

03

부동산업 전망:

시장 구조와 자산 가치 격변

| | |
|--|-----------|
| 1. 딜로이트 2024 부동산 전망 서베이 | 70 |
| 2. 부동산 시장, 구조적 변화 전망이 대세 | 72 |
| 3. 부동산 자산 유형별 현황 및 전망 | 75 |
| 1) 사무 공간 | 75 |
| 2) 소매업 공간 | 77 |
| 3) 산업 공간 | 78 |
| 4) 주거 공간 | 79 |
| 5) 호텔 | 80 |
| 6) 기타: 디지털 경제 관련 시설, 특수 주거시설, 생명과학 시설 | 81 |
| 4. 부동산 부문 액션플랜 제언 | 83 |
| 5. 부동산 부문 첨단기술 도입 현황 및 과제: 낡은 시스템 쇄신과 스킬 격차 해소 시급 | 84 |

1. 딜로이트 2024 부동산 전망 서베이

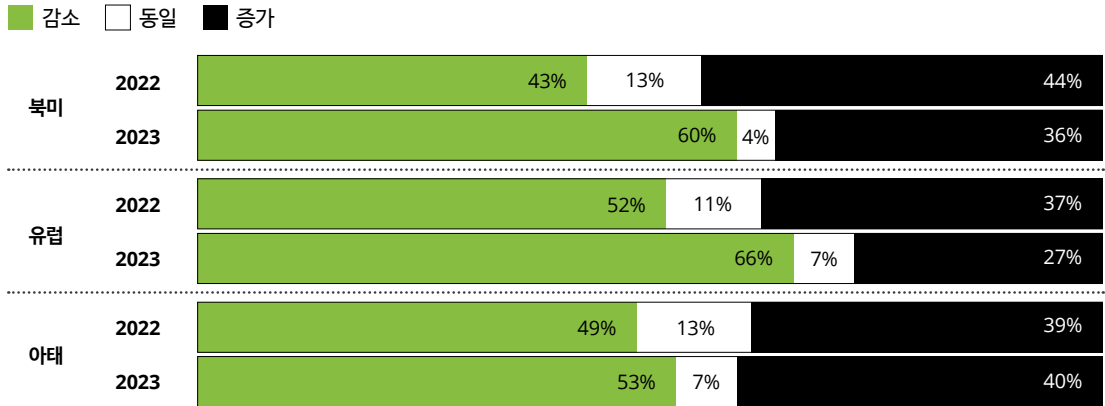
본 리포트는 딜로이트가 전 세계 주요 상업용 부동산 소유 및 투자 기업의 최고재무책임자(CFO) 750명을 대상으로 실시한 '딜로이트 2024 부동산 전망 서베이' 결과에 기반했다. 서베이는 2023년 6월 북미(미국, 캐나다), 유럽(영국, 프랑스, 독일, 네덜란드, 스페인), 아시아태평양(호주, 일본, 중국 본토, 싱가포르) 등 3개 지역 11개국에서 운용 자산 규모가 미화 5,000만 달러 이상인 부동산 기업을 대상으로 실시했다.

응답자들은 △ 2024년 자사의 성장 전망 △ 2024년 인력·운영·기술 계획 △ 향후 12~18개월 투자 우선순위 △ 향후 12~18개월 예상되는 부동산 부문의 구조적 변화 등에 대한 설문에 응답했다. 서베이 결과 중심내용은 다음과 같다.

- ✔ 2023년 매출 기대가 2018년 서베이를 시작한 후 최저 수준으로 떨어진 가운데(그림 20), 응답자 40%가 비용 절감을 2024년 최우선순위로 꼽았으며, 그 중에서도 인건비(49%)와 사무공간 비용(46%) 절감을 우선순위로 꼽았다.
- ✔ 2024년 부동산 부문의 가장 큰 우려로 거시경제 요인과 사이버 리스크가 꼽혔다. 특히 금리상승이 지난해에 비해 순위에서 10계단이나 뛰며 응답자들의 주요 우려 사안으로 부상했다(그림 21).
- ✔ 상당수 부동산 기업들은 환경·사회·지배구조(ESG) 규제 강화에 준비되지 않았다. 자사가 ESG 컴플라이언스 기준을 맞추는 데 필요한 데이터, 프로세스, 내부 통제를 갖추지 못했다는 응답자가 60%에 달했다.
- ✔ 응답자 대부분은 효율성 강화를 위해 아웃소싱을 활용할 계획이라고 답했다. 주요 목표는 기술 역량을 도입해 프로세스를 간소화함과 동시에 운영 민첩성과 회복력을 강화하는 것으로 나타났다.
- ✔ 부동산 업계는 기술 역량을 대폭 강화해 수년간 축적돼 온 기술부채(technical debt)를 해결해야 하는 실정으로 나타났다. 자사의 핵심 기술 인프라가 여전히 레거시 시스템에 의존하고 있다는 응답자가 61%에 달했으나, 현대화 노력을 기울이고 있다는 응답자는 절반이 되지 않았다.



