

项目名称				轨道交通19号线二期工程(北延及北延支线)																			
项目类型(一级)				交通基础设施																			
项目类型(二级)				城市轨道交通和市域(郊)铁路																			
本只专项债券中用于该项目的金额(亿元)				2.3300																			
其中:用于符合条件的重大项目资本金金额(亿元)				0.0000																			
项目简要描述				北延线路南起19号线一期终点牡丹园站,北至生命谷站,全长约17.1公里,设站7座。北延支线由上清桥南站引出,北至清河站,线路全长约7.1公里,设站1座。初期购置A型车(4辆编组)20列。																			
项目建设期				2026年至2029年																			
项目运营期				2030年至2030年																			
本项目本次拟发行债券期限(年)				3年																			
债券存续期内项目总投资(亿元)				136.4473																			
其中:不含专项债券的项目资本金(亿元)				101.9973																			
专项债券融资(亿元)				34.4500																			
其他债务融资(亿元)				0.0000																			
项目分年融资计划(亿元)																							
		2023年及以前		2024年		2025年		2026年		2027年		2028年		2029年		2030年		2031年及以后					
专项债券融资		0.0000		0.0000		0.0000		2.3300		10.6400		10.4100		11.0700		0.0000		0.0000					
其他债务融资		0.0000		0.0000		0.0000		0.0000		0.0000		0.0000		0.0000		0.0000		0.0000					
债券存续期内项目总收益(亿元)						49.0234																	
债券存续期内项目分年收益(亿元)																							
2021年及以前		0.0000		2022年		0.0000		2023年		0.0000		2024年		0.0000		2025年		0.0000		2026年		0.0000	
2027年		10.2590		2028年		5.2028		2029年		10.2290		2030年		23.3326		2031年		0.0000		2032年		0.0000	
2033年		0.0000		2034年		0.0000		2035年		0.0000		2036年		0.0000		2037年		0.0000		2038年		0.0000	
2039年		0.0000		2040年		0.0000		2041年		0.0000		2042年		0.0000		2043年		0.0000		2044年		0.0000	
2045年		0.0000		2046年		0.0000		2047年		0.0000		2048年		0.0000		2049年		0.0000		2050年		0.0000	
2051年		0.0000		2052年		0.0000		2053年		0.0000		2054年		0.0000		2055年		0.0000		2056年及以后		0.0000	
债券存续期内项目总收益/项目总投资						0.36																	
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)						35.7244		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						1.37									
债券存续期内项目总债务融资本金(亿元)						34.4500		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						1.42									
债券存续期内项目总地方债融资本息(亿元)						35.7244		债券存续期内项目总收益/项目总地方债融资本息						1.37									
债券存续期内项目总地方债融资本金(亿元)						34.4500		债券存续期内项目总收益/项目总地方债融资本金						1.42									
项目收益预测依据						根据项目相关资料及昌平区的建设内容、规模及投资责任,结合用于资金平衡的地块信息、规模、出让计划及市场价等,对收益进行预测。																	