

KfW의 기후변화 대응 동향

KDB미래전략연구소 미래전략개발부
서대훈 (kdb14@kdb.co.kr)

- ◆ KfW는 독일의 기후변화 대응을 위하여 기후관련 지원목표를 확대하는 등 적극 지원중
 - '19년 기준 기후변화·환경 분야에 대한 신규 지원금액은 297억유로로, 전체의 38.4% 차지
- ◆ 또한, 지속가능발전목표 맵핑 및 기후관련 재무정보 공개TF 권고안 등의 선제적인 도입으로 기후변화 대응을 위한 노력중

□ 정책금융기관인 KfW가 독일의 기후변화 대응 목표 달성을 위해 금융측면에서 적극 지원

- KfW는 적극적으로 지원해야 할 주요 분야로 기후변화·환경 분야를 설정하고 연간 지원목표를 확대
 - 신규 약정액 중 기후변화·환경 분야에 대한 최소 지원비율을 '12년부터 35%로 설정해왔으나, '19년에는 38%로 비율을 상향
 - '19년 전체 신규 약정액 773억유로 가운데 기후변화·환경 분야에 297억유로 (38.4%) 지원

KfW의 주요 분야별 지원금액 ('18~'19년 기준)

(단위 : 십억유로)

	'18년	'19년
기후변화·환경	30.3 (40.1%)	29.7 (38.4%)
세계화	16.6 (22.0%)	19.9 (25.7%)
사회적 변화	9.1 (12.1%)	11.5 (14.9%)
디지털·혁신	3.9 (5.2%)	2.1 (2.7%)
기타	15.6 (20.6%)	14.1 (18.3%)
합계	75.5 (100.0%)	77.3 (100.0%)

주 : 신규 약정액 기준

자료 : KfW(2020), "Sustainability Report 2019"

- 기후변화·환경에 대한 지원실적은 주로 건물의 에너지 효율성 개선 및 재생 에너지 생산과 관련된 지원으로 구성
 - 주거용 건물의 에너지효율화(Energy-efficient construction and refurbishment, 112억유로), 생산시설 및 공정 등의 에너지 효율화(KfW Energy Efficiency programme 48억유로), 재생에너지 생산·저장설비(Renewable energy programmes, 29억유로) 등으로 지원

□ 또한, KfW는 지속가능발전목표와 기후관련 재무정보 공개TF 권고안 지지 등을 통해 기후변화 대응을 중점 추진중

- '19년부터 신규사업을 지속가능발전목표(SDGs)*에 맵핑하기 시작하면서 기후변화 대응에 대한 선도적인 역할을 수행
 - 지속가능발전목표에 대한 맵핑결과를 보면, 다양한 목표 중에서도 기후변화 대응 및 청정에너지 등 기후변화 관련 활동에 초점을 두고 지원중

* Sustainable Development Goals(SDGs)는 '15.9월 UN회원국들이 합의한 국제적인 약속으로, 경제·사회·환경 전분야에서 '30년까지 달성해야할 17개의 목표

KfW 그룹의 지속가능발전목표 맵핑 현황 ('19년 기준)



자료 : KfW 홈페이지

- 유럽 정책금융기관 중 처음으로 TCFD 권고안*을 지지하는 등 기후금융 선도를 위한 자체적인 변화 시도중
 - '20년 지속가능성 보고서를 통해 기후변화 관련내용을 처음으로 공개하기 시작
 - 다만, 아직 초기 단계임에 따라 기후변화에 따른 잠재적 기회요소 파악 등 모든 권고사항을 충족하지 못한 상태

* 금융안정위원회(FSB)가 기후위험에 대응하기 위해 설립한 TF(Task Force on Climate-related Financial Disclosures ; TCFD)가 제시한 권고안으로, 기후변화로 인한 위험과 기회에 대한 정보를 지배구조·전략·리스크관리·지표 및 감축목표 측면에서 제공할 것을 제안

KfW의 TCFD 권고안에 따른 주요 공개 내용

구분	내용
지배구조	· 기후변화에 따른 위험과 기회를 반영하여 사업부문의 계획과 목표를 조정 · 기후위험에 대한 의사결정 (신용리스크관리→부문별 위원회→신용리스크 위원회→경영이사회→감독이사회)
전략	· 환경관련 최소 지원비율을 38% 이상으로 설정 · 기온이 2도 상승하다는 가정으로 시나리오 분석 * 분석결과 : 주요한 영향을 받을 것으로 보이는 석유 및 가스부문의 경우, 차입자들이 탄력적인 사업분야 및 장기 고정가격 계약을 보유하고 있거나 보증 등 위험을 줄일만한 요소를 포함하고 있어 영향이 크지 않았음
리스크 관리	· 기후위험 중 전환위험이 주로 신용리스크에 영향을 주기 때문에, 신용리스크를 개별약정 수준, 전체 포트폴리오 수준 등에서 파악
지표 및 감축목표	· 감축목표 등에 대해서는 아직 계획중이나, 현재 건물의 직간접적인 에너지 소비, 출장업무 등을 통한 온실가스 배출량은 발표

자료 : KfW(2020), "Sustainability Report 2019"