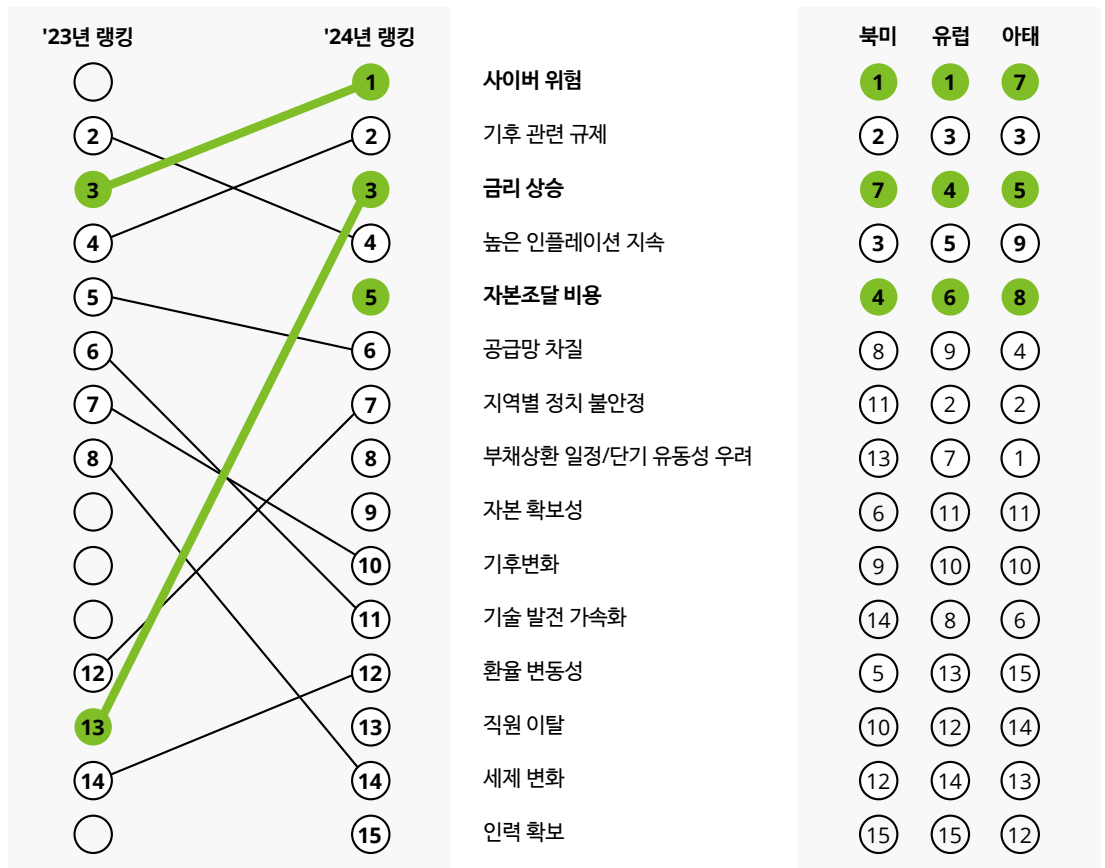
그림 20. 2022년과 비교한 2023년 매출 전망



참조: 반올림으로 수치의 총합이 100%가 되지 않을 수 있음.

출처: The Deloitte Center for Financial Services 2024 Real Estate Outlook Survey

그림 21. 향후 12~18개월 자사의 재무 성과에 악영향을 주는 가장 큰 리스크



참조: 복수 응답 허용 / 빈 칸은 2022년 서베이에 포함되지 않은 항목을 가리킴.

출처: The Deloitte Center for Financial Services 2024 Real Estate Outlook Survey

2. 부동산 시장, 구조적 변화 전망이 대세



올해 서베이 결과, 부동산 부문의 펀더멘털 여건이 악화될 것이라는 응답자 비율이 2018년 서베이 시작 후 가장 높았다.

2년 연속 매출 감소 전망, 비용 감축 조치, 사업 운영 축소 등이 전망된 가운데, 향후 12~18개월 공실률, 임대 활동, 임대료 상승세 등 부동산 펀더멘털이 악화될 것이라는 전망이 압도적으로 나타났다(그림 22). 일부 응답자는 부동산 자본시장이 바닥을 향하고 있다고 답했고, 일부는 부동산 가격 및 거래활동이 악화될 것이라 답했다.

가장 큰 변화를 보인 펀더멘털 전망은 자본 확보성과 자본조달비용이다(그림 23). 2024년 자본조달비용이 상승할 것이라는 응답자는 50%, 자본 확보성이 악화될 것이라는 응답자는 49%로 각각 지난해의 38% 및 40%에서 상승했다. 전 세계적으로 금리가 인상되었으며, 은행들이 경제성장 둔화 전망에 대출 기준을 강화하고 있기 때문이다. 미국의 경우 상업용 부동산 담보대출 평균 이자율이 2023년 2분기 기준 6.6%로 2022년 초의 3.8%에서 크게 올랐다.²⁶¹ 미국 연방준비제도(이하 '연준')가 2023년 4월 실시한 '은행 대출 책임자 설문조사' 결과, 상업용 부동산 담보 대출기준을 강화하고 있다는 응답자가 67%에 달했다. 2021년 말만 해도 이 비율은 9%에 불과했다.²⁶² 일부 은행들은 상업용 부동산 담보 대출을 전면 중단해, 2023년 대부분 주요 부동산 부문에서 대출 건수가 눈에 띄게 줄었다.²⁶³

대출기준 강화, 대출건수 감소, 대출이자 상승 등으로 인해, 2024년 상업용 부동산 매수자들은 자본조달에 어려움이 더욱 커질 것으로 예상된다. 2023년에도 이미 부동산 판매 규모가 전 세계 59%, 미국은 63%, 유럽은 62%, 아시아태평양 지역은 50% 각각 감소했다.²⁶⁴ 미국에서는 향후 2년 내 9,000억 달러의 대출이 만기에 도달하는데,²⁶⁵ 지금처럼 이자가 높고 은행들이 위험을 회피하려는 대출 여건이 지속되면 채용자가 어려울 수 있다. 특히 2023년 만기에 도달하는 상업용 부동산 총대출 중 상업용 주택저당증권(CMBS)과 대출채권담보부증권(CLO)이 절반을 넘는데,²⁶⁶ CMBS 연체율이 2023년 6월 3.9%로 무려 28bp(1bp=0.01%포인트) 뛰었다.²⁶⁷

261. MSCI RCA debt metrics standardized download, data as of July 19, 2023.

262. Board of Governors of the Federal Reserve System, "[Federal Reserve's preliminary data on 2023 senior loan officer opinion survey on bank lending practices](#)," April 2023.

263. MSCI RCA debt metrics standardized download, data as of May 24, 2023.

264. MSCI RCA capital trends reports, data as of July 24, 2023.

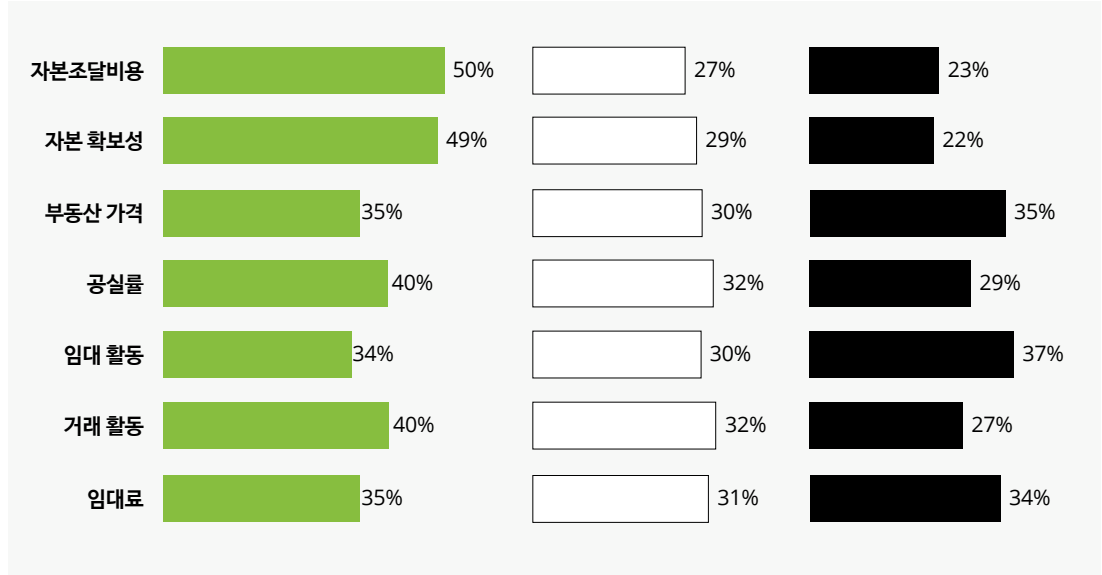
265. MSCI RCA debt metrics standardized download, data as of February 2023.

