

2025-2030年中国人防工程建设市场前景展望与投资机遇分析报告

目 录

CONTENTS

——综述篇——

第1章：人防工程综述/产业画像/研究说明

1.1 人防工程产业综述

1.1.1 人防工程的界定

- 1、是什么
- 2、防什么
- 3、如何防

1.1.2 人防工程的分类

- 1、构筑形式
- 2、战时功能
- 3、平时服务
- 4、应急支援

1.1.3 人防工程的等级

- 1、抗力等级
- 2、防化等级

1.1.3 人防工程所处行业

1.1.4 人防工程市场监管

1.1.5 人防工程标准规范

- 1、人防工程设计、施工图设计文件审查所用标准规范
- 2、现行人防工程质量监督检查、验收评定所用标准规范
- 3、现行人防工程标准定额所用标准规范

1.2 人防工程产业画像

1.2.1 人防工程产业链结构示意图

1.2.2 人防工程产业链生态全景图

1.2.3 人防工程产业链区域热力图

1.3 人防工程研究说明

1.3.1 本报告研究范围界定

1.3.2 本报告权威数据来源

1.3.3 本报告研究统计方法

——现状篇——

第2章：国外人防工程建设现状及经验借鉴

2.1 全球人防工程发展历程/阶段

2.2 全球人防工程政策汇总/规划

2.3 全球人防工程建设经费/投入

2.4 全球人防工程建设现状/成果

2.5 全球人防工程建设典型国家——美国

2.5.1 美国人防工程建设历程/阶段

- 1、美国人防工程建设的发展历程
- 2、美国人防工程不同阶段的特点
- 3、美国人防工程当前阶段的任务

2.5.2 美国人防工程政府/民间体系

- 1、美国人防工程政府体系
- 2、美国人防工程民间体系

2.5.3 美国人防工程建设体制/机构

- 1、美国人防工程组织指挥体制
- 2、联邦紧急事务管理局人员配备

2.5.4 美国人防工程法律法规/标准

- 1、美国有关民防法律法规
- 2、美国人防工程相关标准

2.5.5 美国人防工程建设现状/投入

- 1、美国人防工程建设投入

- 2、美国人防工程建设现状
 - 2.5.6 美国人防工程建设特点/策略
 - 2.5.7 美国民防教育训练/民防警报
 - 1、美国民防教育训练
 - 2、美国民防警报系统
 - 2.6 全球人防工程建设典型国家——其他
 - 2.6.1 人防工程市场概况——瑞典
 - 2.6.2 人防工程市场概况——德国
 - 2.6.3 人防工程市场概况——以色列
 - 2.6.4 人防工程市场概况——新加坡
 - 2.6.5 人防工程市场概况——日本
 - 2.7 国外人防工程发展经验借鉴
- 第3章：中国人防工程建设现状及招标采购**
- 3.1 中国人防工程发展历程/阶段
 - 3.2 中国人防工程建设经费/投入
 - 3.2.1 人防工程项目经费来源
 - 3.2.2 政府人防工程财政拨款
 - 3.2.3 中国人防工程项目投资
 - 3.3 中国人防工程企业类型/数量
 - 3.3.1 中国人防工程市场的参与者
 - 1、人民防空防护设备企业
 - 2、人防建设工程设计单位
 - 3、人防建设工程施工单位
 - 4、人防建设工程审查机构
 - 3.3.2 中国人防工程企业资质类型
 - 1、建筑行业（人防工程）专业甲级
 - 2、建筑行业（人防工程）专业乙级
 - 3.3.3 中国人防工程资质企业名单
 - 3.3.4 中国人防工程企业资质审查
 - 3.3.5 中国人防工程企业质量检查
 - 3.4 中国人防工程项目招标/采购
 - 3.4.1 人防工程招标采购模式政策
 - 3.4.2 人防工程招标采购事件汇总
 - 3.4.3 人防工程招标采购规模统计
 - 3.4.4 人防工程招标采购数据解读
 - 3.5 中国人防工程项目建设/模式
 - 3.5.1 中国人防工程项目建设模式类型
 - 1、BOT模式
 - 2、TOT模式
 - 3、EPC模式
 - 3.5.2 中国人防工程典型项目建设模式
 - 3.6 中国人防工程建设/拆除审批
 - 3.6.1 中国人防工程项目审批权限
 - 3.6.2 中国人防工程项目审批要求
 - 3.6.3 中国人防工程项目审批项目
 - 3.7 中国人防工程建设面积/比例
 - 3.8 中国人防工程建设现状/成果
 - 3.8.1 中国人防工程建筑面积
 - 3.8.2 中国人防工程新增面积
 - 3.9 中国人防工程使用/利用现状
 - 3.10 中国人防工程发展痛点/挑战
- 第4章：中国人防工程及防护设备技术产品**
- 4.1 人防技术/进入壁垒
 - 4.1.1 人防核心竞争力/护城河——研发+资质+品控
 - 4.1.2 人防技术壁垒/进入壁垒
 - 4.2 人防人才/基础研发
 - 4.2.1 人防企业研发投入力度/强度
 - 4.2.2 人防企业研发项目/投入方向
 - 4.2.3 人防知识产权统计/专利申请

