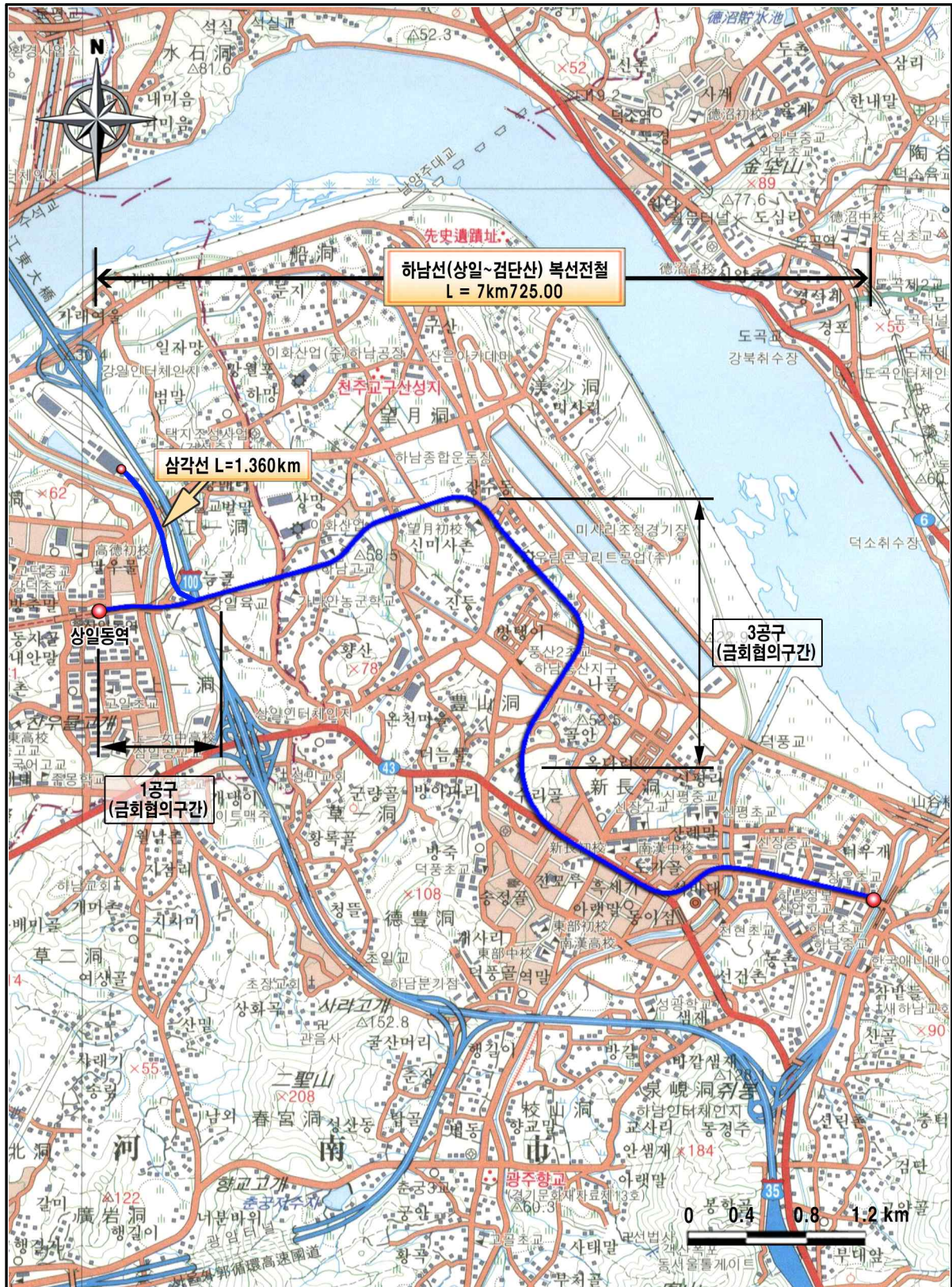
라. 설계속도 : 80km/hr

마. 기 간 : 2011년~2020년(1단계 2018년)

바. 전체사업비 : 9,909억원

사. 승인기관(시행주체) : 국토교통부(경기도, 서울특별시)

1.5 위치도



(그림 1-1) 계획노선 위치도

## 제2장 주민 등의 의견 수렴 결과 및 반영여부

### 2.1 주민등의 의견 수렴 결과 및 반영여부 공개 실시근거

- 본 사업은 「환경영향평가법」 제25조 제3항 및 동법 시행령 제43조에 의거 주민 등의 의견 수렴 결과 및 반영 여부를 공개하고자 함.