266. Ibid.

267. Manus Clancy, "[CMBS delinquency rate nears 4% in June 2023; office delinquencies increase again](#)," Trepp, June 30, 2023.

그림 22. 향후 12~18개월 부동산 부문 펀더멘털 변화 전망

■ 악화 전망 □ 변화 없음 전망 ■ 개선 전망

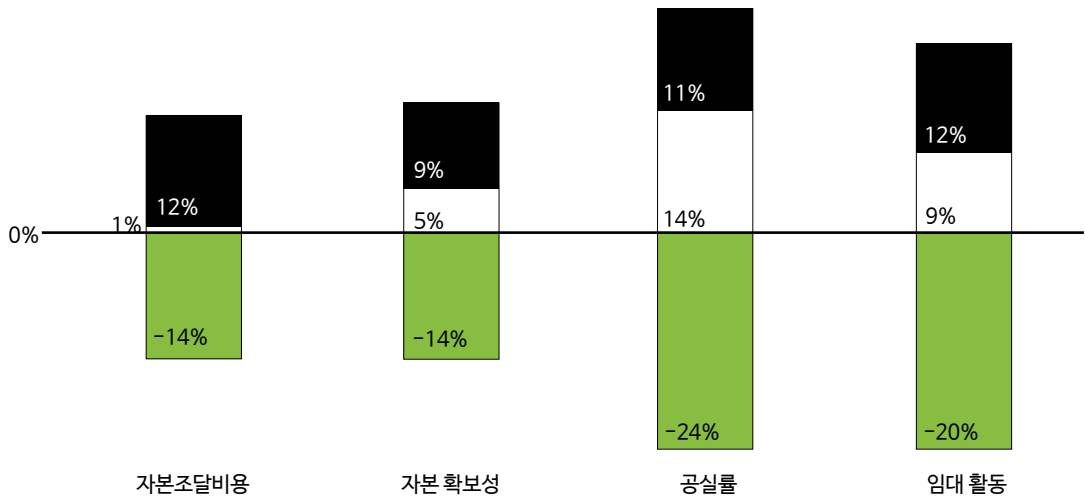


참조: 반올림으로 수치의 총합이 100%가 되지 않을 수 있음.

출처: The Deloitte Center for Financial Services 2024 Real Estate Outlook Survey

그림 23. 2022년 서베이와 비교해 가장 큰 변화

■ 여건 악화 전망 □ 여건 변화 없음 전망 ■ 여건 개선 전망



출처: The Deloitte Center for Financial Services 2024 Real Estate Outlook Survey

경제성장 둔화 및 부동산 펀더멘털 전망이 변화하면서, 부동산 기업들이 주요 타깃으로 삼는 자산의 유형도 변화하고 있다. 서베이 결과 향후 12~18개월 각종 리스크를 감안해 가장 투자 수익이 높을 것이라 기대하는 부동산 자산 유형으로 북미·유럽·아태 3개 지역 모두에서 데이터센터 및 무선 기지국 등 디지털 경제 관련 자산이 꼽혔다. 반면 하이브리드 업무가 확산되면서 교외 및 시내 사무공간은 지난해에 비해 순위에서 크게 밀렸다. 지난해 전 세계 1위였던 시내 사무공간은 올해 10위로 밀렸고, 교외 사무공간도 7위로 5계단 떨어졌다.

사무실·소매·산업·다세대주택 등 이른바 '4대 주요 부동산 자산' 외 대체 자산 유형이 올해 5위권에 들었다. 임대 단독주택(SFR) 및 임대용 다세대 주택(BTR)이 5계단 뛰어 2위에 올랐고, 노인 요양시설과 생명과학 관련 시설이 각각 3, 4위로 뒤를 이었다. 전년 비 순위가 가장 크게 오른 것은 공유 창고 방식의 셀프스토리지(self-storage) 시설로 지난해 14위에서 8위로 올랐다. 이는 주로 북미에서 선호하는 타깃으로 꼽혔다.

그림 24. 부동산 기업들이 향후 12~18개월 각종 리스크를 감안해 가장 투자 수익이 가장 높을 것으로 꼽은 부동산 자산의 유형



참조: 복수 응답 허용

출처: The Deloitte Center for Financial Services 2024 Real Estate Outlook Survey

3. 부동산 자산 유형별 현황 및 전망

1) 사무공간

현황

원격근무가 확산되며 범산업적으로 사무공간에 대한 수요가 대폭 줄었다. 미국에서만 2020년 이후 사무직 일자리가 200만 개 이상 늘었지만, 사용 중 사무공간은 2억 평방피트(약 1,858만m²) 가까이 줄었고,²⁶⁸ 같은 기간 자산 가치는 평균 10% 가까이 하락했다.²⁶⁹ 2023년 초까지 경제 불확실성이 계속 증대하자, 사무실 임차인들이 신규 임대 계약에 조심스러운 태도를 보여, 전 세계적으로 공실률이 15.6%를 넘었다. 특히 북미의 공실률이 분기비 53bp, 아시아태평양 지역 공실률이 42bp 뛰었고, 유럽도 10bp 상승했다.²⁷⁰ 그 결과 전 세계 사무실 부동산 자산의 가치가 4.5% 하락했다. 지역별로 북미는 5.9%, 아시아태평양 지역은 3.4%, 유럽은 2.0% 각각 하락했다.²⁷¹

하지만 부동산 부문 내에서도 격차가 벌어지고 있다. 품질 쏠림 현상이 나타나면서, 새로 지어진 고품질 부동산 자산의 가치가 오래된 저품질 자산보다 빠르게 상승하고 있다.²⁷² 하이브리드 업무 방식에 맞춰진 신규 건축물이 1억 평방피트(약 929만 m²) 늘었다. 또 대부분 지역에서 투자 활동이 위축되면서 가격 발견*이 여전히 어려운 상황이지만, 고품질과 저품질 자산 간 격차는 분명히 벌어지고 있다.²⁷³

*가격 발견(price discovery)은 시장의 공급과 수요의 힘에 의해 작용되는 가격 형성 메커니즘으로, 변동성을 시장 스스로 흡수한다.

