|  |
| --- |
|  |

劳动工资统计报表制度

（2022年统计年报和2023年定期统计报表）

国家统计局制定

江苏省统计局补充、印制

2022年12月

本报表制度根据《中华人民共和国统计法》的有关规定制定

《中华人民共和国统计法》第七条规定：国家机关、企业事业单位和其他组织以及个体工商户和个人等统计调查对象，必须依照本法和国家有关规定，真实、准确、完整、及时地提供统计调查所需的资料，不得提供不真实或者不完整的统计资料，不得迟报、拒报统计资料。

《中华人民共和国统计法》第九条规定：统计机构和统计人员对在统计工作中知悉的国家秘密、商业秘密和个人信息，应当予以保密。

本制度由江苏省统计局负责解释**。**

目 录

一、总说明 2

二、报表目录 3

三、调查表式 4

（一）基层年报表式 4

从业人员及工资总额（102-1表） 4

从业人员及工资总额（I102-2表） 5

（二）基层定报表式 6

从业人员及工资总额（202-1表） 6

从业人员及工资总额（I202-2表） 7

四、附录 8

（一）职业分类与代码表（GB/T 6565-2015） 8

（二）指标解释 13

（三）非一套表法人单位抽样调查方法和组织实施 17

一、总　说　明

（一）为及时、准确地搜集、整理法人单位从业人员人数及工资总额等方面的资料，为政府监测、调控工资分配格局、进行宏观决策提供数据，为国民经济核算和社会保障制度提供依据，根据《中华人民共和国统计法》，制定本制度。

（二）本制度是国家统计报表制度的重要组成部分，是国家统计局对省、自治区、直辖市统计局（不包括香港、澳门特别行政区和台湾省，下同）在劳动工资统计方面的综合要求，各地区应按照全国统一规定的统计范围、计算方法、统计原则，认真组织实施，按时报送。

（三）调查对象

本制度的统计调查对象是法人单位，包括统计上认定的视同法人单位的产业活动单位。调查对象不包括一套人马多块牌子、寺庙、宗教场所、协会、学会、农民专业合作社等虽然有人员但没有工资发放行为的单位。

（四）调查范围、内容及原则

1.调查范围。

统计范围为全部地域的一套表法人单位和非一套表法人单位。

2.调查内容

本制度的统计调查内容是调查对象单位中的从业人员及工资总额等情况。

3.统计原则

本制度以“谁发工资谁统计（劳务派遣人员除外）”为基本原则，劳务派遣人员按照“谁用工谁统计”的原则统计。调查单位在本地区以外的产业活动单位，其人员和工资应包含在法人单位中。

（五）调查方法

一套表法人单位采用全面调查方法，非一套表法人单位采用抽样调查方法。调查单位可以直接通过国家统计联网直报门户的一套表企业登录入口和劳动工资非一套表调查单位登录入口报送数据。没有联网直报条件的非一套表调查单位可以通过其他形式报送报表，由统计机构按规定流程代录数据。国家铁路运输业法人单位要按照《一套表统计调查制度》报送数据，劳动工资专业数据由国家统计局从中国国家铁路集团有限公司取得后反馈各省。

（六）本制度各报表的报送时间、报送方式、填报方法、各级验收截止时间及其他有关事项，请按照制度中各项具体说明和规定执行。

（七）计量单位

从业人员指标以“人”为计量单位，工资总额指标以“千元”为计量单位，均保留整数位。

（八）各设区市统计局应在以下规定时间内，将材料报送至省统计局人口和就业处：2023年3月25日17:00前，报送年报数据变动说明等材料；季度报表市级验收当日15：00前，报送季度数据调查情况说明。

（九）统计资料公布

本制度取得的主要统计数据，将于次年6月底前通过江苏省统计局网站发布，详细数据通过《江苏统计年鉴》等方式公布。各地区可在省级发布数据后发布本地区主要工资数据；与省级口径一致的指标，各地区应发布省级核定数据。

二、报 表 目 录

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 表号 | 表名 | 报告  期别 | 填报范围 | 报送单位 | 报送日期  及 方 式 | 市级统计机  构数据审核  验收、上报  截止时间 |
| （一）基层年报表式 | | | | | | |
| 102-1表 | 从业人员及工资总额 | 年报 | 辖区内规模以上工业、有资质的建筑业、限额以上批发和零售业、限额以上住宿和餐饮业、有开发经营活动的全部房地产开发经营业、规模以上服务业法人单位 | 法人单位 | 次年3月10日  24:00前网上填报 | 次年3月24日24:00 |
| I102-2表 | 从业人员及工资总额 | 年报 | 辖区内除规模以上工业、有资质的建筑业、限额以上批发和零售业、限额以上住宿和餐饮业、有开发经营活动的全部房地产开发经营业、规模以上服务业法人单位以外的抽中样本法人单位 | 法人单位 | 次年2月25日24:00前网上填报或通过其他形式报送 | 次年3月5日24:00 |
| （二）基层定报表式 | | | | | | |
| 202-1表 | 从业人员及工资总额 | 季报 | 辖区内规模以上工业、有资质的建筑业、限额以上批发和零售业、限额以上住宿和餐饮业、有开发经营活动的全部房地产开发经营业、规模以上服务业法人单位 | 法人单位 | 一、三季度季后10日，二季度季后7日12:00前网上填报（四季度免报） | 一、三季度季后12日，二季度季后9日24:00（四季度免报） |
| I202-2表 | 从业人员及工资总额 | 季报 | 辖区内除规模以上工业、有资质的建筑业、限额以上批发和零售业、限额以上住宿和餐饮业、有开发经营活动的全部房地产开发经营业、规模以上服务业法人单位以外的抽中样本法人单位 | 法人单位 | 一、三季度季后10日，二季度季后7日12:00前网上填报（四季度免报） | 一、三季度季后10日，二季度季后7日24:00（四季度免报） |

