



三、项目详细信息

项目1

东莞市截污主干管网改造提升项目（一期）

项目名称

项目类型（一级）
生态环保

项目类型（二级）
城镇污水垃圾处理

本只专项债券中用于该项目的金额（单位：亿元）
0.40000000

其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额（单位：亿元）
0.00000000

项目简要描述
改造提升污水管网 0.4 公里（含改造高风险管段及改造路由异常管段），泵站改造及扩容共9座。

项目建设期
2024 年至 2028 年

项目运营期
2029 年至 2057 年

本项目本次拟发行债券期限（单位：年）
30

债券存续期内项目总投资（单位：亿元）
14.54636400

其中：不含专项债券的项目资本金（单位：亿元）
2.91636400

专项债券融资（单位：亿元）
11.63000000

其他债券融资（单位：亿元）
0.00000000

项目分年融资计划（单位：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（单位：亿元）			0.50000000	4.50000000	5.00000000	1.00000000	0.63000000		
其他债券融资（单位：亿元）									

债券存续期内项目总收益（单位：亿元）

44.37970770

债券存续期内项目分年收益（单位：亿元）									
2020年及以前	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年				
2026年	2027年	2028年	2029年	2030年	2031年	2032年	2033年	2034年	2035年
2036年	2037年	2038年	2039年	2040年	2041年	2042年	2043年	2044年	2045年
2046年	2047年	2048年	2049年	2050年	2051年	2052年	2053年	2054年	2055年及以后
2056年	2057年	2058年	2059年	2060年	2061年	2062年	2063年	2064年	2065年及以后
2066年	2067年	2068年	2069年	2070年	2071年	2072年	2073年	2074年	2075年及以后
2076年	2077年	2078年	2079年	2080年	2081年	2082年	2083年	2084年	2085年及以后
2086年	2087年	2088年	2089年	2090年	2091年	2092年	2093年	2094年	2095年及以后
2096年	2097年	2098年	2099年	2100年	2101年	2102年	2103年	2104年	2105年及以后
2106年	2107年	2108年	2109年	2110年	2111年	2112年	2113年	2114年	2115年及以后
2116年	2117年	2118年	2119年	2120年	2121年	2122年	2123年	2124年	2125年及以后
2126年	2127年	2128年	2129年	2130年	2131年	2132年	2133年	2134年	2135年及以后
2136年	2137年	2138年	2139年	2140年	2141年	2142年	2143年	2144年	2145年及以后
2146年	2147年	2148年	2149年	2150年	2151年	2152年	2153年	2154年	2155年及以后
2156年	2157年	2158年	2159年	2160年	2161年	2162年	2163年	2164年	2165年及以后
2166年	2167年	2168年	2169年	2170年	2171年	2172年	2173年	2174年	2175年及以后
2176年	2177年	2178年	2179年	2180年	2181年	2182年	2183年	2184年	2185年及以后
2186年	2187年	2188年	2189年	2190年	2191年	2192年	2193年	2194年	2195年及以后
2196年	2197年	2198年	2199年	2200年	2201年	2202年	2203年	2204年	2205年及以后
2206年	2207年	2208年	2209年	2210年	2211年	2212年	2213年	2214年	2215年及以后
2216年	2217年	2218年	2219年	2220年	2221年	2222年	2223年	2224年	2225年及以后
2226年	2227年	2228年	2229年	2230年	2231年	2232年	2233年	2234年	2235年及以后
2236年	2237年	2238年	2239年	2240年	2241年	2242年	2243年	2244年	2245年及以后
2246年	2247年	2248年	2249年	2250年	2251年	2252年	2253年	2254年	2255年及以后
2256年	2257年	2258年	2259年	2260年	2261年	2262年	2263年	2264年	2265年及以后
2266年	2267年	2268年	2269年	2270年	2271年	2272年	2273年	2274年	2275年及以后
2276年	2277年	2278年	2279年	2280年	2281年	2282年	2283年	2284年	2285年及以后
2286年	2287年	2288年	2289年	2290年	2291年	2292年	2293年	2294年	2295年及以后
2296年	2297年	2298年	2299年	2300年	2301年	2302年	2303年	2304年	2305年及以后
2306年	2307年	2308年	2309年	2310年	2311年	2312年	2313年	2314年	2315年及以后
2316年	2317年	2318年	2319年	2320年	2321年	2322年	2323年	2324年	2325年及以后
2326年	2327年	2328年	2329年	2330年	2331年	2332年	2333年	2334年	2335年及以后