전망

2023년 초에 이르지 전 세계적으로 현실적이고 안정적인 사무실 활용률이 어느 정도인지가 더욱 분명해졌다. 평균적으로 미국 사무실 활용률은 팬데믹 이전 수준의 50% 미만에서 안정됐으나, 유럽은 70~90%, 아시아태평양 지역은 80~110% 수준을 보이고 있다.²⁷⁴ 이러한 지역별 격차는 주택 형태, 통근 시간, 노동시장 등의 요인에 따라 벌어지는 것으로 보인다.²⁷⁵

사무실 소유주와 투자자들은 하이브리드 업무가 지속되며 사무실의 활용 및 가치산정 방식이 변할 것이라는 사실을 받아들이고, 밸류에이션 전략을 수정해야 한다. 팬데믹 기간 3년 동안의 사무실 임차인들은 사무공간의 필요성에 대한 평가를 하게 되었으며, 얼마나 많은 사무 공간이 필요한지에 대해 더욱 깊은 통찰력을 갖게 됐다. 부동산 서비스 기업 CBRE그룹이 최근 실시한 사무실 임차인 서비스에 따르면, 미국 응답자 중 60%는 사무실 활용이 안정화됐다고 답했다.²⁷⁶ 이는 2022년 서비스의 43%에서 오른 수준이다. 활용률이 한층 상승할 것이라 답한 응답자들은 현재 사무실 활용률이 낮은 기업에 근무하고 있는 것으로 나타났으며, 2024년 상반기에 활용률이 안정화될 것이라는 응답자가 71%에 달했다.

268. Rebecca Rockey, James Bohner, Rob Miller, and Kevin Thorpe, [US macro outlook: mild recession ≠ pleasant](#), Cushman & Wakefield, March 2023.
 269. MSCI real capital analytics, trendtracker data, accessed May 30, 2023.
 270. Jones Lang LaSalle (JLL), [Global real estate perspective August 2023](#), accessed August 25, 2023.
 271. MSCI real capital analytics, global volume standardized download, accessed May 30, 2023.
 272. JLL, [Global real estate perspective](#).
 273. Charlotte D'Souza, "[European transaction volume slides to 11-year low](#)," PERE News, April 28, 2023.
 274. Konrad Putzier, "[As Americans work from home, Europeans and Asians head back to the office](#)," Wall Street Journal, February 28, 2023.
 275. Ibid.
 276. CBRE, [Spring 2023 US office occupier sentiment survey](#), May 18, 2023.

사무실 부동산 부문은 몇 년 전 지역 쇼핑몰 부동산 부문이 겪었던 것과 마찬가지로 재균형을 찾아가는 과정에 있다.²⁷⁷ 부동산 서비스 기업 쿠쉬먼&웨이크필드(Cushman & Wakefield) 추산에 따르면, 현재 공실 상태인 미국 사무 공간 중 60%가 재투자 또는 업그레이드가 필요하고, 20%는 대대적 리노베이션 없이는 사용이 어려울 정도로 나타났다.²⁷⁸ 이 단계에서 사무실 부동산 소유주와 투자자들은 가치가 떨어지는 자산에 대해 현실적 전략을 세워야 한다. 기존 공간의 개발을 통해 새로운 용도로 변경하는 적응형 재사용(adaptive reuse), 고품질 사무실에 대한 수요 또는 지속가능성 규제에 부합하기 위한 용도변경 등의 방식을 모색하거나, 이러한 리노베이션이나 용도변경이 비용 효율적이지 않을 경우 전면 철거하는 것도 방법이 될 수 있다. 사무실 부동산 부문의 시장 펀더멘털이 한층 악화되는 한편 다세대 주택 시장이 계속 안정화된다면, 2027년까지는 사무실을 주거 공간으로 전용하는 것도 실질적 방안이 될 수 있다.²⁷⁹



277. Miriam Hall, "Moody's Analytics: Eighty-four percent of office loans maturing could have trouble refinancing," Bisnow, May 19, 2023.

278. Rockey, Bohnaker, Miller, and Thorpe, [US macro outlook](#).

279. Kevin Richards, Tim Coy, and Parul Bhargava, [Property conversions: Will today's office vacancies become tomorrow's WFH locations](#), Deloitte Insights, July 27, 2023.

2) 소매업 공간

현황

2023년 초 소비 심리가 역대 최악의 수준으로 위축됐으나, 최근 소매업 경기가 점차 개선되고 있다. 인플레이션 억제 노력이 어느 정도 효과를 보이자, 미국 소비자 신뢰지수는 7월 들어 2개월 연속 상승했다.²⁸⁰ 또 딜로이트 '컨슈머 트래커'(State of the Consumer Tracker)에 따르면, 전 세계 소비자들의 가계 재정이 꾸준히 개선되고 있다. 6월 말까지 1년간 재정 상황이 악화됐다는 응답자가 35%로 2월의 41%에서 줄었다.²⁸¹

리테일 산업이 몇 년에 걸쳐 대전환을 거치며 입지 가치가 높은 곳으로 대형화된 기업들이 몰리면서, 소매업 입차 수요는 성장 동력이 강화됐다. 다만 경제 상황에 따라 지역별 편차는 있다. 시장분석기관 코어사이트 리서치(Coresight Research)에 따르면, 2022년 미국 개점 매장 갯수가 폐점 갯수보다 1,500개 이상 많았고, 2023년 들어서는 약 1,000개 많은 수준을 보이고 있다.²⁸² 북미, 유럽, 아시아태평양 지역 모두 소매업 임대 활동이 증가 추세를 보이고 있다.²⁸³

전망

지난 한 해 주요 소매기업들이 연이어 파산하기는 했지만, 소매 수요가 여전히 견조한 만큼 소매업 부동산 소유주들은 공실을 빠르게 채우고 임대료를 인상할 수 있을 것으로 낙관하고 있다.²⁸⁴ 이러한 회복력은 소매기업들이 팬데믹을 이겨내는 과정에서 재무 건전성을 강화하고 강력한 운영 시스템을 구축했을뿐 아니라 소매업 부동산 개발 현황과 공급 균형이 강화됐다는 의미다.²⁸⁵ 다만 소매업 부동산 신규 개발은 여전히 위축돼 있다. 2010년대 말 매장 폐점이 급증하자 신규 착공과 철거가 제한됐기 때문이다.

이 가운데 전자상거래가 소매업 부동산 부문의 성장에 순풍이 될 수 있다. 소매업 기업 임원 10명 중 6명은 디지털 커머스 오퍼링을 강화하면 가장 큰 매출 기회를 잡을 수 있을 것이라 생각하고 있으나,²⁸⁶ 전자상거래 성장세는 팬데믹이 정점에 달했을 때 고점을 찍은 후 완화된 상태이다. 하지만 소매기업들 입장에서 디지털 역량을 강화해 물리적 장소를 업그레이드하면 매출 기회가 확대된다. 따라서 라스트마일 배송, 옴니채널 물류, 전자상거래를 통틀어 효율성을 지속적으로 개선하는 소매기업들 사이 소매업 공간에 대한 수요는 지속될 것이다. 부동산 소유주들은 이러한 소매기업들이 원하는 부동산 자산이 무엇인지 정확히 파악해 제공할 필요가 있다.²⁸⁷

280. University of Michigan, "[Survey of consumers](#)," June 30, 2023.

281. Stephen Rogers, "[Global State of the Consumer Tracker](#)," Deloitte, May 29, 2023.

282. Linda Moss, "[US store openings surpass closings this Year, despite high-profile liquidations](#)," CoStar News, August 3, 2023.