三、调 查 表 式

（一）基层年报表式

从业人员及工资总额

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 表 号： | １０２－１表 |
| 统一社会信用代码□□□□□□□□□□□□□□□□□□ | 制定机关： | 国家统计局 |
| 尚未领取统一社会信用代码的填写原组织机构代码□□□□□□□□-□ | 文 号： | 国统字〔2022〕90号 |
| 单位详细名称：　　　　　　　　　　　　　　　　　２０ 年 | 有效期至： | ２０２3年６月 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 指标名称 | 计量单位 | 代码 | 本年 | 上年同期 | 指标名称 | 计量单位 | 代码 | 本年 | 上年同期 |
| 甲 | 乙 | 丙 | 1 | 2 | 甲 | 乙 | 丙 | 1 | 2 |
| 一、从业人员  从业人员期末人数  其中：女性  按人员类型分  在岗职工  劳务派遣人员  其他从业人员  按职业类型分  中层及以上管理人员  专业技术人员  办事人员和有关人员  社会生产服务和生活服务人员  生产制造及有关人员  从业人员平均人数  按人员类型分  在岗职工  劳务派遣人员  其他从业人员 | —  人  人  —  人  人  人  —  人  人  人  人  人  人  —  人  人  人 | —  01  02  —  05  06  07  —  71  72  73  74  75  08  —  09  10  11 |  |  | 按职业类型分  中层及以上管理人员  专业技术人员  办事人员和有关人员  社会生产服务和生活服务人员  生产制造及有关人员  二、工资总额  从业人员工资总额  按人员类型分  在岗职工  劳务派遣人员  其他从业人员  按职业类型分  中层及以上管理人员  专业技术人员  办事人员和有关人员  社会生产服务和生活服务人员  生产制造及有关人员 | —  人  人  人  人  人  —  千元  —  千元  千元  千元  —  千元  千元  千元  千元  千元 | —  76  77  78  79  80  —  12  —  13  18  19  —  81  82  83  84  85 |  |  |

单位负责人： 统计负责人： 填表人： 联系电话： 报出日期：2 0 年 月 日

说明：1.统计范围：辖区内规模以上工业、有资质的建筑业、限额以上批发和零售业、限额以上住宿和餐饮业、有开发经营活动的全部房地产开发经营业、规模以上服务业法人单位。

2.报送日期及方式：一套表平台次年1月20日0：00开网；调查单位次年3月10日24:00前独立自行网上填报；市级统计机构次年3月24日24:00前完成数据的审核、验收、上报。

3.本表中“上年同期”数据统一由国家统计局在数据处理软件中复制，调查单位和各级统计机构原则上不得修改；本期新增的调查单位自行填报“上年同期”数据。

4.审核关系：

（1）01≥02 （2）01=05+06+07 （3）01=71+72+73+74+75 （4）08=09+10+11

（5）08=76+77+78+79+80 （6）12=13+18+19 （7）12=81+82+83+84+85

从业人员及工资总额

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 表 号： | Ｉ１０２－２表 |
| 统一社会信用代码□□□□□□□□□□□□□□□□□□ | 制定机关： | 国家统计局 |
| 尚未领取统一社会信用代码的填写原组织机构代码□□□□□□□□-□ | 文 号： | 国统字〔2022〕90号 |
| 单位详细名称：　　　　　　　　　　　　　　　　　２０ 年 | 有效期至： | ２０２3年６月 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 指标名称 | 计量单位 | 代码 | 本年 | 上年同期 |
| 甲 | 乙 | 丙 | 1 | 2 |
| 一、从业人员  从业人员期末人数  其中：女性  按人员类型分  在岗职工  劳务派遣人员  其他从业人员  从业人员平均人数  按人员类型分  在岗职工  劳务派遣人员  其他从业人员  二、工资总额  从业人员工资总额  按人员类型分  在岗职工  劳务派遣人员  其他从业人员 | —  人  人  —  人  人  人  人  —  人  人  人  —  千元  —  千元  千元  千元 | —  01  02  —  05  06  07  08  —  09  10  11  —  12  —  13  18  19 |  |  |

单位负责人： 统计负责人： 填表人： 联系电话： 　 报出日期：2 0 年 月 日

说明：1.统计范围：辖区内除规模以上工业、有资质的建筑业、限额以上批发和零售业、限额以上住宿和餐饮业、有开发经营活动的全部房地产开发经营业、规模以上服务业法人单位以外的抽中样本单位。

2.报送日期及方式：网络平台次年1月4日0:00开网；调查单位次年2月25日24:00前通过网络平台报送数据，无法进行网络直报的单位可通过其他形式报送，再由统计机构代录至平台；市级统计机构次年3月5日24:00前完成数据的审核、验收、上报。