<표 2 - 1> 관련 법규

법	시행령
제25조(주민 등의 의견 수렴) ③ 사업자는 제1항에 따른 주민 등의 의견 수렴 결과와 반영여부를 대통령령으로 정하는 방법에 따라 공개하여야 한다.	제43조(주민 등의 의견 수렴 결과 및 반영 여부 공개) 법 제25조제3항에 따른 의견 수렴 결과 및 반영 여부는 사업계획 확정 이전에 해당 시장·군수·구청장 또는 승인기관장등이 운영하는 정보통신망 및 환경영향평가 정보지원시스템에 14일 이상 그 내용을 게시하여야 한다.

### 2.2 주민등의 의견 수렴

#### 2.2.1 평가서 초안 공람

가. 주관행정기관 : 경기도

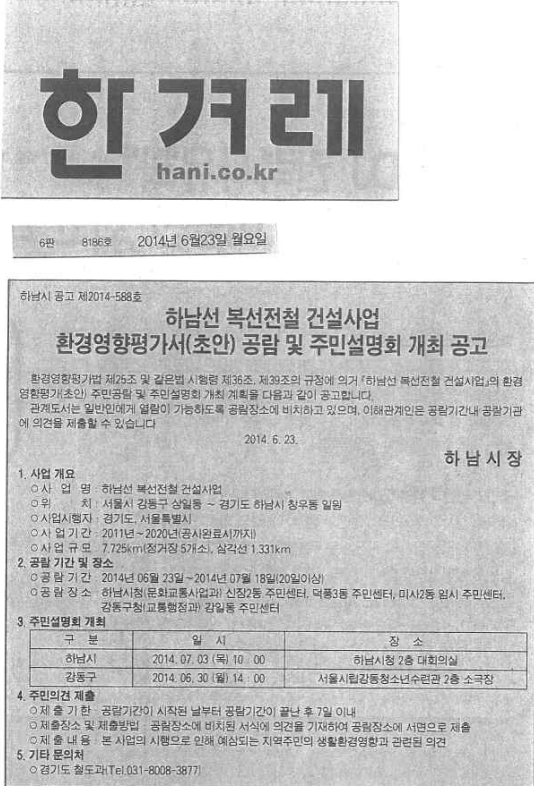
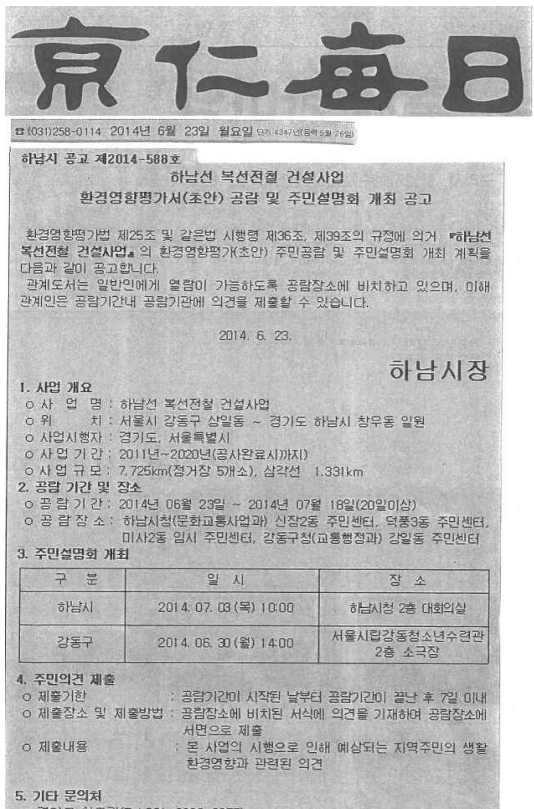
나. 관계행정기관 : 서울시 강동구, 하남시

다. 공람공고

- 공고일 : 2014년 6월 23일(월요일)
- 공고매체 : 한겨레신문(중앙지), 경인매일(지방지)

<표 2 - 2> 공람·공고

공람기간	공람장소	비 고
2014. 06. 23~07. 18	하남시청(문화교통사업과), 하남시 신장2동 주민센터, 덕풍3동 주민센터, 미사2동 임시주민센터, 강동구청(교통행정과), 강동구 강일동 주민센터	
의견제출기간	공람기간이 시작된 날부터 공람기간이 끝난 후 7일 이내	

