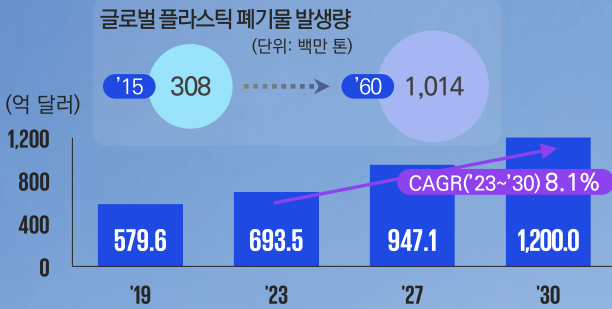


다시 불어올 폐기물 열풍, 페플라스틱 재활용을 중심으로

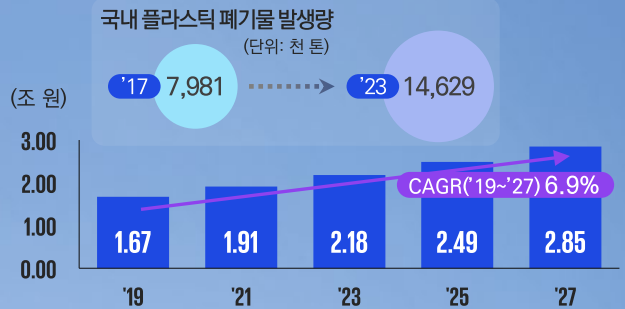
국내외 플라스틱 폐기물 증가와 재활용 시장의 성장세

글로벌 플라스틱 재활용 시장 규모



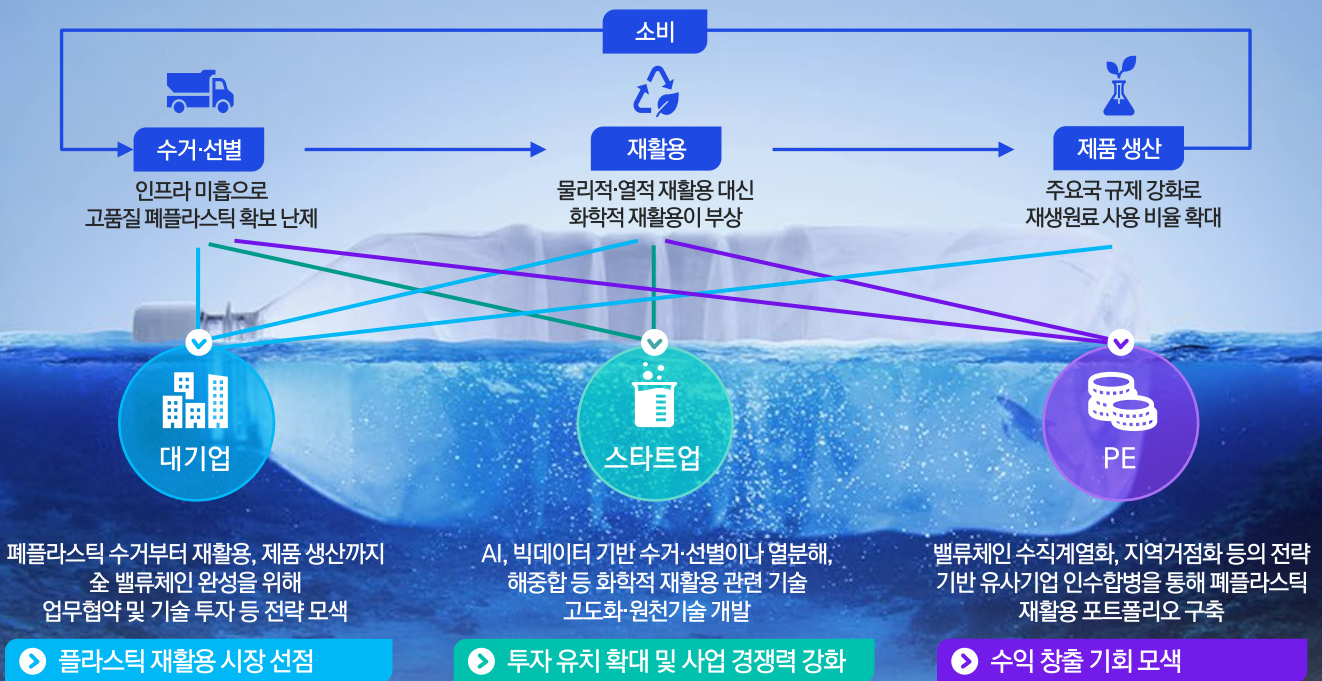
Source: OECD, MarketsandMarkets
Note: '25년 이후는 전망치

국내 플라스틱 재활용 시장 규모



Source: 환경부, 한국과학기술정보연구원
Note: '23년 이후는 전망치

플라스틱 재활용 밸류체인별 이슈 및 기업의 움직임



Source: 삼정KPMG 경제연구원

플라스틱 재활용 시대를 대비하는 전략적 접근 방향은?

- 플라스틱 재활용 쉼 없이 밸류체인 구축**
 - 대기업은 쉼 없이 밸류체인 완성을 위한 성장동력 기반 마련 및 플라스틱 재활용 시장 선점
 - PE는 수직계열화된 포트폴리오 기반 기업가치 제고 및 수익 창출
- 전략적인 연구개발 투자 확대**
 - 수거·선별, 화학적 재활용 관련 기술 고도화로 재생 플라스틱 가격 경쟁력 및 품질 제고
 - 기술기업과 MOU, 대·중소기업 상생협력 등 투자 기회 모색
- 글로벌 페플라스틱 시장 주목**
 - 해외 우수기업과 기술제휴를 통한 원천기술 확보 및 글로벌 시장 진출 기회 포착
 - 글로벌 규제 강화 대응을 위해 한국형 인증제도 구축 및 유관기업 간 전략적 협업

Source: 삼정KPMG 경제연구원