3.本表中“上年同期”数据统一由国家统计局在数据处理软件中复制，调查单位和各级统计机构原则上不得修改；本期新增的调查单位自行填报“上年同期”数据。

4.审核关系：

（1）01≥02 （2）01=05+06+07 （3）08=09+10+11 （4）12=13+18+19

（二）基层定报表式

从业人员及工资总额

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | | | | | 表 号： | | ２０２－１表 | | |
| 统一社会信用代码□□□□□□□□□□□□□□□□□□ | | | | | | | | | 制定机关： | | 国家统计局 | | |
| 尚未领取统一社会信用代码的填写原组织机构代码□□□□□□□□-□ | | | | | | | | | 文 号： | | 国统字〔2022〕90号 | | |
| 单位详细名称： ２０ 年　 季 | | | | | | | | | 有效期至： | | ２０２4年１月 | | |
|  | | | | | | | | |  | |  | | |
|  | | 人员情况 | | | | | 工资情况 | | | | | | | | |
| 从业人员期末人数(人) |  | | 从业人员平均人数(人) |  | 从业人员工资总额  (千元) |  |  | | 从业人员平均工资(元) | |  |  | |
| 其中，女性 | 其中，劳务派遣人员 | 其中，劳务派遣人员 | 其中，一次性奖金或补发 | 其中，劳务派遣人员 | | 其中，一次性奖金或补发 | 其中，劳务派遣人员 | |
|
|  | | 01 | 02 | 06 | 08 | 10 | 12 | 13 | 18 | | 20 | | 26 | 22 | |
| 1月 | |  |  |  |  |  |  |  |  | |  | |  |  | |
| 2月 | |  |  |  |  |  |  |  |  | |  | |  |  | |
| 3月 | |  |  |  |  |  |  |  |  | |  | |  |  | |
| 4月 | |  |  |  |  |  |  |  |  | |  | |  |  | |
| 5月 | |  |  |  |  |  |  |  |  | |  | |  |  | |
| 6月 | |  |  |  |  |  |  |  |  | |  | |  |  | |
| 7月 | |  |  |  |  |  |  |  |  | |  | |  |  | |
| 8月 | |  |  |  |  |  |  |  |  | |  | |  |  | |
| 9月 | |  |  |  |  |  |  |  |  | |  | |  |  | |

单位负责人： 统计负责人： 填表人： 联系电话： 报出日期：2 0 年 月 日

说明：1.统计范围：辖区内规模以上工业、有资质的建筑业、限额以上批发和零售业、限额以上住宿和餐饮业、有开发经营活动的全部房地产开发经营业、规模以上服务业法人单位。

2.报送日期及方式：调查单位一季度季后10日、二季度季后7日、三季度季后10日12:00前独立自行网上填报，四季度免报；市级统计机构一季度季后12日、二季度季后9日、三季度季后12日24:00前完成数据的审核、验收、上报，四季度免报。

3.前季度各月数据统一由国家统计局在数据处理软件中复制。从业人员平均工资由联网直报平台根据调查单位填报

数据计算生成，调查单位无需填写。

4.工资总额按实际发放时间填报，但预发工资填报在应发月份。

5. 审核关系：

（1）01≥02 （2）01≥06 （3）08≥10 （4）12≥13 （5）12 ≥18

从业人员及工资总额

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | | | | | 表 号： | | I２０２－2表 | | |
| 统一社会信用代码□□□□□□□□□□□□□□□□□□ | | | | | | | | | 制定机关： | | 国家统计局 | | |
| 尚未领取统一社会信用代码的填写原组织机构代码□□□□□□□□-□ | | | | | | | | | 文 号： | | 国统字〔2022〕90号 | | |
| 单位详细名称： ２０ 年　 季 | | | | | | | | | 有效期至： | | ２０２4年１月 | | |
|  | | 人员情况 | | | | | 工资情况 | | | | | | | | |
| 从业人员期末人数(人) |  | | 从业人员平均人数(人) |  | 从业人员工资总额(千元) |  |  | | 从业人员平均工资(元) | |  |  | |
| 其中，女性 | 其中，劳务派遣人员 | 其中，劳务派遣人员 | 其中，一次性奖金或补发 | 其中，劳务派遣人员 | | 其中，一次性奖金或补发 | 其中，劳务派遣人员 | |
|
|  | | 01 | 02 | 06 | 08 | 10 | 12 | 13 | 18 | | 20 | | 26 | 22 | |
| 1月 | |  |  |  |  |  |  |  |  | |  | |  |  | |
| 2月 | |  |  |  |  |  |  |  |  | |  | |  |  | |
| 3月 | |  |  |  |  |  |  |  |  | |  | |  |  | |
| 4月 | |  |  |  |  |  |  |  |  | |  | |  |  | |
| 5月 | |  |  |  |  |  |  |  |  | |  | |  |  | |
| 6月 | |  |  |  |  |  |  |  |  | |  | |  |  | |
| 7月 | |  |  |  |  |  |  |  |  | |  | |  |  | |
| 8月 | |  |  |  |  |  |  |  |  | |  | |  |  | |
| 9月 | |  |  |  |  |  |  |  |  | |  | |  |  | |

说明：1.统计范围：辖区内除规模以上工业、有资质的建筑业、限额以上批发和零售业、限额以上住宿和餐饮业、有开

发经营活动的全部房地产开发经营业、规模以上服务业法人单位以外的抽中样本法人单位。

2.报送日期及方式：调查单位一季度季后10日、二季度季后7日、三季度季后10日12:00前通过网络平台报送，无法进行网络直报的单位可通过其他形式报送，再由统计机构代录至平台，四季度免报；市级统计机构一季度季后10日、二季度季后7日、三季度季后10日24:00前完成数据的审核、验收、上报，四季度免报