2336年	2337年	2338年	2339年	2340年	2341年	2342年	2343年	2344年	2345年及以后
2346年	2347年	2348年	2349年	2350年	2351年	2352年	2353年	2354年	2355年及以后
2356年	2357年	2358年	2359年	2360年	2361年	2362年	2363年	2364年	2365年及以后
2366年	2367年	2368年	2369年	2370年	2371年	2372年	2373年	2374年	2375年及以后
2376年	2377年	2378年	2379年	2380年	2381年	2382年	2383年	2384年	2385年及以后
2386年	2387年	2388年	2389年	2390年	2391年	2392年	2393年	2394年	2395年及以后
2396年	2397年	2398年	2399年	2400年	2401年	2402年	2403年	2404年	2405年及以后
2406年	2407年	2408年	2409年	2410年	2411年	2412年	2413年	2414年	2415年及以后
2416年	2417年	2418年	2419年	2420年	2421年	2422年	2423年	2424年	2425年及以后
2426年	2427年	2428年	2429年	2430年	2431年	2432年	2433年	2434年	2435年及以后
2436年	2437年	2438年	2439年	2440年	2441年	2442年	2443年	2444年	2445年及以后
2446年	2447年	2448年	2449年	2450年	2451年	2452年	2453年	2454年	2455年及以后
2456年	2457年	2458年	2459年	2460年	2461年	2462年	2463年	2464年	2465年及以后
2466年	2467年	2468年	2469年	2470年	2471年	2472年	2473年	2474年	2475年及以后
2476年	2477年	2478年	2479年	2480年	2481年	2482年	2483年	2484年	2485年及以后
2486年	2487年	2488年	2489年	2490年	2491年	2492年	2493年	2494年	2495年及以后
2496年	2497年	2498年	2499年	2500年	2501年	2502年	2503年	2504年	2505年及以后
2506年	2507年	2508年	2509年	2510年	2511年	2512年	2513年	2514年	2515年及以后
2516年	2517年	2518年	2519年	2520年	2521年	2522年	2523年	2524年	2525年及以后
2526年	2527年	2528年	2529年	2530年	2531年	2532年	2533年	2534年	2535年及以后
2536年	2537年	2538年	2539年	2540年	2541年	2542年	2543年	2544年	2545年及以后
2546年	2547年	2548年	2549年	2550年	2551年	2552年	2553年	2554年	2555年及以后
2556年	2557年	2558年	2559年	2560年	2561年	2562年	2563年	2564年	2565年及以后
2566年	2567年	2568年	2569年	2570年	2571年	2572年	2573年	2574年	2575年及以后
2576年	2577年	2578年	2579年	2580年	2581年	2582年	2583年	2584年	2585年及以后
2586年	2587年	2588年	2589年	2590年	2591年	2592年	2593年	2594年	2595年及以后
2596年	2597年	2598年	2599年	2600年	2601年	2602年	2603年	2604年	2605年及以后
2606年	2607年	2608年	2609年	2610年	2611年	2612年	2613年	2614年	2615年及以后
2616年	2617年	2618年	2619年	2620年	2621年	2622年	2623年	2624年	2625年及以后
2626年	2627年	2628年	2629年	2630年	2631年	2632年	2633年	2634年	2635年及以后
2636年	2637年	2638年	2639年	2640年	2641年	2642年	2643年	2644年	2645年及以后
2646年	2647年	2648年	2649年	2650年	2651年	2652年	2653年	2654年	2655年及以后
2656年	2657年	2658年	2659年	2660年	2661年	2662年	2663年	2664年	2665年及以后
2666年	2667年	2668年	2669年	2670年	2671年	2672年	2673年	2674年	2675年及以后
2676年	2677年	2678年	2679年	2680年	2681年	2682年	2683年	2684年	2685年及以后
2686年	2687年	2688年	2689年	2690年	2691年	2692年	2693年	2694年	2695年及以后
2696年	2697年	2698年	2699年	2700年	2701年	2702年	2703年	2704年	2705年及以后
2706年	2707年	2708年	2709年	2710年	2711年	2712年	2713年	2714年	2715年及以后
2716年	2717年	2718年	2719年	2720年	2721年	2722年	2723年	2724年	2725年及以后
2726年	2727年	2728年	2729年	2730年	2731年	2732年	2733年	2734年	2735年及以后
2736年	2737年	2738年	2739年	2740年	2741年	2742年	2743年	2744年	2745年及以后
2746年	2747年	2748年	2749年	2750年	2751年	2752年	2753年	2754年	2755年及以后
2756年	2757年	2758年	2759年	2760年	2761年	2762年	2763年	2764年	2765年及以后
