

研发专业报表填报指南

一、统计范围

符合下面条件的企业法人单位，需要填报研发年报：

①规模以上采矿业，制造业，电力、热力、燃气及水生产和供应业企业法人单位；

②特、一级总承包，一级专业承包建筑业企业法人单位；

③规模以上交通运输、仓储和邮政业，信息传输、软件和信息技术服务业，租赁和商务服务业，科学研究和技术服务业，水利、环境和公共设施管理业，卫生和社会工作，文化、体育和娱乐业，科研育种相关企业法人单位。

二、报送时间及方式

调查单位 2025 年 1 月 20 日-3 月 10 日完成网上填报。

（填报网址为 <https://tjy.stats.gov.cn>, 技术支持电话 4008-100-166）

企业统计人员应与研发、财务、人力等部门做好沟通，尽早上报。

三、填报原则

01 法人原则

应严格遵守法人所在地统计原则，企业填报的数据应包括法人下属产业活动单位的相关数据，不包括企业下属各类法人单位数据。

02 真实性原则

企业需要有真实的研究开发活动，并符合以下三项填报依据：

①要有会计账中的有关研究开发会计科目或向税务部门提供的研发支出辅助账（注意：高新技术企业相关资料不作为填报依据）；

②要有符合规范、要素齐全的项目立项书、计划书、任务书等项目资料；

③要有真实存在的研发场所、设备、人员。

四、统计表式

企业研发年报有 2 张报表：

1. 企业研究开发项目情况（107-1 表）

序号	项目名称	项目来源	项目开展形式	项目当年成果形式	项目技术经济目标	项目起始日期	项目完成日期	跨年项目当年所处主要进展阶段	项目研究开发人员（人）	项目人员实际工作时间（人月）	项目经费支出（千元）	其中：政府资金	*其中：用于科学原理的探索发现	*其中：企业自主开展	*委托外单位开展
甲	乙	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14

单位负责人： 统计负责人： 填表人： 联系电话： 报出日期：20 年 月 日

需要填写企业法人单位的全部研究开发项目（包括委外项目）。

①企业需要按项目逐行进行填报，有几个研究开发项目插入几行。

②不允许打捆上报项目，不要漏填委外项目。

③如企业本年确实没有任何研究开发项目，填写表头表尾后可空表上报。

④项目来源、开展形式、成果形式、技术经济目标、进展阶段 5 个指标需要从以下分类目录中选择相应的代码填写。一般应由研发项目组人员按重要程度选择最主要的选项（只能填一个）。

研究开发项目来源分类目录

代码	研究开发项目来源	说明
1	本企业自选项目	
2	政府部门科技项目	包括各类国家科技计划项目（如国家自然科学基金、国家科技重大专项、国家重点研发计划、技术创新引导专项（基金）、基地和人才专项等）以及由各级政府部门下达的各类科技项目。
3	其他企业（单位）委托项目	
4	境外项目	
5	其他项目	

研究开发项目开展形式分类目录

代码	研究开发项目开展形式
10	自主完成
21	与境内研究机构合作
22	与境内高等学校合作
23	与境内其他企业或单位合作
24	与境外机构合作
31	委托境内研究机构或高等学校
32	委托境内其他企业或单位
33	委托境外机构
40	其他形式

研究开发项目成果形式分类目录

代码	研究开发项目成果形式
01	论文、专著或研究报告
02	新产品、新工艺等推广与示范活动
03	对已有产品、工艺等进行一般性改进
04	对已有产品、工艺等实现突破性变革
05	软件著作权
06	应用软件
07	中间件或新算法
08	基础软件
09	发明专利
10	实用新型专利或外观设计专利
11	带有技术、工艺参数的图纸、技术标准、操作规范、技术论证、咨询评价
12	自主研制的新产品原型或样机、样件、样品、配方、新装置
13	自主开发的新技术或新工艺、新工法、新服务
14	其他

研究开发项目技术经济目标分类目录

代码	研究开发项目技术经济目标	说明
1	科学原理的探索、发现	指采用新技术原理、新设计构思研制生产的全新产品
2	技术原理的研究	
3	开发全新产品	
4	增加产品功能或提高性能	
5	提高劳动生产率	
6	减少能源消耗或提高能源使用效率	
7	节约原材料	
8	减少环境污染	
9	其他	

