

KB금융지주 그린채권 「투자자 안내문」

(2021. 6. 23)

□ 발행내역

구 분	주요 내용
종류	신종자본증권 6-2회차
발행일자	2021.5.28
발행금액	1,100억원
Call	10년 Call(2031. 5. 28)
발행금리	3.60%

□ 발행자금 사용현황

○ KB금융지주는 2021. 5. 28일자 발행한 그린채권의 발행자금 1,100억원을 신재생에너지 분야 982억원(89.3%), 지속가능한 수자원 관리 분야 118억원(10.7%) 비중으로 전액 배분하였습니다.

(녹색분야)

(단위: 억원, %)

지원분야	지원현황		
	'21.5월말 참여금액	배분금액	배분비중
신재생에너지 : 태양광 외(연료전지, 풍력)	982	982	89.3
수자원관리 : 하수처리	118	118	10.7
합 계	1,100	1,100	100.0

□ 기대효과

- (신재생에너지) 지원 사업에 의한 CO₂ 감축효과 산정을 통해 환경적 영향을 예상하였습니다.
 - 운영중인 지원 사업을 통한 전체 CO₂감축량은 연간 662,737톤 될 것으로 예상됩니다.
 - 이 중 당행 그린채권 지원 비중을 감안할 경우 484,333톤으로 발행대금 일억원당 1,154톤 감축에 기여했다고 볼 수 있습니다.

지원분야	에너지생산량 (MW/hour)	CO ₂ 감축량(ton CO ₂ /year)		
		전체사업	그린채권 기여도	그린채권 억원당
태양광 외	930,157	662,737	484,333	1,154

주) 발전량 기준(투자지분을 감안)

※ CO₂배출량 산출 시 적용 방법론은 “온실가스 배출 및 변동요소 산정방법(EBI Project Carbon Footprint Methodologies, EIB, 2018)”을 따름

- (지속가능한 수자원관리) 지원 사업에 의한 하수처리량 산정으로 환경적 영향을 예상하였습니다.
 - 운영중인 지원 사업을 통한 하수처리 처리량은 연간 32,596,078㎥ 될 것으로 예상됩니다.
 - 이 중 당행 그린채권 지원 비중을 감안할 경우 6,980,648㎥으로 발행대금 일억원당 59,158 ㎥ 감축에 기여했다고 볼 수 있습니다.

지원분야	연간 하수처리량	그린채권 기여도	그린채권 억원당
수자원관리	32,596,078㎥	6,980,648㎥	59,158㎥