중앙일간지(한겨레)	지방일간지(경인매일)																		
 <p><b>한겨레</b> hani.co.kr</p> <p>6판 8196호 2014년 6월23일 월요일</p> <p>하남시 공고 제2014-588호</p> <p><b>하남선 복선전철 건설사업 환경영향평가서(초안) 공람 및 주민설명회 개최 공고</b></p> <p>환경영향평가법 제26조 및 같은법 시행령 제36조, 제39조의 규정에 의거 『하남선 복선전철 건설사업』의 환경영향평가(초안) 주민설명회 및 주민설명회 개최 계획을 다음과 같이 공고합니다. 관계도서는 일반인에게 열람이 가능하도록 공람장소에 비치하고 있으며, 이해관계인은 공람기간내 공람기관에 의견을 제출할 수 있습니다.</p> <p>2014. 6. 23.</p> <p style="text-align: right;">하남시장</p> <p><b>1. 사업 개요</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 사업 명 : 하남선 복선전철 건설사업</li> <li>○ 위 치 : 서울시 강동구 상일동 ~ 경기도 하남시 창후동 일원</li> <li>○ 사업시행자 : 경기도, 서울특별시</li> <li>○ 사업기간 : 2011년~2020년(공사완료시까지)</li> <li>○ 사업규모 : 7.725km(절거장 5개소, 삼각선 1.331km)</li> </ul> <p><b>2. 공람 기간 및 장소</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 공람기간 : 2014년 06월 23일 ~ 2014년 07월 18일(20일이상)</li> <li>○ 공람장소 : 하남시청(문화교통사업과) 신장2동 주민센터, 덕풍3동 주민센터, 미사2동 임시 주민센터, 강동구청(교통행정과) 강일동 주민센터</li> </ul> <p><b>3. 주민설명회 개최</b></p> <table border="1" data-bbox="247 1019 750 1086"> <thead> <tr> <th>구 분</th> <th>일 시</th> <th>장 소</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>하남시</td> <td>2014. 07. 03 (목) 10: 00</td> <td>하남시청 2층 대회의실</td> </tr> <tr> <td>강동구</td> <td>2014. 06. 30 (월) 14: 00</td> <td>서울시립강동청소년수련관 2층 소극장</td> </tr> </tbody> </table> <p><b>4. 주민의견 제출</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 제출기한 : 공람기간이 시작된 날부터 공람기간이 끝난 후 7일 이내</li> <li>○ 제출장소 및 제출방법 : 공람장소에 비치된 서식에 의견을 기재하여 공람장소에 서면으로 제출</li> <li>○ 제출내용 : 본 사업의 시행으로 인해 예상되는 지역주민의 생활환경영향과 관련된 의견</li> </ul> <p><b>5. 기타 문의처</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 경기도 철도과 Tel.031-8008-3877</li> </ul>	구 분	일 시	장 소	하남시	2014. 07. 03 (목) 10: 00	하남시청 2층 대회의실	강동구	2014. 06. 30 (월) 14: 00	서울시립강동청소년수련관 2층 소극장	 <p><b>京仁每日</b></p> <p>호(031)258-0114 2014년 6월 23일 월요일 (면적 4347년(등록번호) 99호)</p> <p>하남시 공고 제2014-588호</p> <p><b>하남선 복선전철 건설사업 환경영향평가서(초안) 공람 및 주민설명회 개최 공고</b></p> <p>환경영향평가법 제26조 및 같은법 시행령 제36조, 제39조의 규정에 의거 『하남선 복선전철 건설사업』의 환경영향평가(초안) 주민설명회 및 주민설명회 개최 계획을 다음과 같이 공고합니다. 관계도서는 일반인에게 열람이 가능하도록 공람장소에 비치하고 있으며, 이해관계인은 공람기간내 공람기관에 의견을 제출할 수 있습니다.</p> <p>2014. 6. 23.</p> <p style="text-align: right;">하남시장</p> <p><b>1. 사업 개요</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 사업 명 : 하남선 복선전철 건설사업</li> <li>○ 위 치 : 서울시 강동구 상일동 ~ 경기도 하남시 창후동 일원</li> <li>○ 사업시행자 : 경기도, 서울특별시</li> <li>○ 사업기간 : 2011년~2020년(공사완료시까지)</li> <li>○ 사업규모 : 7.725km(절거장 5개소, 삼각선 1.331km)</li> </ul> <p><b>2. 공람 기간 및 장소</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 공람기간 : 2014년 06월 23일 ~ 2014년 07월 18일(20일이상)</li> <li>○ 공람장소 : 하남시청(문화교통사업과) 신장2동 주민센터, 덕풍3동 주민센터, 미사2동 임시 주민센터, 강동구청(교통행정과) 강일동 주민센터</li> </ul> <p><b>3. 주민설명회 개최</b></p> <table border="1" data-bbox="845 929 1316 1030"> <thead> <tr> <th>구 분</th> <th>일 시</th> <th>장 소</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>하남시</td> <td>2014. 07. 03 (목) 10:00</td> <td>하남시청 2층 대회의실</td> </tr> <tr> <td>강동구</td> <td>2014. 06. 30 (월) 14:00</td> <td>서울시립강동청소년수련관 2층 소극장</td> </tr> </tbody> </table> <p><b>4. 주민의견 제출</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 제출기한 : 공람기간이 시작된 날부터 공람기간이 끝난 후 7일 이내</li> <li>○ 제출장소 및 제출방법 : 공람장소에 비치된 서식에 의견을 기재하여 공람장소에 서면으로 제출</li> <li>○ 제출내용 : 본 사업의 시행으로 인해 예상되는 지역주민의 생활환경영향과 관련된 의견</li> </ul> <p><b>5. 기타 문의처</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 경기도 철도과 Tel.031-8008-3877</li> </ul>	구 분	일 시	장 소	하남시	2014. 07. 03 (목) 10:00	하남시청 2층 대회의실	강동구	2014. 06. 30 (월) 14:00	서울시립강동청소년수련관 2층 소극장
구 분	일 시	장 소																	
하남시	2014. 07. 03 (목) 10: 00	하남시청 2층 대회의실																	
강동구	2014. 06. 30 (월) 14: 00	서울시립강동청소년수련관 2층 소극장																	
구 분	일 시	장 소																	
하남시	2014. 07. 03 (목) 10:00	하남시청 2층 대회의실																	
강동구	2014. 06. 30 (월) 14:00	서울시립강동청소년수련관 2층 소극장																	

