

토지 개발 타당성 분석 보고서

서울특별시 서대문구 연희동 519-146번지

용도지역	제2종일반주거지역
대지면적	154.0㎡ (약 47평)
공시지가	4,009,000원/㎡
문서번호	OWN-20260324-0146

CONFIDENTIAL — 수신인 외 배포 금지

본 보고서는 서울가옥 AI 분석 시스템이 생성하였습니다 | desk@seoulgaok.com

목 차

1. 토지 현황	1-1. 기본 현황 1-2. 지목·지형 1-3. 실제 도로 현황	3
2. 법적·규제 검토	2-1. 용도지역 건축 기준 2-2. 일조권 사선제한 2-3. 의무 주차	4
3. 입지 분석	3-1. 주요 시설 거리 3-2. 인근 실거래가 분석	5
4. 건축 계획안 시각화		6
5. 사업비 분석	5-1. 공사비 5-2. 세금·공과금 5-3. 부대비용 5-4. 총 사업비	10
6. 투자 수익성 분석		14
7. AI 분석 의견		17
8. 결론 및 제언		19

1. 토지 현황

1-1. 기본 현황

지번 주소	서울특별시 서대문구 연희동 519-146번지
도로명 주소	서울특별시 서대문구 홍제천로 78 (연희동)
용도지역	제2종일반주거지역
대지면적	154.0㎡ (약 47평)
공시지가	4,009,000원/㎡
공시 토지가 (공시지가 × 면적)	6.2억원
AI 예측 토지가	15.5억원 (인근 실거래 배수 적용)
고유번호 (PNU)	1141011700105190146

1-2. 지목·지형 현황

지목	대
지형·경사	평지
토지 형상	사다리형
도로 접면	소로한면
접면 도로폭	전면 6.1m / 측면 1.7m

1-3. 실제 도로 현황

방향	도로 유형	도로폭 (추정)	접도 요건 충족
전면	골목길	6.1m	충족
측면	골목길	1.7m	미충족
후면	없음	-	해당없음

2. 법적·규제 검토

2-1. 용도지역 건축 기준

용도지역	제2종일반주거지역
건폐율 한도	60% 이하 (국토계획법 기준)
용적률 한도	250% 이하 (국토계획법 기준)
최고 높이 제한	없음 (지구단위계획 별도 확인 필요)
허용 건축물 용도	공동주택, 도시형생활주택, 근린생활시설

실제 건폐율·용적률은 서울시 조례 및 지구단위계획에 따라 달라질 수 있습니다. 인허가 전 관할 구청(건축과) 사전 확인을 권장합니다.

2-2. 일조권 사선제한 분석

건축법 제61조: 전용·일반주거지역 내 정북방향 인접 대지 일조 확보 의무. | 정북 이격 가용거리: **1.9m** (풋프린트 복단 → 필지 복단 기준)

층수	해당 층 높이	정북 이격 필요 거리	사선제한 적용 후 가능 여부
1층	3.0m	1.5m 이상	가능
2층	6.0m	1.5m 이상	가능
3층	9.0m	1.5m 이상	가능
4층	12.0m	3.0m 이상	일부 제한
5층	15.0m	4.5m 이상	일부 제한

2-3. 의무 주차 대수 산정

서울특별시 주차장 조례 기준. 지하 주차장 설치 불가 시 지상 주차 면적 확보 필요.

건축 유형	세대수	세대당 의무 주차 비율	최소 주차 대수
도시형생활주택 (60㎡ 이하)	7세대	0.5대/세대	4대
다세대주택 (참고)	7세대	1.0대/세대	7대

3. 입지 분석

3-1. 주요 시설 거리

구분	거리
지하철역	1.0km
인근 공원	427m (공동근린공원)
초등학교	608m
중학교	633m
고등학교	1.2km
편의점	227m

입지 등급 비역세권 | 공원 근접 (500m 이내) | 초교 608m

3-2. 인근 실거래가 분석

국토교통부 실거래가 공개시스템 기준 | 분석 기준일: 2026.03.24 | 반경 500m, 최근 2년

거래일	소재지	면적(㎡)	건축연도	거래금액	㎡당 가격
2025.11	남가좌동 *	148.7	1971년	8.0억원	538만원
2025.10	연희동 4**	191.1	1979년	23.0억원	1,204만원
2025.08	연희동 7**	210.6	1983년	16.2억원	769만원
2025.06	연희동 1**	247.9	1974년	42.0억원	1,695만원
2025.06	연희동 3**	47.4	1970년	5.8억원	1,224만원
2025.03	남가좌동 7*	298.9	1994년	13.0억원	435만원
2025.03	연희동 5**	165.2	1970년	6.3억원	381만원
2025.03	남가좌동 7*	298.9	1994년	13.0억원	435만원