研究开发项目进展阶段分类目录

代码	研究开发项目进展阶段
1	研究阶段
2	小试阶段
3	中试阶段
4	试生产阶段

2. 企业研究开发活动及相关情况（107-2 表）

指标名称	计量单位	代码	数量	指标名称	计量单位	代码	数量
甲	乙	丙	1	甲	乙	丙	1
一、研究开发人员情况	—	—		六、企业办研究开发机构（境内）情况	—	—	
研究开发人员合计	人	1		期末机构数	个	22	
其中：管理和服务人员	人	2		机构研究开发人员	人	23	
其中：女性	人	3		其中：博士毕业	人	24	
其中：全职人员	人	4		其中：硕士毕业	人	25	
其中：本科毕业及以上人员	人	5		机构研究开发费用	千元	26	
其中：外聘人员	人	6		期末仪器和设备原价	千元	27	
二、研究开发费用情况	—	—		七、研究开发产出及相关情况	—	—	
研究开发费用合计	千元	7		（一）专利情况	件	29	
1. 人员人工费用	千元	8		当年专利申请数	件	30	
2. 直接投入费用	千元	9		其中：发明专利	件	32	
3. 折旧费用与长期待摊费用	千元	10		期末有效发明专利数	件	33	
4. 无形资产摊销费用	千元	11		其中：已被实施	件	53	
5. 设计费用	千元	12		专利所有权转让及许可数	千元	54	
6. 装备调试费用与试验费用	千元	13		专利所有权转让及许可收入	—	—	
7. 委托外部研究开发费用	千元	14		（二）新产品情况	千元	36	
①委托境内研究机构	千元	15		*新产品销售收入	千元	37	
②委托境内高等学校	千元	16		*其中：出口	—	—	
③委托境内企业	千元	17		（三）其他情况	件	38	
④委托境外机构	千元	18		*期末拥有注册商标	篇	40	
8. 其他费用	千元	19		发表科技论文	项	41	
三、研究开发资产情况	—	—		形成国家或行业标准	—	—	
当年形成用于研究开发的固定资产	千元	20		八、其他相关情况	—	—	
其中：仪器和设备	—	—		（一）技术改造和技术获取情况	千元	46	
四、研究开发支出资金来源	千元	57		技术改造经费支出	千元	47	
1. 来自企业自筹	千元	43		购买境内技术经费支出	千元	48	
2. 来自政府部门	千元	58		引进境外技术经费支出	千元	49	
3. 来自银行贷款	千元	55		引进境外技术的消化吸收经费支出	—	—	
4. 来自风险投资	千元	56		（二）企业办研究开发机构（境外）情况	个	50	
5. 来自其他渠道	—	—		期末企业在境外设立的研究开发机构数	—	—	
五、相关政策落实情况	千元	52		当年企业研发准备金合计	千元	59	
申报加计扣除减免税的研究开发支出	千元	44					
加计扣除减免税金额	千元	45					
高新技术企业减免税金额	元						

单位负责人： 统计负责人： 填表人： 联系电话： 报出日期：20 年 月 日

需要填写企业法人单位的研究开发活动及相关数据，应以企业法人作为单位逐个指标进行填写。

①财务指标单位均为“千元”，注意单位换算。

②企业涉及到的情况均应填写，避免漏填。

五、主要指标解释及填报要点

01 企业研究开发项目情况（107-1 表）

①项目名称

按企业研究开发项目的立项计划书、项目任务书或项目合同书等有关立项资料中确定的项目名称填写，应与企业有关研究开发会计科目，或向税务部门提供的研发支出辅助账中归集的项目具体名称对应。

- 不能为空
- 不能随意填写
- 不能简单填写项目 1、项目 A 等简称
- 不能填写全英文、繁体字

②项目来源、开展形式、成果形式、技术经济目标

- 参照研发统计分类目录据实填报
- 建议企业研发人员参与填报
- 涉及多个选项时，按重要程度由研发人员选择最主要的选项，填写相应的代码
- 尽量避免选择“其他”

③项目研究开发人员

- 指报告期内编入研究开发项目并实际从事研究开发活动的人员。该指标应与企业有关研究开发会计科目或辅助账中人员人工费子科目里参加该项目人员对应。
- 研发人员同时参加两个及以上研究开发项目，可重复填报
- 应大于零（除委外项目，注意项目、人、资金匹配）

④项目人员实际工作时间

- 指报告期内研究开发项目中研究开发人员实际工作的时间总和，按月计算。如某研究开发项目有 2 个研究开发人员，他们的工作时间分别为 7 个月和 10 个月，则该项目人员实际工作时间 = $1 \times 7 + 1 \times 10 = 17$ （人月）。
- 单位为“人*月”
- 同时参加两个及以上项目的人员，应按项目分别计算工作时间
- 承担多个项目的研发人员，同一个人的工作时间合计不得超过 12 个月

⑤项目经费支出

- 指报告期内用于研究开发项目的实际经费支出，包括人员人工费用、直接投入费用、折旧费用与长期待摊费用、无形资产摊销费用、设计费用、装备调试费用与试验费用、委托外部研究开发费用及其他费用。该指标应与企

