

北京市2025年重点工程计划

序号	项目名称
合计（300项）	
一、科技创新及现代化产业项目（100项）	
（一）重大科研基础设施（22项）	
1	低碳能源动力系统研发平台
2	低碳动力系统科研中心
3	超常环境系统力学研究与验证平台
4	智能电网科技研发交流中心
5	西安交通大学金属材料强度国家重点实验室中试基地（一期）
6	北京理工大学创新平台集群实验室项目
7	中国食品药品检定研究院迁建项目二期工程
8	国家农业科技创新港
9	农业中关村综合科研中心
10	SMC（中国）公司研发中心
11	高能同步辐射光源
12	人类器官生理病理模拟装置
13	太赫兹科学技术中心平台
14	创新细胞技术研发平台
15	人机物融合信息基础设施创新与测试平台
16	新发突发传染病疫苗抗体智能分析测试平台
17	分子影像与医学诊疗探针创新平台
18	第二批交叉平台项目（打捆）
19	西北工业大学北京研究院项目
20	清华全重基地二三期
21	中国机械总院怀柔基地二期建设项目

22	延庆智能电网研究示范项目-电力科学实验中心
(二) 战略性新兴产业(23项)	
23	京津冀智能网联新能源汽车科技生态港(顺义)项目
24	北京亦庄新能源汽车核心零部件创新基地项目(二期)
25	中关村科学城国际医谷项目
26	生物科技旗舰园区建设项目
27	安德医美大健康产业园项目
28	高压高效柱塞泵及其智能控制系统研发与产业化项目
29	DRAM存储器技术示范线项目
30	北电集成12英寸集成电路生产线项目
31	京东方第6代新型半导体显示器件生产线项目
32	光电子芯片及器件制造基地项目
33	盛吉盛高端装备研发制造基地
34	第三代半导体碳化硅衬底产业化基地建设(二期)项目
35	北京奔驰汽车技改项目
36	北京时代电池基地项目
37	小米智能制造产业基地二期项目
38	金隅工研生命科学创新中心
39	临空区医疗器械产业园
40	昌平医疗器械城项目(一期)
41	生命谷国际前沿科技转化中心
42	康龙化成制剂开发及生产CDMO平台项目
43	北京航空发动机维修项目
44	紫光数字经济科技园(一期)智能工厂项目
45	海尔智造·未来创新中心更新项目
(三) 未来产业(15项)	
46	超智算人工智能创新示范园
47	云计算科技产业园项目(一期)

48	北京亦庄人工智能公共算力平台算力集群及配套设施建设项目
49	世界机器人大会永久会址（北人亦创国际会展中心提升工程）
50	航天火箭智能感知产业基地项目
51	安定沼气综合利用制加氢项目
52	中央广播电视总台超高清示范园项目
53	易加三维3D打印扩产项目
54	2025年5G基站建设项目（打捆）
55	中关村翠湖科技园人工智能创新应用产业园
56	中关村（京西）人工智能科技园一期
57	北京火箭大街建设工程项目
58	国家网络安全产业园二期
59	中关村工业互联网产业园
60	中国信通院产业创新基地
（四）现代服务业(34项)	
61	创想大厦
62	大家人寿大厦
63	王四营新能源科技产业园项目
64	网安智谷产业园
65	大红门数智产业大厦升级改造项目
66	瑞众保险大厦
67	北京亦庄综合保税区
68	东城数字科技大厦
69	国家会议中心二期项目
70	远洋国际大厦
71	中国民生银行CBD总行办公大楼项目
72	金通港中心
73	大家保险大厦
74	北京腾讯学知园项目

75	中关村数字经济总部园
76	永丰数字科技中心
77	中国电建科技创新产业园
78	永丰实创园二期
79	海淀数字科技中心三期项目
80	中关村温泉科技园三期项目
81	中关村东升科技总部园
82	中关村永丰产业基地芯域项目
83	中关村驭智产业园
84	丽泽数字金融科技示范园
85	新福建大厦
86	北京园博数字经济产业园创新中心一期
87	首钢怡和合作项目
88	华夏银行西部研发中心
89	北京银行保险产业园
90	华夏银行总部
91	新国展二期项目
92	中国电建双碳产业创新基地
93	国际航空总部园项目
94	中国影都数字经济产业园
(五) 文旅融合发展 (6项)	
95	北京海昌海洋公园项目
96	北京环球度假区诺金会展中心项目
97	“京畿长城”国家风景道延庆段旅游基础设施改造提升工程
98	顶点公园
99	首旅张家湾设计小镇服务综合体
100	中国长城博物馆周边配套提升项目
二、基础设施项目 (100项)	