4. 개발 가능 규모

4-1. 최적 개발 규모 요약

5층 최대 개발층수	377㎡ 연면적	7세대 예상 세대수
----------------------	--------------------	----------------------

최대 개발층수	5층
연면적	376.9㎡ (약 114평)
건축면적 (1층)	24.3㎡
건폐율	60.0%
용적률 (추정)	244.7%
예상 세대수	약 7세대
건축 유형	아파트형 주택
의무 주차 대수	4대 (확보 방안: 지하 1층 / 지상 기계식)

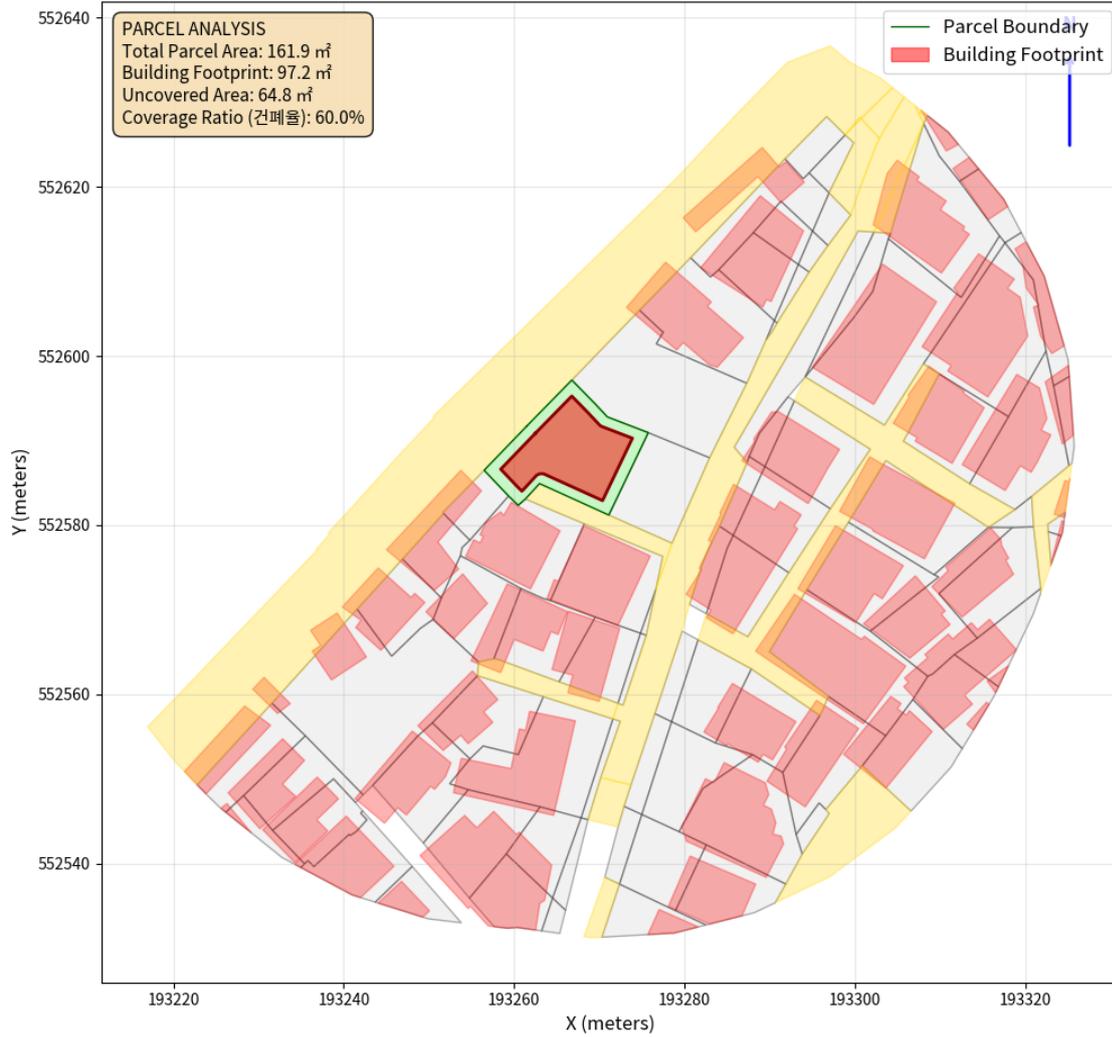
4-2. 층별 면적 및 용도 구성