3.前季度各月数据统一由国家统计局在数据处理软件中复制。从业人员平均工资由联网直报平台根据调查单位填报数据计算生成，调查单位无需填写。

4.工资总额按实际发放时间填报，但预发工资填报在应发月份。

5. 审核关系：

（1）01≥02 （2）01≥06 （3）08≥10 （4）12≥13 （5）12 ≥18

四、附录

（一）职业分类与代码表(GB/T 6565-2015)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 10000 | 中层及以上管理人员 | 20217 | 铁道工程技术人员 |
| 10100 | 中国共产党机关负责人 | 20218 | 建筑工程技术人员 |
| 10200 | 国家机关负责人 | 20219 | 建材工程技术人员 |
| 10201 | 国家权力机关负责人 | 20220 | 林业工程技术人员 |
| 10202 | 国家行政机关负责人 | 20221 | 水利工程技术人员 |
| 10203 | 人民政协机关负责人 | 20222 | 海洋工程技术人员 |
| 10204 | 人民法院和人民检察院负责人 | 20223 | 纺织工程技术人员 |
| 10300 | 民主党派和工商联负责人 | 20224 | 食品工程技术人员 |
| 10400 | 人民团体和群众团体、社会组织及其  他成员组织负责人 | 20225 | 气象工程技术人员 |
| 10401 | 人民团体和群众团体负责人 | 20226 | 地震工程技术人员 |
| 10402 | 社会团体负责人 | 20227 | 环境保护工程技术人员 |
| 10403 | 民办非企业单位负责人 | 20228 | 安全工程技术人员 |
| 10404 | 社会中介组织负责人 | 20229 | 标准化、计量、质量和认证认可  工程技术人员 |
| 10405 | 基金会负责人 | 20230 | 管理（工业）工程技术人员 |
| 10406 | 宗教组织负责人 | 20231 | 检验检疫工程技术人员 |
| 10500 | 基层群众自治组织负责人 | 20232 | 制药工程技术人员 |
| 10600 | 企事业单位负责人 | 20233 | 印刷复制工程技术人员 |
| 10601 | 企业负责人 | 20234 | 工业（产品）设计工程技术人员 |
| 10602 | 事业单位负责人 | 20235 | 康复辅具工程技术人员 |
| 20000 | 专业技术人员 | 20236 | 轻工工程技术人员 |
| 20100 | 科学研究人员 | 20237 | 土地整治工程技术人员 |
| 20101 | 哲学研究人员 | 20290 | 兵器工程技术人员 |
| 20102 | 经济学研究人员 | 20291 | 航天工程技术人员 |
| 20103 | 法学研究人员 | 20299 | 其他工程技术人员 |
| 20104 | 教育学研究人员 | 20300 | 农业技术人员 |
| 20105 | 历史学研究人员 | 20301 | 土壤肥料技术人员 |
| 20107 | 农学研究人员 | 20302 | 农业技术指导人员 |
| 20108 | 医学研究人员 | 20303 | 植物保护技术人员 |
| 20109 | 管理学研究人员 | 20304 | 园艺技术人员 |
| 20111 | 军事学研究人员 | 20305 | 作物遗传育种栽培技术人员 |
| 20112 | 文学研究人员 | 20306 | 兽医兽药技术人员 |
| 20113 | 理学研究人员 | 20307 | 畜牧与草业技术人员 |
| 20114 | 工学研究人员 | 20308 | 水产技术人员 |
| 20115 | 艺术学研究人员 | 20309 | 农业工程技术人员 |
| 20199 | 其他科学研究人员 | 20399 | 其他农业技术人员 |
| 20200 | 工程技术人员 | 20400 | 飞机和船舶技术人员 |
| 20201 | 地质勘探工程技术人员 | 20401 | 飞行人员和领航人员 |
| 20202 | 测绘和地理信息工程技术人员 | 20402 | 船舶指挥和引航人员 |
| 20203 | 矿山工程技术人员 | 20499 | 其他飞机和船舶技术人员 |
| 20204 | 石油天然气工程技术人员 | 20500 | 卫生专业技术人员 |
| 20205 | 冶金工程技术人员 | 20501 | 西医医师 |
| 20206 | 化工工程技术人员 | 20502 | 中医医师 |
| 20207 | 机械工程技术人员 | 20503 | 中西医结合医师 |
| 20208 | 航空工程技术人员 | 20504 | 民族医医师 |
| 20209 | 电子工程技术人员 | 20505 | 公共卫生与健康医师 |
| 20210 | 信息和通信工程技术人员 | 20506 | 药学技术人员 |
| 20211 | 电气工程技术人员 | 20507 | 医疗卫生技术人员 |
| 20212 | 电力工程技术人员 | 20508 | 护理人员 |
| 20213 | 邮政和快递工程技术人员 | 20509 | 乡村医师 |
| 20214 | 广播电影电视及演艺设备工程技  术人员 | 20599 | 其他卫生专业技术人员 |
| 20215 | 道路和水上运输工程技术人员 | 20600 | 经济和金融专业人员 |
| 20216 | 民用航空工程技术人员 | 20601 | 经济专业人员 |
| 20602 | 统计专业人员 | 30202 | 保卫人员 |
| 20603 | 会计专业人员 | 30203 | 消防和应急救援人员 |
| 20604 | 审计专业人员 | 30299 | 其他安全和消防人员 |
| 20605 | 税务专业人员 | 39900 | 其他办事人员和有关人员 |
| 20606 | 评估专业人员 | 40000 | 社会生产服务和生活服务人员 |
| 20607 | 商务专业人员 | 40100 | 批发与零售服务人员 |
| 20608 | 人力资源专业人员 | 40101 | 采购人员 |
| 20609 | 银行专业人员 | 40102 | 销售人员 |