4.3 人防工程组成结构

4.3.1 人防工程非密闭区和密闭区

- 1、染毒区（非密闭区）
- 2、清洁区（密闭区）

4.3.2 人防工程主体及口部

- 1、口部
- 2、主体

4.3.3 人防工程围护结构、防护层、防护设备、建筑设备

4.4 人防设计/成本结构

4.4.1 人防工程项目流程

4.4.2 人防项目造价构成

4.4.3 人防设备生产成本

4.4.4 人防工程设备采购

4.5 人防设备产品：人防工程防护设备

4.5.1 人防工程防护设备概述

4.5.2 人防工程防护设备企业名录

4.5.3 人防工程防护设备——防护门

- 1、各类防护门的作用
- 2、防护门市场概况
- 3、防护门供应商格局

4.5.6 人防工程防护设备——阀门

4.5.7 人防工程防护设备——给排水设备类

4.5.8 人防工程防护设备——电气设备类

4.5.9 人防工程防护设备——工程附属设备类

4.6 人防设备产品：人防工程防化设备

4.6.1 人防工程防化设备概述

4.6.2 人防工程防化设备企业名录

4.6.3 人防工程防化设备——防化监测报警与控制设备

- 1、防化监测报警与控制设备概述
- 2、防化监测报警与控制设备市场概况
- 3、防化监测报警与控制设备供应商格局

4.6.4 人防工程防化设备——滤毒与净化设备/过滤器

4.6.5 人防工程防化设备——战时通风设备

4.7 人防设备产品：人防设备产品检验检测

4.7.1 人民防空防护设备检验检测管理办法

4.7.2 人民防空防护设备检验检测标准要求

4.7.3 人民防空防护设备法人检测机构名单

第5章：中国人防工程及设备市场竞争态势

5.1 中国人防工程/设备竞争对手分析（同业竞争者）

5.1.1 中国人防工程/设备现有直接竞争者的竞争程度

5.1.2 中国人防工程/设备潜在跨界竞争者的进入威胁

5.2 中国人防工程/设备竞争态势矩阵（CPM矩阵）

5.2.1 中国人防工程/设备企业关键成功因素KSF

5.2.2 中国人防工程/设备竞争者的竞争势头

5.2.3 中国人防工程/设备竞争者的战略集群

5.3 中国人防工程/设备市场结构/差异化竞争

5.3.1 中国人防工程/设备所处生命周期阶段

5.3.2 中国人防工程/设备市场集中度（CRn）

5.3.3 中国人防工程/设备产品差异化程度

5.4 中国人防工程/设备市场竞争梯队分布

5.5 中国人防工程/设备市场竞争格局分析

5.6 中国人防工程/设备企业投资并购态势

5.6.1 中国人防工程/设备企业投资布局

5.6.2 中国人防工程/设备企业兼并重组

5.7 中国人防工程/设备企业融资情况解读

5.7.1 中国人防工程/设备企业融资渠道

5.7.2 中国人防工程/设备企业融资事件

5.7.3 中国人防工程/设备企业融资规模

5.7.4 中国人防工程/设备热门融资赛道

第6章：中国人防工程分类型建设现状分析

- 6.1 必须建设人防工程的建筑类型**
- 6.2 可不用建人防工程的建筑类型**
- 6.3 中国人防工程建设的建筑类型**
- 6.4 人防工程细分市场：高层民用建筑人防工程**
 - 6.4.1 高层民用建筑的人防工程建设要求
 - 6.4.2 高层民用建筑建设现状及建筑面积
 - 6.4.3 高层民用建筑的人防工程建设现状
 - 1、新建
 - 2、更新改造
 - 6.4.4 高层民用建筑的人防工程招标采购
 - 6.4.5 高层民用建筑的人防工程项目案例
- 6.5 人防工程细分市场：地下轨道交通人防工程**
 - 6.5.1 地下轨道交通的人防工程建设要求
 - 6.5.2 地下轨道交通建设现状及运营里程