2766年	2767年	2768年	2769年	2770年	2771年	2772年	2773年	2774年	2775年及以后
2776年	2777年	2778年	2779年	2780年	2781年	2782年	2783年	2784年	2785年及以后
2786年	2787年	2788年	2789年	2790年	2791年	2792年	2793年	2794年	2795年及以后
2796年	2797年	2798年	2799年	2800年	2801年	2802年	2803年	2804年	2805年及以后
2806年	2807年	2808年	2809年	2810年	2811年	2812年	2813年	2814年	2815年及以后
2816年	2817年	2818年	2819年	2820年	2821年	2822年	2823年	2824年	2825年及以后
2826年	2827年	2828年	2829年	2830年	2831年	2832年	2833年	2834年	2835年及以后
2836年	2837年	2838年	2839年	2840年	2841年	2842年	2843年	2844年	2845年及以后
2846年	2847年	2848年	2849年	2850年	2851年	2852年	2853年	2854年	2855年及以后
2856年	2857年	2858年	2859年	2860年	2861年	2862年	2863年	2864年	2865年及以后
2866年	2867年	2868年	2869年	2870年	2871年	2872年	2873年	2874年	2875年及以后
2876年	2877年	2878年	2879年	2880年	2881年	2882年	2883年	2884年	2885年及以后
2886年	2887年	2888年	2889年	2890年	2891年	2892年	2893年	2894年	2895年及以后
2896年	2897年	2898年	2899年	2900年	2901年	2902年	2903年	2904年	2905年及以后
2906年	2907年	2908年	2909年	2910年	2911年	2912年	2913年	2914年	2915年及以后
2916年	2917年	2918年	2919年	2920年	2921年	2922年	2923年	2924年	2925年及以后
2926年	2927年	2928年	2929年	2930年	2931年	2932年	2933年	2934年	2935年及以后
2936年	2937年	2938年	2939年	2940年	2941年	2942年	2943年	2944年	2945年及以后
2946年	2947年	2948年	2949年	2950年	2951年	2952年	2953年	2954年	2955年及以后
2956年	2957年	2958年	2959年	2960年	2961年	2962年	2963年	2964年	2965年及以后
2966年	2967年	2968年	2969年	2970年	2971年	2972年	2973年	2974年	2975年及以后
2976年	2977年	2978年	2979年	2980年	2981年	2982年	2983年	2984年	2985年及以后
2986年	2987年	2988年	2989年	2990年	2991年	2992年	2993年	2994年	2995年及以后
2996年	2997年	2998年	2999年	3000年	3001年	3002年	3003年	3004年	3005年及以后
3006年	3007年	3008年	3009年	3010年	3011年	3012年	3013年	3014年	3015年及以后
3016年	3017年	3018年	3019年	3020年	3021年	3022年	3023年	3024年	3025年及以后
3026年	3027年	3028年	3029年	3030年	3031年	3032年	3033年	3034年	3035年及以后
3036年	3037年	3038年	3039年	3040年	3041年	3042年	3043年	3044年	3045年及以后
3046年	3047年	3048年	3049年	3050年	3051年	3052年	3053年	3054年	3055年及以后
3056年	3057年	3058年	3059年	3060年	3061年	3062年	3063年	3064年	3065年及以后
3066年	3067年	3068年	3069年	3070年	3071年	3072年	3073年	3074年	3075年及以后
3076年	3077年	3078年	3079年	3080年	3081年	3082年	3083年	3084年	3085年及以后
3086年	3087年	3088年	3089年	3090年	3091年	3092年	3093年	3094年	3095年及以后
3096年	3097年	3098年	3099年	3100年	3101年	3102年	3103年	3104年	3105年及以后
3106年	3107年	3108年	3109年	3110年	3111年	3112年	3113年	3114年	3115年及以后
3116年	3117年	3118年	3119年	3120年	3121年	3122年	3123年	3124年	3125年及以后
3126年	3127年	3128年	3129年	3130年	3131年	3132年	3133年	3134年	3135年及以后
3136年	3137年	3138年	3139年	3140年	3141年	3142年	3143年	3144年	3145年及以后
3146年	3147年	3148年	3149年	3150年	3151年	3152年	3153年	3154年	3155年及以后
3156年	3157年	3158年	3159年	3160年	3161年	3162年	3163年	3164年	3165年及以后
3166年	3167年	3168年	3169年	3170年	3171年	3172年	3173年	3174年	3175年及以后
3176年	3177年	3178年	3179年	3180年	3181年	3182年	3183年	3184年	

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。