| 20610 | 保险专业人员 | 40103 | 贸易经纪代理人员 |
| 20611 | 证劵专业人员 | 40104 | 再生物资回收人员 |
| 20612 | 知识产权专业人员 | 40105 | 特殊商品购销人员 |
| 20699 | 其他经济和金融专业人员 | 40199 | 其他批发与零售服务人员 |
| 20700 | 法律、社会和宗教专业人员 | 40200 | 交通运输、仓储和邮政业服务人员 |
| 20701 | 法官 | 40201 | 轨道交通运输服务人员 |
| 20702 | 检察官 | 40202 | 道路运输服务人员 |
| 20703 | 律师 | 40203 | 水上运输服务人员 |
| 20704 | 公证员 | 40204 | 航空运输服务人员 |
| 20705 | 司法鉴定人员 | 40205 | 装卸搬运和运输代理服务人员 |
| 20706 | 审判辅助人员 | 40206 | 仓储人员 |
| 20707 | 法律顾问 | 40207 | 邮政和快递服务人员 |
| 20708 | 宗教教职人员 | 40299 | 其他交通运输、仓储和邮政业服  务人员 |
| 20709 | 社会工作专业人员 | 40300 | 住宿和餐饮服务人员 |
| 20799 | 其他法律、社会和宗教专业人员 | 40301 | 住宿服务人员 |
| 20800 | 教学人员 | 40302 | 餐饮服务人员 |
| 20801 | 高等教育教师 | 40399 | 其他住宿和餐饮服务人员 |
| 20802 | 中等职业教育教师 | 40400 | 信息传输、软件和信息技术服务人员 |
| 20803 | 中小学教育教师 | 40401 | 信息通信业务人员 |
| 20804 | 幼儿教育教师 | 40402 | 信息通信网络维护人员 |
| 20805 | 特殊教育教师 | 40403 | 广播电视传输服务人员 |
| 20899 | 其他教学人员 | 40404 | 信息通信网络运行管理人员 |
| 20900 | 文学艺术、体育专业人员 | 40405 | 软件和信息技术服务人员 |
| 20901 | 文艺创作与编导人员 | 40499 | 其他信息传输、软件和信息技术  服务人员 |
| 20902 | 音乐指挥与演员 | 40500 | 金融服务人员 |
| 20903 | 电影电视制作专业人员 | 40501 | 银行服务人员 |
| 20904 | 舞台专业人员 | 40502 | 证劵服务人员 |
| 20905 | 美术专业人员 | 40503 | 期货服务人员 |
| 20906 | 工艺美术与创意设计专业人员 | 40504 | 保险服务人员 |
| 20907 | 体育专业人员 | 40505 | 典当服务人员 |
| 20999 | 其他文学艺术、体育专业人员 | 40506 | 信托服务人员 |
| 21000 | 新闻出版、文化专业人员 | 40599 | 其他金融服务人员 |
| 21001 | 记者 | 40600 | 房地产服务人员 |
| 21002 | 编辑 | 40601 | 物业管理服务人员 |
| 21003 | 校对员 | 40602 | 房地产中介服务人员 |
| 21004 | 播音员及节目主持人 | 40699 | 其他房地产服务人员 |
| 21005 | 翻译人员 | 40700 | 租赁和商务服务人员 |
| 21006 | 图书资料与微缩摄影专业人员 | 40701 | 租赁业务人员 |
| 21007 | 档案专业人员 | 40702 | 商务咨询服务人员 |
| 21008 | 考古及文物保护专业人员 | 40703 | 人力资源服务人员 |
| 21099 | 其他新闻出版、文化专业人员 | 40704 | 旅游及公共游览场所服务人员 |
| 29900 | 其他专业技术人员 | 40705 | 安全保护服务人员 |
| 30000 | 办事人员和有关人员 | 40706 | 市场管理服务人员 |
| 30100 | 办事人员 | 40707 | 会议及展览服务人员 |
| 30101 | 行政业务办理人员 | 40799 | 其他租赁和商务服务人员 |
| 30102 | 行政事务处理人员 | 40800 | 技术辅助服务人员 |
| 30103 | 行政执法和仲裁人员 | 40801 | 气象服务人员 |
| 30199 | 其他办事人员 | 40802 | 海洋服务人员 |
| 30200 | 安全和消防人员 | 40803 | 测绘服务人员 |
| 30201 | 人民警察 | 40804 | 地理信息服务人员 |
| 40805 | 检验、检测和计量服务人员 | 49900 | 其他社会生产和生活服务人员 |
| 40806 | 环境监测服务人员 | 60000 | 生产制造及有关人员 |
| 40807 | 地质勘查人员 | 60100 | 农副食品加工人员 |
| 40808 | 专业化设计服务人员 | 60101 | 粮油加工人员 |
| 40809 | 摄影扩印服务人员 | 60102 | 饲料加工人员 |
| 40899 | 其他技术辅助服务人员 | 60103 | 制糖人员 |
| 40900 | 水利、环境和公共设施管理服务人员 | 60104 | 畜禽制品加工人员 |
| 40901 | 水利设施管养人员 | 60105 | 水产品加工人员 |
| 40902 | 水文服务人员 | 60106 | 干果和坚果加工人员 |
| 40903 | 水土保持人员 | 60107 | 淀粉和豆制品加工人员 |
| 40904 | 农田灌排人员 | 60199 | 其他农副产品加工人员 |
| 40905 | 自然保护区和草地监护人员 | 60200 | 食品、饮料生产加工人员 |
| 40906 | 野生动植物保护人员 | 60201 | 焙烤食品制造人员 |
| 40907 | 环境治理服务人员 | 60202 | 糖制品加工人员 |
| 40908 | 环境卫生服务人员 | 60203 | 方便食品和罐头食品加工人员 |
| 40909 | 有害生物防制人员 | 60204 | 乳制品加工人员 |