283. JLL, [Global real estate perspective](#).

284. Ciara Long, "[Bankruptcies, bank failures haven't dented retail real estate's recovery just yet](#)," Bisnow, May 8, 2023.

285. Ibid.

286. Nick Handrinos and Lupine Skelly, 2023 retail industry outlook, Deloitte, February 2023.

287. Ibid.

3) 산업 공간

현황

전자상거래와 제3자 물류업의 성장뿐 아니라 공급망과 국내 제조업을 강화하기 위한 리쇼어링 이니셔티브에 대한 투자가 증가하면서, 산업 입지에 대한 수요가 지속돼 이미 완공된 산업 공간을 차지하려는 경쟁이 여전히 높게 유지되고 있다. 팬데믹 기간 소비재 지출이 급증해 물류창고와 제조 공간에 대한 수요가 신고점을 찍었다. 2021년 흡수면적(absorption, 특정 기간 동안 임대 또는 매각된 부동산 면적)은 2015~2019년 연평균에 비해 두 배 뛰었고, 2022년에는 2016~2022년 연평균을 60% 이상 상회했다.²⁸⁸ 이러한 수요에 발맞추기 위해 2023년 말까지 역대급 건수의 신규착공이 예정돼 있다. 하지만 일부 시장은 여전히 공급이 위축돼 있고 공실률이 1%도 되지 않는다. 그 결과 임대료 상승세가 지속되고 있다. 2023년 중순 기준 북미는 산업 공간 임대료가 전년비 18.6%, 유럽은 10.8%, 아시아태평양 지역은 6.4% 각각 올랐다.²⁸⁹

전망

산업용 부동산 신규착공이 역대급 규모로 예정돼 있는 만큼, 심각한 수요-공급 불균형이 어느 정도 해소될 것으로 전망된다. 규제 인센티브도 우호적이다. 미국 인플레이션 감축법(IRA)과 반도체법(CHIPS Act)에 따른 에너지 세금공제와 세제혜택이 대표적이다. 이 외에도 운송-에너지 첨단기술로의 전환과 글로벌 공급망의 니어쇼어링(nearshoring) 지원 등 수요-공급 균형을 찾으려는 노력이 활발하다.²⁹⁰ 하지만 산업용 부동산 건설 호황은 두 가지 위협에 직면할 수 있다. 첫째, 가용 토지가 부족하다. 특히 교통망, 에너지, 노동력 등 기반이 갖춰진 1,000에이커(약 405만 m²)이상의 공장 부지를 뜻하는 '메가사이트'(megasite)가 절대적으로 부족하다. 둘째, 이러한 공장 시설을 뒷받침할 만한 에너지 인프라가 충분하지 않다.²⁹¹

메가사이트는 단일 기업이 입주하도록 설계되기 때문에, 개발이 신속하게 이뤄진다. 특히 기간이 정해진 세금 혜택을 받으려면 개발 속도가 빠른 것이 유리하다. 다만 메가사이트 사용자들은 즉시 착공이 가능한 용지를 찾는데, 미국의 경우 그러한 용지는 20곳 남짓 밖에 남아있지 않다.²⁹² 반도체나 전기차 배터리 공장 등 대규모 전력원이 필요한 공장은 가용 토지를 찾기가 더욱 어렵다. 따라서 산업용 부동산 개발기업들은 추가 비용이 들더라도 개발 시간을 연장해야 하는 실정이다. 이로 인해 산업용 부동산 임대료가 상승하고 있다.²⁹³

288. Rockey, Bohnaker, Miller, and Thorpe, [US macro outlook](#).

289. JLL, [Global real estate perspective](#).

290. Tim Coy and John D'Angelo, "[The impacts of economic uncertainty, supply chain disruptions, and e-commerce trends on industrial real estate today and in the future](#)," Pension Real Estate Association Quarterly, Fall 2022.

291. Timothy Aeppel, Ben Klayman, and Nichola Groom, "[Insight: US manufacturing boom has a real estate problem](#)," Reuters, April 13, 2023.

292. Ibid.

293. Ibid.

4) 주거 공간

현황

팬데믹 기간 활황이었던 주택판매는 금리인상 사이클이 시작된 직후 반전돼 가격 조정이 시작됐다. 하지만 가격이 하락했음에도 불구하고, 주택담보대출 이자가 뛰고 자본 확보가 어려워지자 매수 활동이 위축됐다.²⁹⁴ 그 결과 팬데믹 기간부터 지금까지 다세대주택 임대 수요가 빠르게 증가하고 있다. 미국 대부분 지역에서 다세대주택 임대료 상승률은 2019년 이후 20%를 넘었다.²⁹⁵ 주택담보대출 구조, 가계소득, 중앙은행 정책 등을 토대로 지역별 주택시장 편차를 분석한 최근 보고서에 따르면, 선진국 주택시장은 대체로 △지나치게 빨리 움직인 지역 △가까스로 위기를 피한 지역 △지나치게 느리게 움직인 지역 등 세 가지로 분류된다.²⁹⁶ 첫 번째로 분류되는 캐나다와 호주의 경우, 매수자들이 대출이자 지금보다 낮았던 팬데믹 기간 접근이 용이했던 변동금리 대출을 받아 주택을 구매했다. 이후 금리인상이 시작되자 주택 가격이 급락했다. 미국과 프랑스는 두 번째로 분류된다. 미국의 경우 대부분 주택구매자들이 2008년 주택시장 붕괴 이후 장기 고정금리 대출을 받았다. 프랑스는 가계부채 자체가 매우 적다.²⁹⁷ 따라서 미국과 프랑스는 여타 지역에 비해 2023년까지 주택 가격이 크게 하락하지 않았다. 세 번째로 분류되는 영국과 독일에서는 주택시장 변동성이 이제 막 나타나기 시작했다. 가격 추세의 변동이 이제 막 시작됐지만, 개발기업들은 주택 수요가 위축될 수 있다는 우려를 표하고 있다.²⁹⁸

전망

적정 가격의 주택 공급이 글로벌 주택시장의 향방을 결정할 가장 중요한 펀더멘털 요인으로 작용할 전망이다. 특히 임차인들과 생애 최초 구매자들의 결정에 임대료와 주택가격이 가장 결정적인 영향을 미친다. 이 가운데 지방 및 연방 정부들의 주택시장 대응방식이 주택 공급과 수요 간 균형을 맞추는 데 핵심 역할을 할 것으로 예상된다. 단일 용지에 개발할 수 있는 유닛 수를 늘리는 등 개발 우호적인 부동산 구역 정책을 시행하거나, 저금리 대출 및 세제혜택 등 재무 인센티브를 제공하면 수급 균형 회복에 도움이 될 수 있다.²⁹⁹ 하지만 지방정부의 정책이 대부분 경색돼 있어 이 같은 개발 활성화 정책이 광범위하게 실행되지 못하고 있다.³⁰⁰

전 세계적으로 건설비용 인플레이션이 지속되고 개발을 위한 자본조달도 어려워져 적정 가격의 신규 주택 공급은 계속 부족할 것으로 전망된다. 미국 주택착공 건수는 2025년에야 약 150만 건으로 반등할 것으로 예상된다.³⁰¹ 글로벌 주택시장의 수급 불균형이 지속되면서, 집값을 감당하지 못하는 소비자들은 다세대주택을 임대해 거주하며 주택 구매의 기회를 엿보는 것이 현실적인 방안으로 남을 것이다. 이에 따라 임대용 다세대주택 수요가 강력하게 유지될 것으로 전망된다.

