



|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       |                   |          |       |
|--------------------------|---|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|----------|-------|-------------------|----------|-------|
| 项目名称                     | 笋岗-清水河重点产业片区公共配套设施建设项目  |       |       |       |       |       |       |       |          |       |                   |          |       |
| 项目类型（一级）                 | 市政和产业园区基础设施   |       |       |       |       |       |       |       |          |       |                   |          |       |
| 项目类型（二级）                 | 产业园区基础设施（主要支持国家级、省级产业园区基础设施）  |       |       |       |       |       |       |       |          |       |                   |          |       |
| 本只专项债券中用于该项目的金额（亿元）      | 0.2   |       |       |       |       |       |       |       |          |       |                   |          |       |
| 其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额（亿元） | 0   |       |       |       |       |       |       |       |          |       |                   |          |       |
| 项目简要描述                   | 笋岗-清水河重点产业片区公共配套设施建设项目共计13个子项目，分别为草埔立交改造工程、笋岗家文化消费街区建设项目（一、二期）、深汕铁路罗湖北站站城一体化及上盖物业开发建设工程项目、清水河三路拓宽改造工程（南段）、环仓南路建设工程（西段）、清水河二路东段（清水河五路—广洁路）及环仓东路（清水河一路—清水河二路）新建工程、罗湖区文锦立交声屏障新建工程、罗湖区行人天桥改造提升工程、围岭—布心山生态廊桥及东晓公园改扩建工程、清水河五路南延段建设工程、“二线插花地”棚户区改造项目周边交通提升工程（国槐一路、新棉路、禾坑路）、金洲路（金岭路—金稻田路段）工程、金岭路（布心片区B08地块段）交通改善工程。 |       |       |       |       |       |       |       |          |       |                   |          |       |
| 项目建设期                    | 2018年至2029年   |       |       |       |       |       |       |       |          |       |                   |          |       |
| 项目运营期                    | 2027年至2056年   |       |       |       |       |       |       |       |          |       |                   |          |       |
| 本项目本次拟发行债券期限（年）          | 30  |       |       |       |       |       |       |       |          |       |                   |          |       |
| 债券存续期内项目总投资（亿元）          | 32.26082634   |       |       |       |       |       |       |       |          |       |                   |          |       |
| 其中：不含专项债券的项目资本金（亿元）      | 27.05082634   |       |       |       |       |       |       |       |          |       |                   |          |       |
| 专项债券融资（亿元）               | 5.21  |       |       |       |       |       |       |       |          |       |                   |          |       |
| 其他债务融资（亿元）               | 0   |       |       |       |       |       |       |       |          |       |                   |          |       |
| 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   | 2.64  | 2.37  | 0.2   | 0     | 0     | 0     | 0     | 0        | 0     |                   |          |       |
| 其他债务融资                   | 0   | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0        | 0     |                   |          |       |
| 债券存续期内项目总收益（亿元）          | 16.04477294   |       |       |       |       |       |       |       |          |       |                   |          |       |
| 债券存续期内项目分年收益（亿元）         |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       |                   |          |       |
| 2021年及以前                 | 0   | 2022年 | 2023年 | 2024年 | 2025年 | 2026年 | 2027年 | 2028年 | 2029年    | 2030年 | 2031年及以后          |          |       |
| 2027年                    | 0.055398  | 2028年 | 2029年 | 2030年 | 2031年 | 2032年 | 2033年 | 2034年 | 2035年    | 2036年 | 2037年             | 2038年    | 2039年 |
| 2033年                    | 0.40863606  | 2034年 | 2035年 | 2036年 | 2037年 | 2038年 | 2039年 | 2040年 | 2041年    | 2042年 | 2043年             | 2044年    | 2045年 |
| 2039年                    | 0.45113266  | 2040年 | 2041年 | 2042年 | 2043年 | 2044年 | 2045年 | 2046年 | 2047年    | 2048年 | 2049年             | 2050年    | 2051年 |
| 2045年                    | 0.45113266  | 2046年 | 2047年 | 2048年 | 2049年 | 2050年 | 2051年 | 2052年 | 2053年    | 2054年 | 2055年             | 2056年及以后 | 2057年 |
| 2051年                    | 0.45113266  | 2052年 | 2053年 | 2054年 | 2055年 | 2056年 | 2057年 | 2058年 | 2059年    | 2060年 | 2061年             | 2062年    | 2063年 |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续期内项目总收益/项目总投资 |          |       |
|                          |   |       |       |       |       |       |       |       |          |       | 债券存续              |          |       |