 - 6.5.3 地下轨道交通的人防工程建设现状
 - 6.5.4 地下轨道交通的人防工程招标采购
 - 6.5.5 地下轨道交通的人防工程项目案例
- 6.6 人防工程细分市场：地下商业空间人防工程**
 - 6.6.1 地下商业空间的人防工程建设要求
 - 6.6.2 地下商业空间建设现状及建筑面积
 - 6.6.3 地下商业空间的人防工程建设现状
 - 6.6.4 地下商业空间的人防工程招标采购
 - 6.6.5 地下商业空间的人防工程项目案例
- 6.7 人防工程细分市场：产业园区建筑人防工程**
 - 6.7.1 产业园区建筑的人防工程建设要求
 - 6.7.2 产业园区建筑建设现状及建筑面积
 - 6.7.3 产业园区建筑的人防工程建设现状
 - 6.7.4 产业园区建筑的人防工程招标采购
 - 6.7.5 产业园区建筑的人防工程项目案例
- 6.8 人防工程细分市场：其他**
 - 6.8.1 普通民用建筑
 - 6.8.2 地下医院、救护站
 - 6.8.3 物资储备设施（战备仓库、车库）

6.9 人防工程细分市场战略地位分析**第7章：中国人防工程分区域建设现状分析**

- 7.1 中国人防工程区域建设要求**
 - 7.2.1 县级以上政府应当把人防建设纳入计划
 - 7.2.2 中国人防工程建设重点关注省市及要求
 - 7.2.3 国家取消人防设备跨省域销售与安装限制
- 7.2 中国人防工程区域建设现状**
- 7.3 中国人防工程建筑区域分布**
 - 7.3.1 中国民用高层建筑区域分布
 - 7.3.2 中国地下轨道交通区域分布
 - 7.3.3 中国地下商业空间区域分布
 - 7.3.4 中国产业园区建设区域分布
- 7.4 中国人防工程区域政策分析**
 - 7.4.1 各省市人防工程政策规划汇总
 - 7.4.2 各省市人防工程的政策热力图
 - 7.4.3 各省市人防工程发展目标解读
- 7.5 人防工程重点区域：北京**
 - 7.5.1 北京人防工程政策/投入
 - 7.5.2 北京人防工程建设/面积
 - 7.5.3 北京人防工程招标/采购
 - 7.5.4 北京人防工程规划/目标
- 7.6 人防工程重点区域：上海**
 - 7.6.1 上海人防工程政策/投入
 - 7.6.2 上海人防工程建设/面积
 - 7.6.3 上海人防工程招标/采购

7.6.4 上海人防工程规划/目标

7.7 人防工程重点区域：广州

7.7.1 广州人防工程政策/投入

7.7.2 广州人防工程建设/面积

7.7.3 广州人防工程招标/采购

7.7.4 广州人防工程规划/目标

7.8 人防工程重点区域：深圳

7.8.1 深圳人防工程政策/投入

7.8.2 深圳人防工程建设/面积

7.8.3 深圳人防工程招标/采购

7.8.4 深圳人防工程规划/目标

7.9 人防工程重点区域：杭州

7.9.1 杭州人防工程政策/投入

7.9.2 杭州人防工程建设/面积

7.9.3 杭州人防工程招标/采购

7.9.4 杭州人防工程规划/目标

第8章：中国人防工程及设备企业案例解析

8.1 中国人防工程及设备企业梳理对比

8.2 中国人防设备企业案例分析【不分先后，可指定】

8.2.1 山东中昊控股集团有限公司

- 1、企业基本信息及发展史
- 2、企业经营情况及投融资
 - (1) 经营情况/营业收入
 - (2) 产品结构/主营业务
 - (3) 销售区域/空间布局
 - (4) 融资历程/对外投资
- 3、企业经营资质/能力资质
- 4、企业研发投入/专利技术
- 5、企业人防设备产品布局
- 6、企业人防工程项目应用
- 7、企业发展战略&优劣势