| 40910 | 绿化与园艺服务人员 | 60205 | 调味品及食品添加剂制作人员 |
| 40999 | 其他水利、环境和公共设施管理  服务人员 | 60206 | 酒、饮料及精制茶制造人员 |
| 41000 | 居民服务人员 | 60299 | 其他食品、饮料生产加工人员 |
| 41001 | 生活照料服务人员 | 60300 | 烟草及其制品加工人员 |
| 41002 | 服装裁剪和洗染织补人员 | 60301 | 烟叶初加工人员 |
| 41003 | 美容美发和浴池服务人员 | 60302 | 烟用材料生产人员 |
| 41004 | 保健服务人员 | 60303 | 烟草制品生产人员 |
| 41005 | 婚姻服务人员 | 60399 | 其他烟草及其制品加工人员 |
| 41006 | 殡葬服务人员 | 60400 | 纺织、针织、印染人员 |
| 41007 | 宠物服务人员 | 60401 | 纤维预处理人员 |
| 41099 | 其他居民服务人员 | 60402 | 纺纱人员 |
| 41100 | 电力、燃气及水供应服务人员 | 60403 | 织造人员 |
| 41101 | 电力供应服务人员 | 60404 | 针织人员 |
| 41102 | 燃气供应服务人员 | 60405 | 非织造布制造人员 |
| 41103 | 水供应服务人员 | 60406 | 印染人员 |
| 41199 | 其他电力、燃气及水供应服务人员 | 60499 | 其他纺织、针织、印染人员 |
| 41200 | 修理及制作服务人员 | 60500 | 纺织品、服装和皮革、毛皮制品加工  制作人员 |
| 41201 | 汽车摩托车修理技术服务人员 | 60501 | 纺织品和服装剪裁缝纫人员 |
| 41202 | 计算机和办公设备维修人员 | 60502 | 皮革、毛皮及其制品加工人员 |
| 41203 | 家用电子电器产品维修人员 | 60503 | 羽绒羽毛加工及制品制造人员 |
| 41204 | 日用产品修理服务人员 | 60504 | 鞋帽制作人员 |
| 41205 | 乐器维修人员 | 60599 | 其他纺织品、服装和皮革、毛皮  制品加工制作人员 |
| 41206 | 印章制作人员 | 60600 | 木材加工、家具与木制品制作人员 |
| 41299 | 其他修理及制作服务人员 | 60601 | 木材加工人员 |
| 41300 | 文化、体育和娱乐服务人员 | 60602 | 人造板制造人员 |
| 41301 | 群众文化活动服务人员 | 60603 | 木制品制造人员 |
| 41302 | 广播、电视、电影和影视录音制  作人员 | 60604 | 家具制造人员 |
| 41303 | 文物保护作业人员 | 60699 | 其他木材加工、家具与木制品制  作人员 |
| 41304 | 健身和娱乐场所服务人员 | 60700 | 纸及纸制品生产加工人员 |
| 41305 | 文化、娱乐、体育经纪代理人员 | 60701 | 制浆造纸人员 |
| 41399 | 其他文化、体育和娱乐服务人员 | 60702 | 纸制品制作人员 |
| 41400 | 健康服务人员 | 60799 | 其他纸及纸制品生产加工人员 |
| 41401 | 医疗辅助服务人员 | 60800 | 印刷和记录媒介复制人员 |
| 41402 | 健康咨询服务人员 | 60801 | 印刷人员 |
| 41403 | 康复矫正服务人员 | 60802 | 记录媒介复制人员 |
| 41404 | 公共卫生辅助服务人员 | 60899 | 其他印刷和记录媒介复制人员 |
| 41499 | 其他健康服务人员 | 60900 | 文教、工美、体育和娱乐用品制造人员 |
| 60901 | 文教用品制作人员 | 61600 | 采矿人员 |
| 60902 | 乐器制作人员 | 61601 | 矿物采选人员 |
| 60903 | 工艺美术品制造人员 | 61602 | 石油和天然气开采与储运人员 |
| 60904 | 体育用品制作人员 | 61603 | 采盐人员 |
| 60905 | 玩具制作人员 | 61699 | 其他采矿人员 |
| 60999 | 其他文教、工美、体育和娱乐用  品制造人员 | 61700 | 金属冶炼和压延加工人员 |
| 61000 | 石油加工和炼焦、煤化工生产人员 | 61701 | 炼铁人员 |
| 61001 | 石油炼制生产人员 | 61702 | 炼钢人员 |
| 61002 | 炼焦人员 | 61703 | 铸铁管人员 |
| 61003 | 煤化工生产人员 | 61704 | 铁合金冶炼人员 |
| 61099 | 其他石油加工和炼焦、媒化工生  产人员 | 61705 | 重有色金属冶炼人员 |
| 61100 | 化学原料和化学制品制造人员 | 61706 | 轻有色金属冶炼人员 |
| 61101 | 化工产品生产通用工艺人员 | 61707 | 稀贵金属冶炼人员 |
| 61102 | 基础化学原料制造人员 | 61708 | 半导体材料制备人员 |
| 61103 | 化学肥料生产人员 | 61709 | 金属轧制人员 |
| 61104 | 农药生产人员 | 61710 | 硬质合金生产人员 |
| 61105 | 涂料、油墨、颜料及类似产品制  造人员 | 61799 | 其他金属冶炼和压延加工人员 |
| 61106 | 合成树脂生产人员 | 61800 | 机械制造基础加工人员 |
| 61107 | 合成橡胶生产人员 | 61801 | 机械冷加工人员 |
| 61108 | 专用化学产品生产人员 | 61802 | 机械热加工人员 |
| 61109 | 火工品制造、保管、爆破及焰火  产品制造人员 | 61803 | 机械表面处理加工人员 |
| 61110 | 日用化学品生产人员 | 61804 | 工装工具制造加工人员 |
| 61199 | 其他化学原料和化学制品制造人员 | 61899 | 其他机械制造基础加工人员 |
| 61200 | 医药制造人员 | 61900 | 金属制品制造人员 |
| 61201 | 化学药品原料药制造人员 | 61901 | 五金制品制作装配人员 |