2.2.2 주민설명회 개최

가. 신문광고 : 초안공람에 포함하여 공고('14.06.30, '14.07.03)

나. 일시 및 장소

구 분	서울시 강동구	경기도 하남시
개 최 일 시	2014. 06. 30 (14:00)	2014. 07. 03 (10:00)
장 소	서울시립강동청소년관	하남시청
참 석 자	24명	14명

### 2.3 주민등의 의견 수렴 결과 및 반영여부

- 환경영향평가에 대한 주민 등의 검토의견에 대한 반영여부 및 검토결과는 아래와 같음.
- 주민의견 제출서 : 26인

<표 2 - 2> 주민등의 의견 반영여부 및 검토결과

구분	주 민 의 견	반영여부(미반영사유)
서울시 강동구 (주민 의견)	○가다사다 하지 말고 강일2지구 주민들을 위해서는 상일역에서 사거리 탄천입구에 지하통로로 연결하여 접근성을 편하게 하여 상일역에서 승하차가 가능하게 하고 강일1지구와는(전혀 관계없는) 연계성이 부족하여 사용이 어렵기 때문에 리버파크 10단지과 하남교 가기전 사거리에 세워지는 것이 합당하며 앞으로 미사지구 역간 운행에도 경제적이다 생각합니다.	○ 미반영 -기본계획시 주민설명회 등 다방면 검토를 통하여 결정된 사항이므로 정거장 이동은 불가함.
	○현재 환경영향평가서 자료는 요양원 노유자시설의 데시벨에 미치지 못하므로 어르신들의 생활에 많은 문제점이 발생할 것으로 보이므로 설계시 반영해줄 것을 요청합니다. 이곳은 하루내 복지관·요양원 많은 통행에 문제가 있으므로 통로를 연결해 주시기 바랍니다. 연세요양원은 영향평가 조사에 누락되었으므로 재조사 후 반영 바랍니다.	○ 반영 -연세요양원에 대해 영향지점으로 추가하여 영향예측 및 저감방안을 수립하였음 ○ 미반영 -연세요양원까지의 거리가 멀어 통로연결은 합리적이지 않음
	○화장실 변기에 물내리는 스위치가 변기통 뚜껑에 가려지지 않게 해주세요(이유:스위치를 누를려고 뚜껑을 닫게 되면 대변을 본 후에도 물을 안내리고 뚜껑을 덮고 그냥가는 경우가 많아서, 뚜껑이 덮혀있는 화장실을 이용하기 싫어요(차라리 변기의 뚜껑을 닫지 않으면 안되나요?)	○ 반영 -변기뚜껑은 이용자 편의에 따라 유무를 검토하겠습니다
	○현안대로 시행(23인)	○ 반영 - 현안대로 사업을 시행함