(一) 铁路(4项)	
101	京唐城际铁路北京隧道段
102	市郊铁路东北环线
103	市郊铁路城市副中心线整体提升工程(北京西至良乡段)
104	平谷地方铁路马坊站南北场区新建工程
(二) 轨道交通(13项)	
105	轨道交通R4线一期北段
106	轨道交通19号线二期(北段)
107	轨道交通17号线剩余段
108	轨道交通12号线
109	轨道交通22号线(平谷线)工程北京段
110	轨道交通13号线扩能提升工程
111	轨道交通3号线一期
112	轨道交通1号线支线
113	轨道交通M101线一期
114	轨道交通28号线(CBD线)
115	轨道交通新机场线北延
116	轨道交通6号线二期(南延段)
117	轨道交通首都机场线增设望京南站工程
(三) 交通枢纽(5项)	
118	东城区马圈公交地铁一体化项目
119	北京城市副中心站综合交通枢纽
120	丽泽城市航站楼综合交通枢纽一体化工程
121	自贸区(海淀)永丰TOD综合体
122	霍营(黄土店)综合交通枢纽及一体化工程
(四) 公路(13项)	
123	东部发展带联络线
124	京密路三期

125	京秦高速公路（机场二高速-六环路段）
126	G6辅路（营城子立交-市界）改建工程
127	108新线高速公路工程
128	承平高速公路（北京段）工程
129	京密路（机场南线-六环路段）道路工程
130	京平高速公路改扩建工程
131	国道111（河防口-汤河口）
132	国道108三期道路工程
133	通怀路（昌金路-京平高速公路）道路工程
134	石小路
135	国道335（菜树甸-市界）道路工程
（五）城市道路（18项）	
136	顺平路快速化改造工程
137	姚家园路东延（机场二通道-通顺路）道路工程
138	新国展联络线（机场南线-安华街）道路工程
139	天北路（安华街-昌金路）道路工程
140	延庆低空技术产业集聚区配套道路工程
141	南区南街（环景路-马朱路）道路工程
142	昌流路道路工程
143	阎吕路（良三路-南水北调巡线路）道路工程
144	台城路南延（平蓟路-顺平路）道路工程项目
145	大灰厂东路
146	云西四路南延道路工程
147	安立路快速化改造工程
148	亮马河北路
149	通马路改扩建工程
150	春明路
151	故宫北院周边配套道路项目

152	沙羊路（京西生态公园-长兴路）
153	定泗路改扩建工程
（六）交通基础设施配套（4项）	
154	北京市车路云一体化新型基础设施建设项目
155	北京市“路城一体”公路交通基础设施数字化转型升级示范项目
156	五环路闵西桥立交工程
157	调色板花园配套停车项目
（七）城市运行保障设施（14项）	
158	后街220千伏输变电工程
159	北京现代汽车杨镇工厂分布式光伏项目
160	2025年燃气管线更新改造（打捆）
161	广渠路东延热力管线工程（通州段）
162	北京昌平生命科学园（三期）综合能源项目
163	市热力集团老旧供热管网及设施改造三期工程
164	北京南官有机质综合利用中心项目
165	石楼油库隐患改造项目
166	CBD500千伏输变电工程
167	亦庄500千伏输变电工程
168	科学城500千伏输变电工程
169	王佐220千伏输变电工程
170	高井热电零碳余热项目
171	首都功能核心区老旧供热一次管网改造工程
（八）智慧物流（6项）	
172	深国际京西南综合物流枢纽（一期）智慧物流中心
173	首发西南物流园区提质升级项目
174	首发城市保供智慧供应链基地
175	昌平流村粮库项目
176	东久新宜智慧城市物流谷

177	京东平谷智能产业园
(九) 水务工程 (23项)	
178	二道河水库
179	西峰山水库
180	“北三县”供水工程(北京段)
181	怀柔地表水厂建设工程
182	平谷新城中部片区雨水管网改造工程
183	密云水库防灾减灾及蓄水能力提升工程
184	钻子岭水库工程
185	永定河石景山段麻峪村堤防建设
186	永定河卢梁段综合提升工程
187	永定河卢三段综合提升工程
188	永定河小清河蓄滞洪区主动防洪工程
189	永定河山峡段综合提升工程
190	永定河左堤燕山水泥厂段加固工程
191	温潮减河工程
192	坝河口蓄滞洪区建设工程
193	潮白河综合治理与生态修复工程
194	大石河整治提升工程
195	怀河综合治理工程
196	拒马河整治提升工程
197	怀柔区小泉河综合治理工程
198	温榆河生态治理工程
199	海淀温泉水厂
200	北小河(京承高速路至五环路段)滨水空间建设工程
三、民生改善项目 (100项)	
(一) 住房和社区综合服务 (5项)	
201	2025年保障性住房项目(打捆)