층	바닥면적(㎡)	용도	세대수	특이사항
1층	24.3	주차장	-	주차장·출입홀
2층	97.0	주거	2세대	
3층	97.0	주거	2세대	
4층	97.0	주거	2세대	
5층(최상층)	61.7	주거	1세대	
합계	376.9		7세대	

4-3. 건축 계획안 시각화

* 아래 이미지는 AI 건축 설계 자동화 시스템 생성 결과물입니다. 실제 설계와 차이가 있을 수 있습니다.

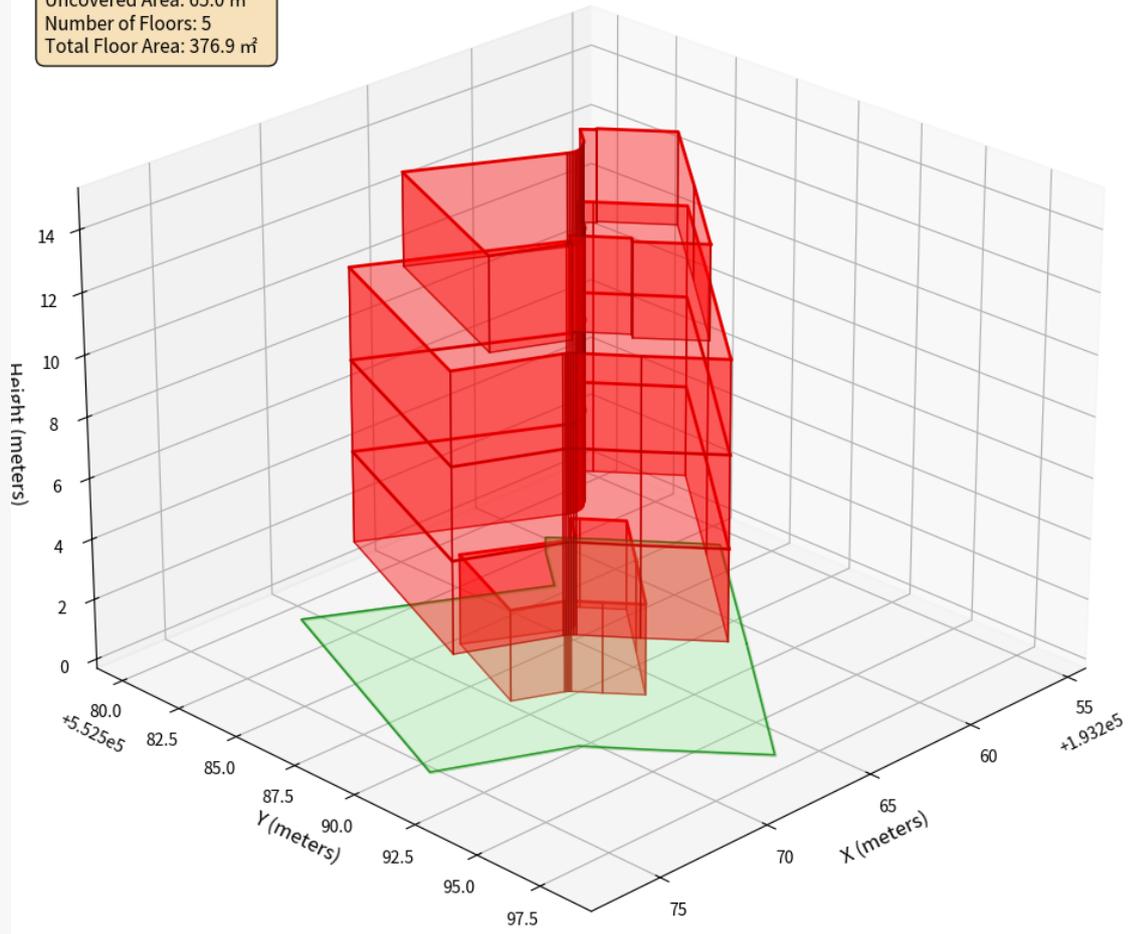
건물 배치도 - 제2종일반주거지역
(Green = Total Parcel, Red = Building Coverage)