业有关研究开发会计科目或向税务部门提供的研发支出辅助账中项目有关费用对应。

- 报告期内用于研究开发项目的实际经费支出，不是预算经费
- 不要漏填项目人员人工费
- 所有项目的项目经费支出合计 ≤ 107-2 表研究开发费用合计

⑥政府资金

指报告期内研究开发项目中使用的从政府有关部门获得的研究开发经费合计，包括科技专项费、科研基建费、政府专项基金和补贴等。

02 企业研究开发活动及相关情况（107-2 表）

①研究开发人员合计

指报告期内企业参加研究开发活动的人员合计。该指标应与企业会计账中有关研究开发会计科目或向税务部门提供的研发支出辅助账中人员人工费子科目里涉及的全部人员对应。

- 不是期末时点数，不是平均人数
- 谁的工资薪酬入了研发费用的账，谁就统计为研究开发人员
- 研发人员工资从生产成本、管理费用等非研发类科目列支的，不能计入研究开发人员

- 报告期内在研发费用中核算过薪酬的研发人员，离职、转岗的不能随意减去

② 全职人员

- 指报告期内企业研究开发人员中实际从事研究开发活动的时间占制度工作时间 90%及以上的人员。
- 研发人员实际从事管理和财务等非研发工作的人员，不能计入
- 一年工作 12 个月，从事研发活动 9 个月的人员，占制度工作时间的 75%，不能计入
- 一年工作 9 个月，从事研发活动 9 个月的人员，占制度工作时间的 100%，能计入

③ 研究开发费用合计

- 指报告期内企业用于研究开发活动的费用合计，包括人员人工费用、直接投入费用、折旧费用与长期待摊费用、无形资产摊销费用、设计费用、装备调试费用与试验费用、委托外部研究开发费用及其他费用。
- 应与企业会计账中有关研究开发会计科目或向税务部门提供的研发支出辅助账中研究开发费用对应
- 研究开发费用合计需包含费用化和资本化
- 必须符合填报依据

④ 当年形成用于研究开发的固定资产

- 指报告期内企业形成用于研究开发的固定资产原价。该指标应与企业有关会计科目计入的形成用于企业研究开发活动的固定资产原价对应。
- 对于研究开发与生产共用的固定资产应按比例进行分摊，其中仪器和设备按使用时间进行分摊，建筑物按使用面积进行分摊
- 报告期新增，应小于等于 103 表固定资产原价

⑤ 申报加计扣除减免税的研究开发支出

- 指报告期内企业实际用来申报研发加计扣除减免税政策的研究开发经费，该指标应与向税务部门申报的有关研发加计扣除减免税备案表或归集表中的允许扣除的研发费用合计一致。
- 与《研发项目可加计扣除研究开发费用情况归集表》中的“当期实际加计扣除总额（9+10.1）”一致
- 注意：不要乘以 75%或 100%

⑥ 加计扣除减免税金额、高新技术企业减免税

- 按当年税务部门实际减免的税额填报
- 对尚未得到当年减免税额的企业，按上年实际减免税额填报

⑦ 期末机构数

- 指报告期末企业在境内自办的研究开发机构数量。企业办研究开发机构指企业自办（或与外单位合办），管理

上同生产系统相对独立（或单独核算）的专门研究开发活动机构，如企业办的技术中心、研究院所、开发中心、开发部、实验室、中试车间、试验基地等。

- 与生产系统相对独立
- 出资方主要是本单位才能统计
- 一个机构多块牌子认做一个
- 会计一般能实现独立核算

⑧当年专利申请数

- 指报告期内企业作为第一申请人向境内外知识产权行政部门提出专利申请并被受理后，按规定缴足申请费，符合进入初步审查阶段条件的件数。
- 当年申报，而非累计
- 企业是第一申请人
- 收到专利申请受理通知书
- 按规定缴足申请费
- 一件专利在境内外同时申请并被受理的可重复计算

⑨期末有效发明专利数

- 指报告期末企业作为第一专利权人拥有的、经境内外知识产权行政部门授权且在有效期内的发明专利件数。
- 期末时点数，应该为累计数
- 企业是第一专利权人，具备相关资料佐证
- 发明专利，处于有效期之内（自申请日起 20 年）

- 一件专利在境内外同时被授权的可重复计算

⑩新产品销售收入

- 指报告期内企业销售新产品实现的销售收入。
- 经政府有关部门认定并在有效期内的新产品
- 企业自行研制开发，未经政府有关部门认定，从投产之日起 2 年之内的新产品

六、咨询电话

1	地 区	科技部门电话	统计部门电话
2	长春市	88777285	88778330
3	朝阳区	85109297	80572288
4	南关区	85284210	89100608
5	宽城区	89990572	89990240
6	绿园区	87605079	87987567
7	二道区	18304308569	84485123
8	双阳区	84223588	84225044
9	九台区	15643142126	82324335
10	公主岭	76330006	6710633
11	榆树市	15500090501	83665119
12	德惠市	15500111817	87000228
13	农安县	17543006678	83220212
14	新区	81335701	81335698
15	经开区	89960507	84831270
16	净月区	85532177	80767990
17	汽开区	81501730	81501752
18	莲花山	81331295	81337672
19	中韩开发区	81186872	81187033