

项目名称		北京市车路云一体化新型基础设施建设项目A									
项目类型（一级）		新型基础设施									
项目类型（二级）		融合基础设施									
本只专项债券中用于该项目的金额（亿元）		1.4500									
其中:用于符合条件的重大项目资本金的金额（亿元）		0.0000									
项目简要描述		本项目的数字基础设施工程包括6,050个路口的综合杆工程、管道工程、综合箱工程、电缆光缆工程、交换机工程及外电工程。项目建设区域涉及北京市朝阳区、海淀区、丰台区、石景山区、顺义区、大兴区、昌平区、房山区、通州区、门头沟区、怀柔区、密云区12个行政区及亦庄经开区。									
项目建设期		2025年到2028年									
项目运营期		2029年到2043年									
本项目拟的发行债券期限		15年									
债券存续期内项目总投资（亿元）		40.3085									
其中：不含专项债券的项目资金（亿元）		33.0485									
专项债券融资（亿元）		7.2600									
其他债务融资（亿元）		0.0000									
项目分年融资计划（亿元）											
	2022年及以前	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年及以后		
专项债券融资	0.0000	0.0000	0.0000	1.4500	2.1800	2.1800	1.4500	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		
债券存续期内总收益（亿元）			22.1632								
债券存续期内分年收益（亿元）											
2020年及以前	0.0000	2021年	0.0000	2022年	0.0000	2023年	0.0000	2024年	0.0000	2025年	0.0000
2026年	0.0000	2027年	0.0000	2028年	0.0000	2029年	0.8762	2030年	0.9529	2031年	1.0356
2032年	1.1246	2033年	1.2206	2034年	1.2997	2035年	1.3831	2036年	1.4708	2037年	1.5635
2038年	1.6613	2039年	1.7416	2040年	1.8249	2041年	1.9116	2042年	2.0016	2043年	2.0952
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年及以后	0.0000
债券存续期内项目总收益/项目总投资				0.55							
债券存续期内项目总债务融资本息（亿元）				9.4706	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					2.34	
债券存续期内项目总债务融资本金（亿元）				7.2600	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					3.05	
债券存续期内项目总地方债券融资本息（亿元）				9.4706	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					2.34	
债券存续期内项目总地方债券融资本金（亿元）				7.2600	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					3.05	
项目收益预测依据				项目收益依据运营期内，本项目的经营性收入，包括政府采购公共服务（运营期政府补贴）收入、面向车网服务收入以及市场化收入。							