



中航重机股份有限公司

AVIC HEAVY MACHINERY CO., LTD

编号：ZHZJ-B0ZJ-X-JSYJY05 版次：A

技术中心

基础共性技术研发工程师岗位说明书

本文件版权归中航重机股份有限公司所有，未经中航重机股份有限公司批准，不可将本文件或其中部分复印或引用到其他文件中，用于生产或其他目的，否则其行为将在法律许可的范围内受到起诉。

目 录

1. 范围 4

2. 岗位基本信息 4

3. 岗位关系 4

4. 工作协调关系 4

5. 岗位主要职责 4

6. 岗位详细职责 4

7. 任职资格要求 6

7.1. 教育背景和专业要求 6

7.2. 工作经验及年限 6

7.3. 专业技能/证书 6

7.4. 能力素质要求 6

7.5. 政治面貌 6

7.6. 其他要求 6

前 言

本文件是组织机构类管理文件。
本文件规范的是技术中心的基础共性技术研发工程师职责文件。

版本更新内容如下：

版次	主要修改内容	修改日期
A	/	/

1. 范围

本文件规定了基础共性技术研发工程师的汇报关系、岗位职责和任职要求、发展通道等内容。
本文件适用于公司内组织机构。

2. 岗位基本信息

岗位名称：基础共性技术研发工程师

岗位编码：JSYJY05

所属部门：技术中心

3. 岗位关系

直接上级：技术研究院主任、技术研究院副主任

直属下级：/

4. 工作协调关系

外部协调关系：国家有关部委（装发部、科工局、科技部、工信部等）、集团公司有关部门（科技部、防务部等）、地方政府（工办、军民融合办、科技厅等）、科研院所、高校、设计所、主机厂等。

内部协调关系：公司总部各部门、各下属公司

5. 岗位主要职责

协助技术研究院领导开展公司科研项目、重点型号、技术研发、研发平台、技术流程与制度建设等相关管理工作。

1. 研究装备发展需求，调研成员企业共性技术难点，规划基础共性技术研发项目，编制项目建议书；

2. 组织开展共性技术研发项目，提高核心技术水平；

3. 负责将基础共性技术研究成果固化为企业标准，指导后续研制生产；

4. 为成员企业提供共性技术研发支持，解决型号研制生产中的难题；

5. 收集科技情报、分析行业发展动态和成员企业现状，提出基础共性技术发展规划；

6. 组织基础共性科研项目立项评审，监控项目计划完成情况，组织结题验收；

7. 开展国家级、省部级和集团科研平台或重点实验室申报工作，制定具体建设方案及相关管理制度。

8. 完成领导交办的其他工作。

6. 岗位详细职责

岗位职责如下表所示：

序号	职责、权限
1	负责获取科技情报相关信息
2	负责组织分析科技情报相关信息
3	负责编制科技情报报告
4	负责传递科技情报报告
5	负责梳理科技成果
6	负责申请标准立项
7	负责编制标准初稿
8	负责编制标准送审稿
9	负责编制标准报批稿
10	负责组织评审标准
11	负责校对标准
12	负责审核标准
13	负责宣贯标准
14	负责贯彻标准
15	负责回收标准
16	负责发布标准
17	负责征求标准修订意见
18	负责调整改进标准实施工作
19	负责审查标准实施效果
20	负责收集标准化工作需求
21	负责复制标准并下发
22	负责标准原件入库存档
23	负责编制标准化计划
24	负责发布标准化计划
25	负责收集科研项目立项信息
26	负责发布科研项目立项通知
27	负责初审科研项目立项建议书
28	负责发布科研项目验收意见
29	负责反馈科研项目进展考核意见
30	负责论证科研项目变更申请
31	负责论证科研项目验收申请
32	负责审核科研项目变更申请
33	负责审核科研项目进展情况报告

34	负责整理科研项目验收相关资料
35	负责撰写技术交底书

7. 任职资格要求

7.1. 教育背景和专业要求

硕士及以上学历，材料专业、热加工、机械加工等工程类专业。

7.2. 工作经验及年限

3 年以上技术工作经验，博士研究生可放宽工作年限要求。

7.3. 专业技能/证书

1. 掌握金属材料热加工基本原理和知识；
2. 熟悉热加工行业发展现状和趋势；
3. 掌握国家部委、集团公司关于科研项目的法规和制度；
4. 掌握武器装备的发展方向和对产品特性的最新要求；
5. 能够熟练使用常用办公软件以及三维设计和热工艺仿真模拟软件；
6. 中级工程师及以上职称。

7.4. 能力素质要求

遵守所有适用的法律法规、监管规定、行业准则和规章制度等合规要求；拥有较强的领导及管理能力、出色的组织协调能力、分析判断能力、保密意识强；熟练使用 Word、Excel、PPT 等办公软件。

7.5. 政治面貌

无要求。

7.6. 其他要求

无。