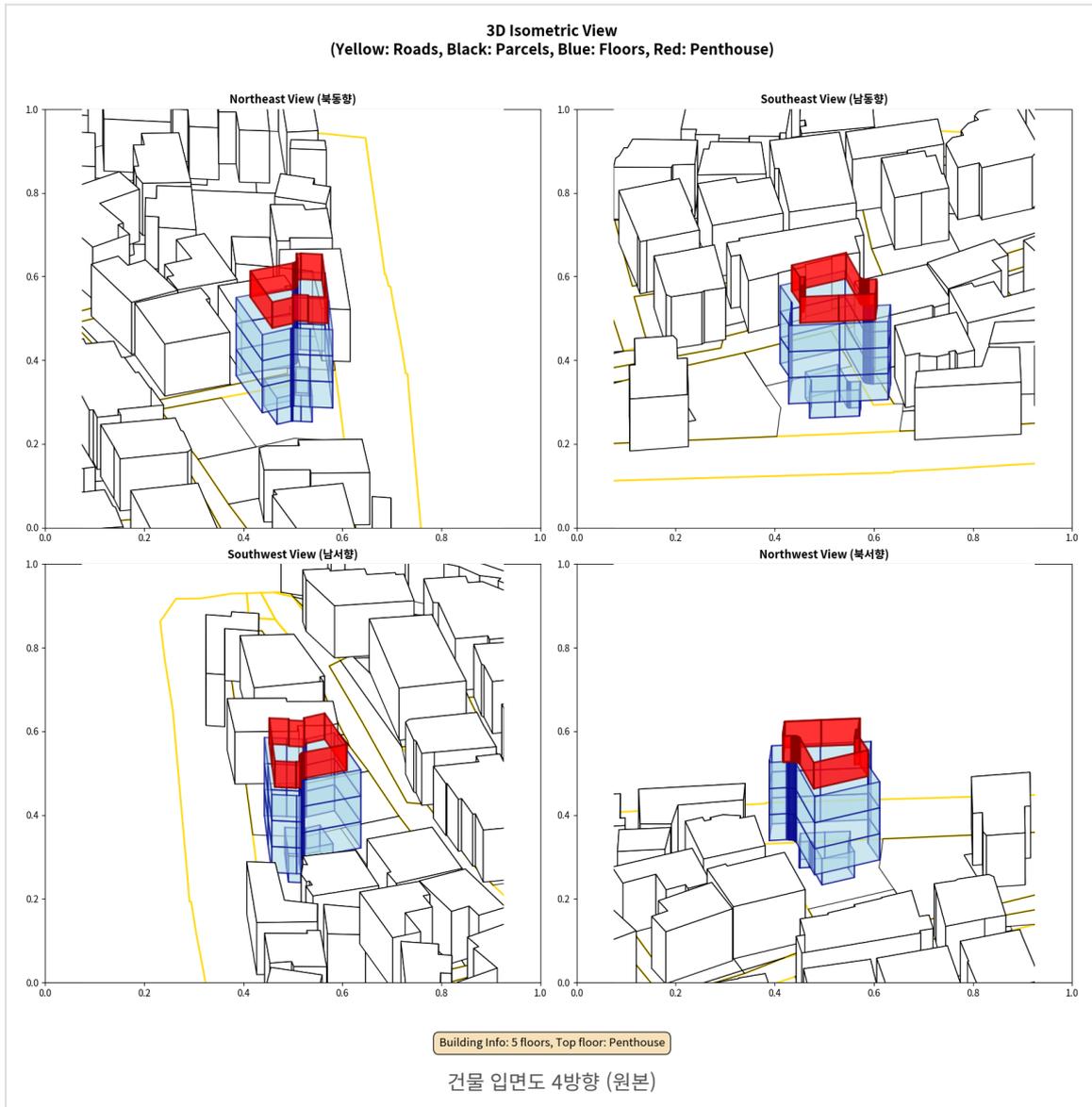
대지 배치도 (원본)