| 61202 | 中药饮片加工人员 | 61999 | 其他金属制品制造人员 |
| 61203 | 药品制剂人员 | 62000 | 通用设备制造人员 |
| 61204 | 兽用药品制造人员 | 62001 | 通用基础件装配制造人员 |
| 61205 | 生物药品制造人员 | 62002 | 锅炉及原动设备制造人员 |
| 61299 | 其他医药制造人员 | 62003 | 金属加工机械制造人员 |
| 61300 | 化学纤维制造人员 | 62004 | 物料搬运设备制造人员 |
| 61301 | 化学纤维原料制造人员 | 62005 | 泵、压缩机、阀门及类似机械制  造人员 |
| 61302 | 化学纤维纺丝及后处理人员 | 62006 | 烘炉、水处理、衡器装等设备制  造人员 |
| 61399 | 其他化学纤维制造人员 | 62007 | 文化办公机械制造人员 |
| 61400 | 橡胶和塑料制品制造人员 | 62099 | 其他通用设备制造人员 |
| 61401 | 橡胶制品生产人员 | 62100 | 专用设备制造人员 |
| 61402 | 塑料制品加工人员 | 62101 | 采矿、建筑专用设备制造人员 |
| 61499 | 其他橡胶和塑料制品制造人员 | 62102 | 印刷生产专用设备制造人员 |
| 61500 | 非金属矿物制品制造人员 | 62103 | 纺织服装和皮革加工专用设备  制造人员 |
| 61501 | 水泥、石灰、石膏及其制品制造  人员 | 62104 | 电子专用设备装配调试人员 |
| 61502 | 砖瓦石材等建筑材料制造人员 | 62105 | 农业机械制造人员 |
| 61503 | 玻璃及玻璃制品生产加工人员 | 62106 | 医疗器械制品和康复辅具生产  人员 |
| 61504 | 玻璃纤维及玻璃纤维增强塑料制  品制造人员 | 62199 | 其他专用设备制造人员 |
| 61505 | 陶瓷制品制造人员 | 62200 | 汽车制造人员 |
| 61506 | 耐火材料制品生产人员 | 62201 | 汽车零部件、饰件生产加工人员 |
| 61507 | 石墨及炭素制品生产人员 | 62202 | 汽车整车制造人员 |
| 61508 | 高岭土、珍珠岩等非金属矿物加  工人员 | 62299 | 其他汽车制造人员 |
| 61599 | 其他非金属矿物制品制造人员 | 62300 | 铁路、船舶、航空设备制造人员 |
| 62301 | 轨道交通运输设备制造人员 | 63105 | 包装人员 |
| 62302 | 船舶制造人员 | 63106 | 安全生产管理人员 |
| 62303 | 航空产品装配、调试人员 | 63199 | 其他生产辅助人员 |
| 62304 | 摩托车、自行车制造人员 | 69900 | 其他生产制造及有关人员 |
| 62399 | 其他铁路、船舶、航空设备制造  人员 |  |  |
| 62400 | 电气机械和器材制造人员 |  |  |
| 62401 | 电机制造人员 |  |  |
| 62402 | 输配电及控制设备制造人员 |  |  |
| 62403 | 电线电缆、光纤光缆及电工器材  制造人员 |  |  |
| 62404 | 电池制造人员 |  |  |
| 62405 | 家用电力器具制造人员 |  |  |
| 62406 | 非电力家用器具制造人员 |  |  |
| 62407 | 照明器具制造人员 |  |  |
| 62408 | 电气信号设备装置制造人员 |  |  |
| 62499 | 其他电气机械和器材制造人员 |  |  |
| 62500 | 计算机、通信和其他电子设备制造人员 |  |  |
| 62501 | 电子元件制造人员 |  |  |
| 62502 | 电子器件制造人员 |  |  |
| 62503 | 计算机制造人员 |  |  |
| 62504 | 电子设备装配调试人员 |  |  |
| 62599 | 其他计算机、通信和其他电子设备制造人员 |  |  |
| 62600 | 仪器仪表制造人员 |  |  |
| 62601 | 仪器仪表装配人员 |  |  |
| 62699 | 其他仪器仪表制造人员 |  |  |
| 62700 | 废弃资源综合利用人员 |  |  |
| 62701 | 废料和碎屑加工处理人员 |  |  |
| 62799 | 其他废弃资源综合利用人员 |  |  |
| 62800 | 电力、热力、气体、水生产和输配人员 |  |  |
| 62801 | 电力、热力生产和供应人员 |  |  |
| 62802 | 气体生产、处理和输送人员 |  |  |
| 62803 | 水生产、输排和水处理人员 |  |  |
| 62899 | 其他电力、热力、气体、水生产  和输配人员 |  |  |
| 62900 | 建筑施工人员 |  |  |
| 62901 | 房屋建筑施工人员 |  |  |
| 62902 | 土木工程建筑施工人员 |  |  |
| 62903 | 建筑安装施工人员 |  |  |
| 62904 | 建筑装饰人员 |  |  |
| 62905 | 古建筑修建人员 |  |  |
| 62999 | 其他建筑施工人员 |  |  |
| 63000 | 运输设备和通用工程机械操作人员及  有关人员 |  |  |
| 63001 | 专用车辆操作人员 |  |  |
| 63002 | 轨道交通运输机械设备操作及有  关人员 |  |  |
| 63003 | 民用航空设备操作及有关人员 |  |  |
| 63004 | 水上运输设备操作及有关人员 |  |  |
| 63005 | 通用工程机械操作人员 |  |  |
| 63099 | 其他运输设备和通用工程机械操  作人员及有关人员 |  |  |
| 63100 | 生产辅助人员 |  |  |
| 63101 | 机械设备修理人员 |  |  |
| 63102 | 船舶、民用航空器修理人员 |  |  |
| 63103 | 检验试验人员 |  |  |
| 63104 | 称重计量人员 |  |  |

