

三、项目详细信息

项目

北林高新区集中供热供汽项目																																																											
市政和产业园区基础设施																																																											
市政基础设施（供排水、供热（含供热计量改造、长距离供热管道）、供气、地下管线管廊）																																																											
0.5																																																											
0																																																											
东富园区新建供热一级网供热管道9000m（管沟长）；新建二级网供热管道5000m（管沟长）；新建换热站8座；敷设工业蒸汽管网3000m。																																																											
2025年至2025年																																																											
2026年至2045年																																																											
20																																																											
1.293236																																																											
0.259336																																																											
1.0339																																																											
0																																																											
项目分年融资计划（亿元）																																																											
债券存续期内项目分年收益（亿元）																																																											
2.66461																																																											
债券存续期内项目分年收益（亿元）																																																											
2020年及以前	0	2021年	0	2022年	0	2023年	0	2024年	0	2025年	0	2026年	0	2027年	0	2028年	0	2029年	0	2030年及以后	0																																						
2026年	0.086219	2027年	0.095168	2028年	0.104116	2029年	0.112907	2030年	0.121856	2031年	0.130804	2032年	0.139588	2033年	0.148537	2034年	0.148364	2035年	0.148364	2036年	0.148364	2037年	0.148364	2038年	0.148183	2039年	0.147783	2040年	0.139528	2041年	0.139338	2042年	0.139338	2043年	0.139338	2044年	0.139139	2045年	0.139139	2046年	0	2047年	0	2048年	0	2049年	0	2050年	0	2051年	0	2052年	0	2053年	0	2054年	0	2055年及以后	0
债券存续期内项目总收益（亿元）															债券存续期内项目总收益/项目总投资																																												
1.75763															债券存续期内项目总收益/项目总投资																																												
1.0339															债券存续期内项目总收益/项目总投资																																												
1.75763															债券存续期内项目总收益/项目总投资																																												
1.0339															债券存续期内项目总收益/项目总投资																																												
项目收益预测依据															依据项目两书一案																																												

注：1. 本表中项目总收益指的是债券存续期内的项目总收益。

2. 历史年度的项目收益填写实际数据，未来年度的项目收益填写预测数据。