294. Avison Young, "Q2 2023 US multifamily market overview," accessed August 25, 2023.

295. Ibid.

296. Editorial, "The rich world's housing crunch is far from over," Economist, April 02, 2023.

297. Ibid.

298. Ibid.

299. World Economic Forum, "Here are five policies to help solve the global housing crisis," March 24, 2022.

300. Emily Badger, "American cities have a conversion problem, and it's not just offices," New York Times, July 1, 2023.

301. Daniel Bachman, United States economic forecast, Q2 2023, Deloitte Insights, June 15, 2023.

5) 호텔

현황

코로나19 백신 접종이 확산되고 각국의 여행제한이 풀리면서 호텔 산업이 반등세를 유지하고 있다. 억눌렸던 레저 여행 수요가 폭발하면서, 미국과 유럽에서는 호텔 객실 1개당 평균 매출이 팬데믹 이전 수준에 비해 각각 14% 및 13% 증가했다. 다만 아시아태평양 지역은 여전히 팬데믹 이전보다 7% 줄어든 수준을 보이고 있다.³⁰²

호텔 업계는 인력 부족과 공급망 어려움 속에서도 팬데믹 이전과 마찬가지로 최고 품질의 서비스를 제공해야 한다는 과제를 안고 있다.³⁰³ 2022년 말 기준 호텔업 인력은 팬데믹 이전의 84% 수준으로 줄었으며, 자재 비용은 상승하는데 자본조달 옵션이 줄어들어 호텔 리노베이션에 차질이 빚어지고 업그레이드에 투자하는 것도 어려워지고 있다.³⁰⁴ 이 가운데 서비스 비용은 상승해, 지불한 비용에 비해 받는 서비스가 충분치 않다는 불만이 호텔 이용객들 사이 높고 있다.

전망

전 세계적으로 호텔 수요가 되살아날 조짐을 보이고 있지만, 레저 여행을 계획하는 소비자들은 예전보다 고품질의 서비스를 기대하고 있다. 호텔 업계는 가격 대비 낮아진 서비스 품질에 대해 더 이상 팬데믹, 인플레이션, 인력 부족을 이유로 들 수 없다.³⁰⁵ 전 세계적으로 가계 재정이 불안정해지면서 소비자들이 갈수록 가격에 민감해지고 있기 때문에, 호텔 업계는 가격 대비 훌륭한 서비스를 제공하지 못하면 고객을 잃을 수 있다.

비즈니스 여행은 여전히 레저 여행보다 회복이 더디다. 여행객 수로 보면 레저 여행객 수가 훨씬 많지만, 통상 호텔 업계 매출에는 비즈니스 여행이 훨씬 도움이 된다.³⁰⁶ 만약 2024년 말까지 기업들의 출장비 지출이 2019년 수준을 회복한다 해도(인플레이션 조정 기준), 비즈니스 여행은 팬데믹 이전보다 10~20% 줄어든 수준에 그칠 것으로 전망된다.³⁰⁷ 미국과 유럽은 비슷한 추세를 보이며, 2023년 말까지 출장비 지출이 팬데믹 이전의 2/3 정도만 회복한 후, 2024년 말이나 2025년 초에야 2019년 수준을 완전히 회복할 것으로 전망된다.³⁰⁸

302. JLL, [Global real estate perspective](#).

303. Eileen Crowley, Michael Daher, Steve Rogers, Matt Soderberg, Bryan Terry, Peter Caputo, and Maggie Rauch, [2023 travel industry outlook](#), Deloitte, accessed August 25, 2023.

304. Ibid.

305. Ibid.

306. Suzanne Rowan Kelleher, "[Business travel will never bounce back to pre-pandemic levels, studies say](#)," Forbes, April 24, 2023.

307. Peter Caputo, Matt Soderberg, Eileen Crowley, Michael Daher, Maggie Rauch, Bryan Terry, Scott A. Rosenberger, and Upasana Naik, [Navigating toward a new normal: 2023 Deloitte corporate travel study](#), Deloitte Insights, April 10, 2023.

308. Ibid.

6) 기타: 디지털 경제 관련 시설, 특수 주거시설, 생명과학 시설

디지털 경제 관련 시설

2022년 디지털 경제 부문 부동산 수요는 대부분 하이퍼스케일러(hyperscaler, 대규모 데이터센터 운영기업)들로부터 나왔다. 이후 이들은 2차 또는 신흥 시장으로 진출하기 시작했으나, 선진국에서는 가용 토지를 찾기 힘들고 전력비용도 상승해 확장 기회가 제한적일 것으로 예상된다. 디지털 경제 부문 부동산 시장은 유틸리티 비용 변동성에 크게 좌우된다. 유럽의 경우 지정학적 불안정 때문에 지난해 전기료 중간값이 16% 상승했다.³⁰⁹ 증가하는 디지털 수요에 발맞추기 위해 데이터센터 부동산 네트워크가 한층 확장되는 가운데, 광케이블 밀도와 품질, 클라우드 접근성 등이 신규 시설의 위치를 정하는 데 주요 요인으로 작용할 것이다.³¹⁰

단독 및 다세대 임대주택

미국의 경우 기존 임대 단독주택(SFR) 임대료 상승세가 최근 들어 정체 양상을 보이고 있지만, 하락하는 것은 아니어서 팬데믹 시작 후 26% 오른 수준이 새로운 기준선이 될 것으로 전망된다.³¹¹ 반면 임대용 다세대주택(BTR) 건설은 활황이다. 자가를 원하지만 부동산 시장이 안정될 때까지 기다려 보려는 소비자들의 임대주택 수요가 늘자 개발기업들이 공급을 늘리고 있다.³¹² 유럽에서는 전통적 다세대주택의 형태를 벗어나 더욱 다양한 형태의 주택에 투자하기를 원하는 투자자들이 늘어, BTR이 일종의 틈새 시장으로 부상하고 있다. 특히 영국에서 BTR 투자가 활발해 2023년 6월 기준 35억 달러 이상의 자본이 유입돼, 투자 규모가 전 세계에서 미국에 이어 2위를 기록했다.³¹³

노인 요양시설

선진국을 중심으로 고령화가 빠르게 진행되면서 노인 거주시설에 대한 수요가 지속되고 있다. 전 세계 인구 중 60세 이상 고령층 비율은 2015년 12%에서 2050년 22%로 두 배 가까이 늘어날 것으로 전망된다. 2030년에 이르면 인구 6명 당 1명이 60세 이상이다.³¹⁴ 따라서 향후 5년간 노인 요양시설의 매출은 6.5% 이상 증가할 것으로 전망되지만, 영업비용과 인력 부족 등으로 인해 매출이 오히려 줄어들 수도 있다.³¹⁵ 장기적으로 노인 요양시설의 마진을 늘리려면 재고 매물을 늘리고, 요양시설 내 커뮤니티 활동 활성화 및 시설의 최고급화 등 다양한 서비스를 제공할 필요가 있다.