8.2.2 四川科志人防设备股份有限公司

- 1、企业基本信息及发展史
- 2、企业经营情况及投融资
 - (1) 经营情况/营业收入
 - (2) 产品结构/主营业务
 - (3) 销售区域/空间布局
 - (4) 融资历程/对外投资
- 3、企业经营资质/能力资质
- 4、企业研发投入/专利技术
- 5、企业人防设备产品布局
- 6、企业人防工程项目应用
- 7、企业发展战略&优劣势

8.2.3 山西新华防化装备研究院有限公司

- 1、企业基本信息及发展史
- 2、企业经营情况及投融资
 - (1) 经营情况/营业收入
 - (2) 产品结构/主营业务
 - (3) 销售区域/空间布局
 - (4) 融资历程/对外投资
- 3、企业经营资质/能力资质
- 4、企业研发投入/专利技术
- 5、企业人防设备产品布局
- 6、企业人防工程项目应用
- 7、企业发展战略&优劣势

8.2.4 山东格瑞德集团有限公司

- 1、企业基本信息及发展史
- 2、企业经营情况及投融资
 - (1) 经营情况/营业收入

- (2) 产品结构/主营业务
 - (3) 销售区域/空间布局
 - (4) 融资历程/对外投资
 - 3、企业经营资质/能力资质
 - 4、企业研发投入/专利技术
 - 5、企业人防设备产品布局
 - 6、企业人防工程项目应用
 - 7、企业发展战略&优劣势
- 8.2.5 北京中防恒立人防设备有限公司
- 1、企业基本信息及发展史
 - 2、企业经营情况及投融资
 - (1) 经营情况/营业收入
 - (2) 产品结构/主营业务
 - (3) 销售区域/空间布局
 - (4) 融资历程/对外投资
 - 3、企业经营资质/能力资质
 - 4、企业研发投入/专利技术
 - 5、企业人防设备产品布局
 - 6、企业人防工程项目应用
 - 7、企业发展战略&优劣势
- 8.3 中国人防工程企业案例分析【不分先后，可指定】**
- 8.3.1 中国建筑标准设计研究院有限公司
- 1、企业基本信息及发展史
 - 2、企业经营情况及投融资
 - (1) 经营情况/营业收入
 - (2) 产品结构/主营业务
 - (3) 销售区域/空间布局
 - (4) 融资历程/对外投资
 - 3、企业经营资质/能力资质
 - 4、企业研发投入/专利技术
 - 5、企业人防工程产品/业务布局
 - 6、企业人防工程应用/客户布局
 - 7、企业发展战略&优劣势
- 8.3.2 上海市浦东新区建设（集团）有限公司
- 1、企业基本信息及发展史
 - 2、企业经营情况及投融资
 - (1) 经营情况/营业收入
 - (2) 产品结构/主营业务
 - (3) 销售区域/空间布局
 - (4) 融资历程/对外投资
 - 3、企业经营资质/能力资质
 - 4、企业研发投入/专利技术
 - 5、企业人防工程产品/业务布局
 - 6、企业人防工程应用/客户布局
 - 7、企业发展战略&优劣势
- 8.3.3 北京天润建设有限公司
- 1、企业基本信息及发展史
 - 2、企业经营情况及投融资
 - (1) 经营情况/营业收入
 - (2) 产品结构/主营业务
 - (3) 销售区域/空间布局
 - (4) 融资历程/对外投资
 - 3、企业经营资质/能力资质
 - 4、企业研发投入/专利技术
 - 5、企业人防工程产品/业务布局
 - 6、企业人防工程应用/客户布局
 - 7、企业发展战略&优劣势
- 8.3.4 中建五局华东建设有限公司
- 1、企业基本信息及发展史

- 2、企业经营情况及投融资
 - (1) 经营情况/营业收入
 - (2) 产品结构/主营业务
 - (3) 销售区域/空间布局
 - (4) 融资历程/对外投资
- 3、企业经营资质/能力资质
- 4、企业研发投入/专利技术
- 5、企业人防工程产品/业务布局
- 6、企业人防工程应用/客户布局
- 7、企业发展战略&优劣势
- 8.3.5 中国江西国际经济技术合作有限公司
 - 1、企业基本信息及发展史
 - 2、企业经营情况及投融资
 - (1) 经营情况/营业收入
 - (2) 产品结构/主营业务
 - (3) 销售区域/空间布局
 - (4) 融资历程/对外投资
 - 3、企业经营资质/能力资质
 - 4、企业研发投入/专利技术
 - 5、企业人防工程产品/业务布局
 - 6、企业人防工程应用/客户布局
 - 7、企业发展战略&优劣势