3D Building on Parcel
(Green Platform = Parcel Area, Red Volume = Building)

3D BUILDING ANALYSIS
Total Parcel Area: 161.9 m²
Building Footprint: 97.0 m²
Uncovered Area: 65.0 m²
Number of Floors: 5
Total Floor Area: 376.9 m²



3D 등각투시도 (원본)



5. 사업비 분석

5-1. 공사비 상세 내역

2025 국토부 표준건축비 기준 (238만원/㎡). 실제 공사비는 공법·마감 수준에 따라 ±10~15% 변동.

구분	항목	단가	금액
직접공사비	골조공사	85만원/m ²	3.2억원
직접공사비	마감공사	61만원/m ²	2.3억원
직접공사비	기계·설비공사	35만원/m ²	1.3억원
직접공사비	전기공사	23만원/m ²	8,970만원
직접공사비	통신공사	4만원/m ²	1,794만원
직접공사비	소방공사	7만원/m ²	2,691만원
직접공사비	토목·조경공사	19만원/m ²	7,176만원
직접공사비	인테리어	세대당 150만원	1,050만원
직접공사비 소계			9.1억원
간접비	현장·일반관리비	직공비의 8%	7,260만원
간접비	이윤	직공비의 5%	4,537만원
예비비	공사 예비비	공사비의 5%	5,127만원
총 공사비			10.8억원

5-2. 세금 및 공과금

항목	산정 기준	예상 금액	비고
취득세 (토지)	취득가액 × 4.6% (취득세4% +교육세+농특세+등록세)	7,132만원	취득 시
등기대행료 (법무사)	토지가 × 0.2%	310만원	취득 시
중개수수료	토지가 × 0.5%	775만원	취득 시
취득세 (건축)	신축 취득가액 × 3.2% (교육세 ·농특세 포함)	3,446만원	준공 후
광역교통시설부담금	연면적 × 970천원 × 4% × 50%감면	731만원	착공 전
재산세 (토지)	토지가 × 0.3% × 2년	930만원	보유 기간
지방교육세 (재산세분)	재산세 × 20%	186만원	보유 기간
학교용지부담금	분양가액의 0.8% (분양 시)	4,304만원	분양 승인 시
상·하수도 원인자부담금	세대수 기준 산정	1,400만원	착공 전
전기·통신 인입비	연면적 × 1만원/m ²	377만원	착공 전
기타 예비비 (환경부담금 등)	매출의 0.5%	2,690만원	준공 후
개발부담금	도시형생활주택 비해당	-	별도 확인
세금·공과금 합계		2.2억원	

5-3. 부대비용

항목	산정 기준	금액
설계비	연면적 × 10만원/㎡	3,769만원
감리비	연면적 × 5만원/㎡	1,884만원
인허가·측량·감정평가	일괄 약 1,000만원	1,000만원
신탁수수료 (관리형)	매출의 0.5%	2,690만원
민원처리비	매출의 0.1%	538만원
광고·홍보비	매출의 0.5%	2,690만원
HUG 분양보증 수수료	분양매출 × 70% × 0.36%/년	1,356만원
부대비용 합계		1.4억원

5-4. 금융비용

항목	산정 기준	금액
PF 대출 수수료	(토지+공사비) × 60% × 1.5%	2,364만원
PF 이자	(토지+공사비) × 60% × 7% × 18개월	1.7억원
중도금 무이자 금융비	분양매출 × 60% × 6% × 0.5년 (시행사 대납)	9,684만원
금융비용 합계		2.9억원

5-5. 총 사업비 요약

구분	금액	비율
AI 예측 토지가	15.5억원	47.3%
총 공사비	10.8억원	32.9%
세금 및 공과금	2.2억원	6.8%
부대비용	1.4억원	4.3%
금융비용 (PF수수료·이자 + 중도금무 이자)	2.9억원	8.7%
총 투자비 (합계)	32.8억원	100.0%

6. 투자 수익성 분석

* 본 분석은 AI 추정값 기반의 참고 자료입니다. 실제 수익은 시장 상황에 따라 상이할 수 있습니다.