202	玉桥家园中心
203	北苑家园中心
204	雁栖国际社区
205	经开区国际人才社区
(二) 城市更新 (15项)	
206	2025年老旧小区综合整治 (打捆)
207	王府井外文书店整体升级改造项目工程
208	西单地区品质提升项目
209	朝外片区更新公共空间改造提升二期工程
210	中国地质大学 (北京) 危旧房改造项目
211	首农西郊冷库城市更新项目
212	中关村东区改造项目A组团
213	京张铁路遗址公共空间改造提升工程 (二期)
214	中车北京二七智能制造园改造项目 (一期工程)
215	东城区皇城景山三期片区综合性城市更新试点项目
216	西总布街区直管公房申请式退租及恢复性修建项目
217	将台酒仙桥地区示范段公共空间改造提升项目
218	交大东路南片区城市更新项目
219	长辛店古镇城市更新项目
220	宋庄小堡印象街及周边区域改造提升项目
(三) 教育 (31项)	
221	北京工业大学新校区
222	首都师范大学良乡校区二期工程 (北区)
223	北京服装学院通州校区
224	北方工业大学延庆校区
225	市属高校学生宿舍项目 (打捆)
226	北京第一实验中学
227	北京第二实验学校建设项目 (一期)

228	交大附中西校区新建项目
229	北京市十二中河西分校新建项目
230	衙门口配套中学建设工程
231	北京师范大学昌平实验学校
232	北京八中亦庄学校
233	中国人民大学通州新校区建设项目
234	清华大学通州金融发展与人才培养基地
235	北京城市学院顺义校区三期建设工程
236	首都医科大学新校区（校本部）
237	北京大学怀密医学中心（一期）
238	首都体育学院（北京国际奥林匹克学院）新校区项目（一期）
239	北京卫生职业学院新院区建设项目
240	北京第三实验学校新建项目
241	北京第四实验学校建设项目
242	北京财贸职业学院产教融合实训中心建设工程
243	中国戏曲学院附属中等戏曲学校原址翻建工程
244	北京育才学校新建项目
245	人大附中朝阳学校（朝阳港校区）一期义教部建设工程
246	北京中学东坝北校区建设工程
247	中国人民大学附属中学园博园校区及配套幼儿园建设项目
248	良乡大学城清华附中高中部
249	房山区河北镇中心校并校改造项目
250	贝赛思学校改造工程
251	清华大学附属小学天通苑校区（二期）项目
（四）医疗养老（21项）	
252	首都医科大学附属北京中医医院新院区建设工程
253	首都医科大学北京附属北京地坛医院扩建工程
254	首都医科大学附属北京儿童医院新院区项目

255	首都医科大学附属北京安定医院大兴院区建设工程
256	北京急救中心迁建项目
257	北京市疾病预防控制中心生物安全三级实验室
258	北京爱瑞国际化医疗综合体
259	顺义区域医疗中心项目
260	怀柔区妇幼保健院迁址新建工程
261	密云区中医医院迁址新建工程
262	永丰养老和残疾人托养中心项目
263	首都儿科研究所附属儿童医院通州院区
264	北京市疾病预防控制中心迁建项目
265	首都医科大学附属北京胸科医院危房改建项目
266	首都医科大学三博脑科医院
267	海淀区妇幼保健院旧址改造工程
268	丰台中西医结合医院二期工程
269	北京京东方医院项目（一期）
270	房山区中医医院新院区建设项目
271	平谷区中医医院“中医药平急两用”医疗综合楼建设工程
272	太保家园·北京国际颐养中心项目
（五）文化体育（10项）	
273	首都规划展览馆建设项目
274	北京市篮球、排球青训基地项目（一期）
275	首钢煤仓博物馆
276	国家自然博物馆新馆建设工程
277	中国杂技艺术中心建设项目
278	京南艺术中心建设工程
279	北京歌舞剧院
280	中国长城博物馆改造提升工程
281	北昆国际文化艺术中心

282	通州区体育场升级改造建设工程
(六) 生态环境建设 (11项)	
283	森林防火基础设施二期建设项目
284	中德产业园示范区配套绿化提升工程
285	西山登峰揽胜森林步道 (门头沟段) 建设工程
286	北京观长城森林步道 (延庆段一期) 建设工程
287	潮白河国家森林公园先行启动区建设工程 (森林课堂片区)
288	旧宫绿隔地区配套绿化提升工程
289	北京城市副中心六环高线公园项目
290	国家植物园植物类群收集保存及可持续利用项目
291	北京气象观测站恢复重建和气象业务能力提升工程
292	温榆河公园朝阳段二期项目
293	点靓凉水河项目
(七) 消费 (7项)	
294	朝阳万象城
295	当代商城改造项目
296	丰台园博园合生汇
297	通州区山姆会员店项目
298	房山区山姆会员店项目
299	熙悦天街·熙悦荟城市更新项目
300	“湾里”商业娱乐综合体项目