——展望篇——

第9章：中国人防工程行业政策环境/PEST/SWOT

9.1 中国人防工程行业政策汇总解读【P】

- 9.1.1 中国人防工程行业政策汇总
- 9.1.2 中国人防工程行业发展规划
- 9.1.3 中国人防工程重点政策解读

9.2 中国人防工程行业经济社会环境

- 9.2.1 中国人防工程经济环境分析【E】
- 9.2.2 中国人防工程社会环境分析【S】

9.3 中国人防工程行业PEST环境总结

9.4 中国人防工程行业SWOT分析图

第10章：中国人防工程行业发展潜力及前景展望

- 10.1 中国人防工程行业发展潜力评估
- 10.2 中国人防工程行业未来关键增长点
- 10.3 中国人防工程行业发展前景预测
- 10.4 中国人防工程行业发展趋势洞悉
 - 10.4.1 中国人防工程行业整体发展趋势
 - 10.4.2 中国人防工程行业细分市场趋势
 - 10.4.3 中国人防工程行业技术创新趋势
 - 10.4.4 中国人防工程行业市场竞争趋势
 - 10.4.5 中国人防工程行业市场供需趋势

第11章：中国人防工程行业发展机遇及策略建议

11.1 中国人防工程行业投资风险预警

- 11.1.1 中国人防工程行业投资风险预警
- 11.1.2 中国人防工程行业投资风险应对

11.2 中国人防工程行业投资机遇分析——全产业链配套

- 11.2.1 不足：人防工程产业链薄弱点投资机会
- 11.2.2 欠缺：人防工程产业链空白点投资机会

11.3 中国人防工程行业投资机遇分析——细分领域布局

- 11.3.1 中游：人防工程细分产品/服务布局机会
- 11.3.2 下游：人防工程细分应用/场景布局机会

11.4 中国人防工程行业投资机遇分析——优势区域布局

- 11.4.1 国内：人防工程省市/区域投资布局机会
- 11.4.2 海外：人防工程海外/出海投资布局机会

11.5 中国人防工程行业投资价值评估

11.6 中国人防工程行业投资策略建议

11.7 中国人防工程行业可持续发展建议

图表目录

- 图表1: 人防工程的定义
图表2: 人防工程的分类
图表3: 人防工程所处行业
图表4: 人防工程监管体系
图表5: 人防工程监管机构
图表6: 人防工程标准体系
图表7: 人防工程标准汇总
图表8: 人防工程产业链结构示意图
图表9: 人防工程产业链生态全景图
图表10: 人防工程产业链区域热力图
图表11: 本报告研究范围界定
图表12: 本报告权威数据来源
图表13: 本报告研究统计方法
图表14: 全球人防工程发展历程/阶段
图表15: 全球人防工程政策汇总/规划
图表16: 全球人防工程建设经费/投入
图表17: 全球人防工程建设现状/成果
图表18: 美国人防工程建设的发展历程
图表19: 瑞典人防工程行业发展概况
图表20: 德国人防工程行业发展概况
图表21: 以色列人防工程行业发展概况
图表22: 新加坡人防工程行业发展概况
图表23: 日本人防工程行业发展概况
图表24: 国外人防工程发展经验借鉴
图表25: 中国人防工程发展历程/阶段
图表26: 中国人防工程建设经费/投入
图表27: 中国人防工程项目投资热度
图表28: 中国人防工程市场参与者类型
图表29: 中国人防工程企业资质类型
图表30: 中国人防工程资质企业名单
图表31: 中国人防工程企业质量检查
图表32: 中国人防工程招标采购模式政策
图表33: 中国人防工程招标采购事件汇总
图表34: 中国人防工程招标采购规模统计
图表35: 中国人防工程招标采购数据解读
图表36: 中国人防工程项目审批项目
图表37: 中国人防工程建筑面积
图表38: 中国人防工程新增面积 (单位: 亿平方米, %)
图表39: 中国人防工程使用/利用现状
图表40: 中国人防工程发展痛点/挑战
图表41: 人防核心竞争力/护城河
图表42: 人防技术壁垒/进入壁垒
图表43: 人防企业研发投入力度/强度
图表44: 人防企业研发项目/投入方向
图表45: 人防知识产权统计/专利申请
图表46: 人防工程组成结构
图表47: 人防项目开发流程
图表48: 人防项目造价构成
图表49: 人防设备生产成本
图表50: 人防工程设备采购
图表51: 人防工程防护设备概述
图表52: 人防工程防护设备企业名录
图表53: 防护门市场概况