309. Cushman & Wakefield, "Insights on 2023 global data center market comparison," accessed August 25, 2023.

310. Ibid.

311. Richard Berger, "US single-family rent growth continues to slow while BTR demand flourishes," Globest.com, June 21, 2023.

312. Ibid.

313. JLL, [Single family rental](#), June 2023.

314. World Health Organization, "Ageing and health," October 1, 2022.

315. Green Street, "Green Street's US sector outlooks examine commercial real estate during capital markets upheaval," press release, February 2, 2023.

생명과학 시설

팬데믹이 정점에 이르렀을 때 급격히 가속화됐던 생명과학 산업의 성장세는 2023년 들어 다소 주춤하고 있으나, 관련 시설에 대한 수요는 팬데믹 이전 수준을 능가하고 있다.³¹⁶ 연초 은행권 파산 등 최근 불어닥친 경제적 역풍으로 생명과학 부문에 대한 벤처 자본 투자가 일부 위축됐으나, 팬데믹 이전과 비교하면 약 15% 늘어난 수준이다.³¹⁷ 수요가 늘어나자 생명과학 시설 신규착공 건수가 사상최고 수준을 보이고 있는 만큼 공실률이 상승하겠지만, 여전히 장기 평균을 한참 하회해 임대료 상승세를 부추길 것으로 예상된다. 생명과학 기업들 사이 의약품에 대한 기저 수요가 지속될 것이라는 낙관론이 향후 수개월간 지속되겠지만,³¹⁸ 금융시장 변동성이 심화되면 이 부문에 대한 정부 및 민간 투자가 다시 위축될 수 있다.



316. CBRE, [2023 US life sciences outlook](#), April 2023.

317. Ibid.

318. Vicky Levy, ["2023 global life sciences outlook: COVID, new laws, higher interest rates are shaping companies."](#) Deloitte, April 18, 2023.

4. 부동산 부문 액션플랜 제언

부동산 시장은 자산의 유형별로 상이한 궤적을 그리고 있다. 일부 부문은 시장 현실과 구조 자체가 격변을 겪고 있는 반면, 큰 변화가 없는 부문도 있다.

앞으로 부동산 기업 리더들은 위험 요인을 줄이고 운영 및 규제 회복력을 강화하는 데 초점을 맞춰야 한다. 이를 위해 기업의 자본구조, 투자자 기대, 리스크 수용력 등을 고려해 보수적 또는 선제적 접근법을 취할 수 있다.

1) 보수적 액션플랜

- ✓ **대체 자본조달원 모색:** 자본시장 여건이 불안정해져 은행 대출 기준이 엄격해진 만큼, 메자닌 펀드 및 선순위 채권 발행 등 단계적 자금 공백을 채울 수 있는 방법을 모색할 필요가 있다.
- ✓ **임차인 관계 및 믹스의 신중한 조율:** 물가상승률을 따라잡기 위해 임대료를 인상하면 현금흐름은 유지할 수 있지만, 임차인과의 관계도 신중하게 균형을 맞추며 임차인들이 요구하는 바를 적극적으로 조율할 필요가 있다. 또한 안정적인 임차인 믹스를 확보하기 위해 담보나 신용이 확실한 임차인과 계약하는 '크레딧 테넌트'(credit tenant) 방식을 활용하는 것도 바람직하다.
- ✓ **위험 관리:** 부동산 기업은 항시 채무 불이행 위험을 주시해야 한다. 그 여파로 직원 이탈과 주주 가치 악화뿐 아니라 사업의 영위 자체가 흔들릴 수 있기 때문이다.
- ✓ **신중하고 철저한 자산실사:** 고금리로 인해 이미 자산 가격이 일부 영향을 받고 있는 만큼, 부동산 기업들은 용지 선택과 자산 품질에 대해 더욱 철저한 실사를 이행해 단기적 안정과 장기적 성과를 사수해야 한다.

2) 선제적 액션플랜

- ✓ **협상력 강화:** 현재로서는 은행에서 대출을 받기가 쉽지 않은 만큼, 채권 투자를 통해 부동산 투자 기회를 확보하고 전통적 자본조달원보다 더욱 장기적으로 유연성을 제공할 수 있다.
- ✓ **대체 자산 투자로 다각화:** 비전통적 부동산 자산에 투자해 다각화를 추진하면 수익 안정성을 확보할 수 있다. 이번 서베이 결과 부동산 소유주 및 투자자들이 향후 12~18개월 주요 타깃으로 삼은 부동산 자산 5개 중 4개가 사무실·소매·산업·다세대주택 등 '4대 주요 부동산 자산' 외 대체 자산으로 나타났다.
- ✓ **위험 관리:** 주주 및 투자자들과 투명하게 소통하면 신뢰를 강화할 수 있다. 특히 자산의 시가평가(mark-to-market) 변동 관련 정보를 투명하게 제공하는 것이 중요하다.
- ✓ **매수 기회 포착:** 자산 가치가 하락하면 오히려 매수 기회가 나타날 수 있다. 부채가 적고 유동성이 풍부한 부동산 소유주 및 투자자들은 지난 3~5년간 이미 경기침체에 대비한 계획을 세워 진입점을 모색하고 있다. 국채 수익률이 하락해 마땅한 안전 투자처를 찾기 힘든 환경에서, 베테랑 투자자들은 가치가 하락한 틈을 타 적극적으로 부동산 저가 매수에 나설 수 있다.

5. 부동산 부문 첨단기술 도입 현황 및 과제: 넓은 시스템 쇄신과 스킬 격차 해소 시급



부동산 자산은 전 세계 실물 자산의 약 2/3를 차지할 정도로 성장했지만, 부동산업을 뒷받침하는 기술은 정체 양상을 보이고 있다.³¹⁹

‘딜로이트 2024 부동산 전망 서베이’에 따르면, 전 세계 부동산 기업의 61%가 여전히 레거시 기술 인프라에 의존하고 있는 것으로 나타났다. 또 레거시 기술에 의존하는 응답자 중 절반 가량은 현대화 계획을 수립했지만, 성공적인 이행은 복잡한 장애물에 가로막혀 있는 것으로 나타났다. 현재 부동산업 데이터 중 73%가 제대로 활용되지 못하는 것으로 추산된다.³²⁰ 가장 큰 문제는 대부분 부동산 기업들이 개별 목적에만 사용되는 넓은 레거시 기술 인프라에 의존하고 있다는 점이다. 전 세계 부동산 기업은 평균적으로 보고 작업의 60%, 부동산 가치측정 및 현금흐름 분석의 51%, 예산 수립의 45%에 여전히 스프레드시트를 사용하는 것으로 나타났다.³²¹ 이처럼 데이터 프로세스가 산발적으로 이뤄져 조직 내 상호 소통 능력이 제한돼, 불필요한 중복과 비효율성이 발생하기 때문에 데이터 흐름의 속도가 전반적으로 느리다는 문제가 있다.