6-1. 금융 구조 분석

항목	자기자본 30%	자기자본 40%	비고
총 투자비	32.8억원	32.8억원	동일
자기자본	9.8억원	13.1억원	
PF·담보 대출	22.9억원	19.7억원	LTV 70/60% 기 준
대출 이자율	7.0%/년	7.0%/년	변동 가능
공사기간 이자비용	8,024만원	6,878만원	6개월 기준
월 원리금 상환액 (20년)	1,777만원	1,524만원	준공 후

6-2. 시나리오 ① — 분양

예상 세대수	7세대
세대당 분양가 (권역 실거래 기반)	7.7억원
총 분양 수입	53.8억원
총 투자비	32.8억원
분양 순이익 (세전)	+21.0억원
양도소득세 (추정, 6개월 이내 분양)	15.1억원
세후 순이익	+5.9억원

* 분양가 산정: 인근 실거래 기반 1,428만원/㎡ 적용.

6-3. 시나리오 ② — 임대 보유

예상 세대수	7세대
세대당 평균 월세	최소 80만원
월 임대수익 (100% 입주)	560만원
연 임대수익 (입주율 95%)	6,384만원
총 투자비 회수기간	약 15.4년

6-4. IRR · NPV · ROE 지표

* 할인율 5% 기준. 자기자본 30% 시나리오.

지표	분양 시나리오	임대 5년	임대 10년
IRR (내부수익률)	214.2%	26.2%	15.0%
NPV (순현재가치)	19.6억원	13.7억원	12.0억원
ROE (자기자본수익률)	214.2%	303.5%	346.8%
투자 회수기간	약 0.5년	약 15.4년	약 15.4년

6-5. 양도소득세 시뮬레이션

* 1세대 1주택 비과세 요건(2년 이상 보유·거주) 충족 시 감면 가능. 세무사 상담 권장.

보유·양도 시점	예상 양도차익	적용 세율	양도소득세 추정액
1년 이내 분양	정보 없음	55% (단기)	정보 없음
2년 후 매각	2,263만원	0% 공제 후 누진세	194만원
5년 후 매각	6,747만원	9% 공제 후 누진세	921만원
10년 후 매각	1.7억원	24% 공제 후 누진세	3,305만원

6-6. 10년 자산 가치 전망 (임대 보유 기준)

* 토지 연 3% 상승, 건물 30년 정액 감가, 물가·금리 변동 미반영.

연도	연간 임대수익	누적 임대수익	토지 가치(추정)	총 자산 가치	총투자 대비 손익
1년	3,192만원	3,192만원	16.0억원	26.7억원	-605,531,382원
2년	6,384만원	9,576만원	16.4억원	27.5억원	-529,677,406원
3년	6,384만원	1.6억원	16.9억원	28.2억원	-452,386,269원
4년	6,384만원	2.2억원	17.4억원	29.0억원	-373,614,856원
5년	6,384만원	2.9억원	18.0억원	29.8억원	-293,318,761원
6년	6,384만원	3.5억원	18.5억원	30.6억원	-211,452,241원
7년	6,384만원	4.1억원	19.1억원	31.5억원	-127,968,185원
8년	6,384만원	4.8억원	19.6억원	32.3억원	-42,818,066원
9년	6,384만원	5.4억원	20.2억원	33.2억원	+4,405만원
10년	6,384만원	6.1억원	20.8억원	34.1억원	+1.3억원

* 1년차는 시공 기간(약 6개월) 반영. 총 자산 = 토지가치(추정) + 건물 잔존가치 + 누적 임대수익.

7. AI 분석 의견

본 보고서는 AI 분석 시스템을 통해 자동 생성된 참고 자료입니다. 실제 개발 시 건축사·세무사·법률 전문가의 별도 검토가 필요합니다. 공시지가·건축비 등 수치는 분석 시점 기준이며 실제와 차이가 있을 수 있습니다.

문서번호: OWN-20260324-0146