- 图表54: 人防工程防化设备概述
- 图表55: 人防工程防化设备企业名录
- 图表56: 防化监测报警与控制设备市场概况
- 图表57: 人民防空防护设备检验检测管理办法
- 图表58: 人民防空防护设备检验检测标准要求
- 图表59: 中国人防工程/设备现有直接竞争者的竞争程度
- 图表60: 中国人防工程/设备潜在跨界竞争者的进入威胁
- 图表61: 中国人防工程/设备关键成功因素KSF
- 图表62: 中国人防工程/设备竞争者的竞争势头
- 图表63: 中国人防工程/设备竞争者的战略集群
- 图表64: 中国人防工程/设备所处生命周期阶段
- 图表65: 中国人防工程/设备市场集中度 (CRn)
- 图表66: 中国人防工程/设备产品差异化程度
- 图表67: 中国人防工程/设备市场竞争梯队分布
- 图表68: 中国人防工程/设备市场竞争格局分析
- 图表69: 中国人防工程/设备企业投资布局
- 图表70: 中国人防工程/设备企业兼并重组
- 图表71: 中国人防工程/设备企业融资渠道
- 图表72: 中国人防工程/设备企业融资事件
- 图表73: 中国人防工程/设备企业融资规模
- 图表74: 中国人防工程/设备热门融资赛道
- 图表75: 必须建设人防工程的建筑类型
- 图表76: 可不用建人防工程的建筑类型
- 图表77: 中国人防工程建设的建筑类型
- 图表78: 高层民用建筑的人防工程建设要求
- 图表79: 高层民用建筑建设现状及建筑面积
- 图表80: 高层民用建筑的人防工程建设现状
- 图表81: 高层民用建筑的人防工程招标采购
- 图表82: 高层民用建筑的人防工程项目案例
- 图表83: 地下轨道交通的人防工程建设要求
- 图表84: 地下轨道交通建设现状及运营里程
- 图表85: 地下轨道交通的人防工程建设现状
- 图表86: 地下轨道交通的人防工程招标采购
- 图表87: 地下轨道交通的人防工程项目案例
- 图表88: 地下商业空间的人防工程建设要求
- 图表89: 地下商业空间建设现状及建筑面积
- 图表90: 地下商业空间的人防工程建设现状
- 图表91: 地下商业空间的人防工程招标采购
- 图表92: 地下商业空间的人防工程项目案例
- 图表93: 产业园区建筑的人防工程建设要求
- 图表94: 产业园区建筑建设现状及建筑面积
- 图表95: 产业园区建筑的人防工程建设现状
- 图表96: 产业园区建筑的人防工程招标采购
- 图表97: 产业园区建筑的人防工程项目案例
- 图表98: 人防工程细分市场战略地位分析
- 图表99: 中国人防工程区域建设要求
- 图表100: 中国人防工程区域建设现状
- 图表101: 中国人防工程建筑区域分布
- 图表102: 中国人防工程区域政策分析
- 图表103: 各省市人防工程政策规划汇总
- 图表104: 各省市人防工程的政策热力图
- 图表105: 各省市人防工程发展目标解读
- 图表106: 北京人防工程政策/投入
- 图表107: 北京人防工程建设/面积
- 图表108: 北京人防工程招标/采购
- 图表109: 北京人防工程规划/目标
- 图表110: 上海人防工程政策/投入
- 图表111: 上海人防工程建设/面积
- 图表112: 上海人防工程招标/采购

图表113: 上海人防工程规划/目标
图表114: 广州人防工程政策/投入
图表115: 广州人防工程建设/面积
图表116: 广州人防工程招标/采购
图表117: 广州人防工程规划/目标
图表118: 深圳人防工程政策/投入
图表119: 深圳人防工程建设/面积
图表120: 深圳人防工程招标/采购
略.....完整目录请咨询客服

如需了解报告详细内容，请直接致电前瞻客服中心。

全国免费服务热线：400-068-7188 0755-82925195 82925295 83586158

或发电子邮件：service@qianzhan.com

或登录网站：<https://bg.qianzhan.com/>

我们会竭诚为您服务！