부동산 업계가 새로 도입하는 첨단기술의 10~20%는 이러한 기술 부채(technical debt)를 없애기 위한 것으로 나타났다. 일부의 경우 IT 예산의 60%가 기술 부채를 해결하는 데 쓰이기도 한다.³²² 하지만 부동산 서비스 기업 JLL에 따르면, 실시간 비즈니스 인텔리전스 및 애널리틱스를 활용하는 부동산 기업은 전 세계 13%에 그쳤다.³²³

직원의 세대 다양성 부족, 시대에 뒤쳐진 직급 시스템과 인사 프로세스, 조직 문화 등도 부동산 업계의 디지털 전환을 가로막고 있다. 딜로이트 서베이에 따르면, 부동산 기업 직원의 45%가 54세 이상으로 은행 및 보험 업계 총합 평균인 22%를 훌쩍 뛰어 넘었고, 19~24세는 4%에 불과해 범산업 평균인 24%보다 매우 낮았다.³²⁴ 게다가 부동산 기업 신규 직원 10명 중 3명은 베이비부머 세대로, Z 세대 1명당 베이비부머 3명이 신규 채용되는 꼴로 나타났다.³²⁵ 부동산 기업들이 선호하는 신규 채용자의 역량이 데이터 애널리틱스, 소프트웨어 개발, 클라우드 컴퓨팅 등 첨단기술보다 재무, 세일즈, 부동산 관리 등이기 때문에 풀이된다. 이 때문에 부동산업은 타 산업과 첨단기술 스킬 격차가 더욱 벌어지고 있다.³²⁶

이에 따라 데이터 사일로를 없애고 데이터 흐름을 개선하는 것이 2024년 부동산 업계의 필수 과제로 부상할 전망이다. 코어 데이터를 비효율적으로 관리하면 커져 가는 재무 불안정 속에서 대차대조표를 개선하기 어렵다. 실시간 데이터 기반의 사결정이 가능해야 경쟁에서 살아남을 수 있다. 하지만 지나치게 많은 데이터도 도움이 되지 않으므로, 적절한 데이터 툴을 활용해 효율성을 개선하는 방향으로 나아가야 한다.

319. Adrienne Sanders Kaye, “Proptech and real estate disruption: Unlocking innovation,” Columbia Business School, October 27, 2022.

320. Mike Gualtieri, “Hadoop is data’s darling for a reason,” Forrester, January 21, 2016.

321. Altus Group, “CRE innovation report,” 2019.

322. Ken Knapton, “Measuring and managing technical debt,” Forbes, August 10, 2022.

323. JLL, “How real estate is raising its data game,” May 30, 2023.

324. Jim Berry and John D’Angelo, “Preparing for the future of commercial real estate,” Deloitte, September 14, 2020.

325. Ibid.

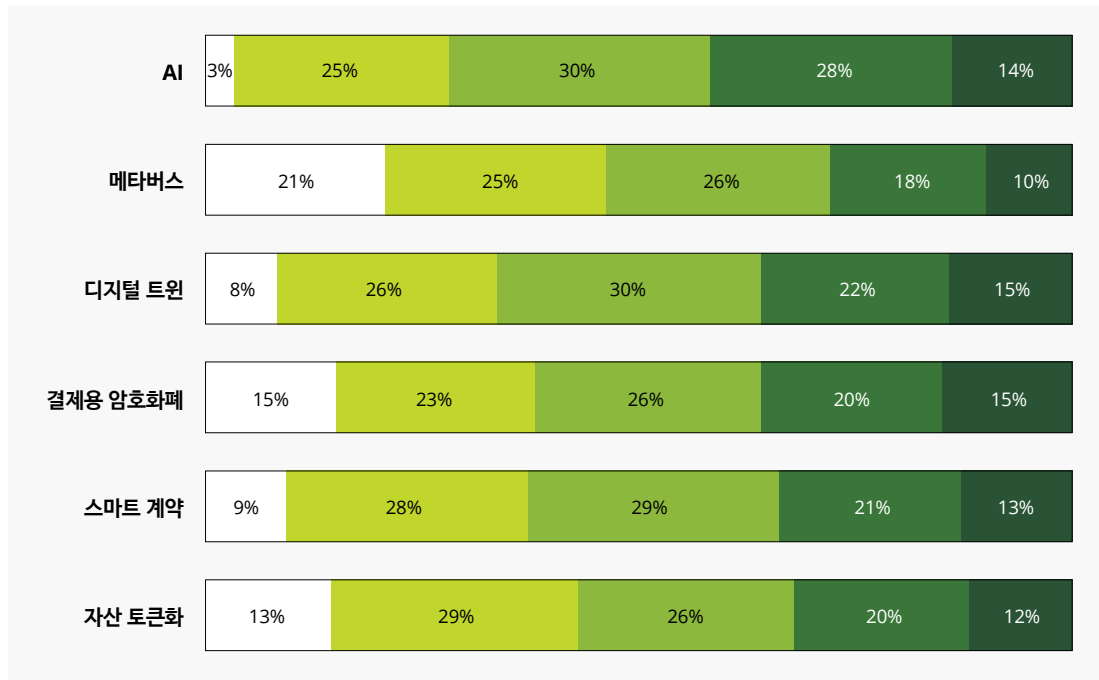
326. Ibid.

딜로이트 서베이 결과 부동산 기업들이 가장 관심을 두는 첨단기술은 AI로 나타났다(그림 25). 응답자의 72%가 AI 솔루션을 시범 도입, 초기 도입, 본격 도입하고 있다고 답했다. 또 생성형 AI의 활용사례에 대한 관심도 높아졌다. 생성형 AI는 부동산 매매 자문, 임대 및 임차인 관리, 부동산 관리, 재무실사, 시장 분석 등에 활용할 수 있다.

디지털 트윈 기술에 투자했다는 응답자도 67%에 달했다. 디지털 트윈 기술을 도입하면 스마트 센서를 통해 실시간으로 부동산 활용 상태를 파악할 수 있다. 이 외 스마트 계약, 블록체인 기반 자가실행 거래 프로토콜 등의 첨단기술도 부동산업에 도입할 수 있다.

그림 25. 부동산 기업들의 첨단기술 투자 동향

○ 관심 없음 ● 조사 중 ● 시범 도입 중 ● 도입 초기 단계 ● 본격 도입



참조: 반올림으로 총합이 100%가 되지 않을 수 있음.

출처: The Deloitte Center for Financial Services 2024 Real Estate Outlook Survey