（二）指 标 解 释

从业人员期末人数 指月度或年度最后一日在本单位工作，并取得工资或其他形式劳动报酬的人员数。该指标为时点指标，不包括最后一日当天及以前已经与单位解除劳动合同关系的人员，是在岗职工、劳务派遣人员及其他从业人员之和。其中不包括离开本单位仍保留劳动关系，并定期领取生活费的人员和在单位实习的各类在校学生。

在岗职工 指在本单位工作且与本单位签订劳动合同，并由单位支付各项工资和社会保险、住房公积金的人员，以及上述人员中由于学习、病伤、产假等原因暂未工作仍由单位支付工资的人员。在岗职工还包括：

1.应订立劳动合同而未订立劳动合同人员；

2.处于试用期人员；

3.编制外招用的人员，如临时人员；

4.派往外单位工作，但工资或其他形式劳动报酬仍由本单位发放的人员（如挂职锻炼、外派工作等情况）。

劳务派遣人员 根据《中华人民共和国劳动合同法》规定，指与劳务派遣单位签订劳动合同，并被劳务派遣单位派遣到实际用工单位工作，且劳务派遣单位与实际用工单位签订《劳务派遣协议》的人员。

**注意：**

1.劳务派遣人员由实际用工单位统计为劳务派遣人员，劳务派遣单位（派出单位）不进行统计。

2.劳务外包人员由承包劳务的法人单位统计为在岗职工，实际用工单位不进行统计。如承包劳务的是个体经营户或自然人，均不包括在本制度统计范围内。

其他从业人员 指在本单位工作，不能归入在岗职工、劳务派遣人员中的人员。此类人员是实际参加本单位生产或工作并从本单位取得劳动报酬的人员。具体包括：非全日制人员、聘用的正式离退休人员、兼职人员（包括利用课余时间打工的在校学生）以及在本单位中工作的外籍和港澳台方人员。

中层及以上管理人员 指在单位及其职能部门中担任领导职务并具有决策、管理权的人员。包括单位主要负责人或高级管理人员（包含同级别及副职）、单位内的一级部门或内设机构的负责人（包含同级别及副职），特大型单位可以包括一级部门内设的管理机构的负责人（包含副职）。具体包括中国共产党机关负责人员、国家机关负责人员、民主党派和工商联负责人员、人民团体和群众团体、社会组织及其他成员组织负责人员、基层群众自治组织负责人员、企事业单位负责人员。

专业技术人员 指专门从事各种科学研究和专业技术工作的人员。从事本类职业工作的人员，一般都要求接受过系统的专业教育，具备相应的专业理论知识，并且按规定的标准条件评聘专业技术职务，以及未聘任专业技术职务，但在专业技术岗位上工作的人员。具体包括科学研究人员、工程技术人员、农业技术人员、飞机和船舶技术人员、卫生专业技术人员、经济和金融专业人员、法律、社会和宗教专业人员、教学人员、文学艺术、体育专业人员、新闻出版、文化专业人员、其他专业技术人员。

办事人员和有关人员 指在国家机关、党群组织、企业、事业单位中从事行政业务、行政事务、行政执法、安全保卫和消防等工作的人员。具体包括办事人员、安全和消防人员、其他办事人员和有关人员。

社会生产服务和生活服务人员 指从事商品批发零售、交通运输、仓储、邮政和快递、信息传输、软件和信息技术、住宿和餐饮以及金融、租赁和商务、生态保护、文化、体育和娱乐等社会生产服务与生活服务工作的人员。具体包括批发与零售服务人员、交通运输、仓储和邮政业服务人员、住宿和餐饮服务人员、信息传输、软件和信息技术服务人员、金融服务人员、房地产服务人员、租赁和商务服务人员、技术辅助服务人员、水利、环境和公共设施管理服务人员、居民服务人员、电力、燃气及水供应服务人员、修理及制作服务人员、文化、体育和娱乐服务人员、健康服务人员、其他社会生产和生活服务人员。

生产制造及有关人员 指从事矿产开采，产品生产制造、工程施工和运输设备操作的人员及有关人员。具体包括农副食品加工人员、食品、饮料生产加工人员、烟草及其制品加工人员、纺织、针织、印染人员、纺织品、服装和皮革、毛皮制品加工制作人员、木材加工、家具与木制品制作人员、纸及纸制品生产加工人员、印刷和记录媒介复制人员、文教、工美、体育和娱乐用品制造人员、石油加工和炼焦、煤化工生产人员、化学原料和化学制品制造人员、医药制造人员、化学纤维制造人员、橡胶和塑料制品制造人员、非金属矿物制品制造人员、采矿人员、金属冶炼和压延加工人员、机械制造基础加工人员、金属制品制造人员、通用设备制造人员、专用设备制造人员、 汽车制造人员、铁路、船舶、航空航天设备制造人员、电气机械和器材制造人员、计算机、通信和其他电子设备制造人员、仪器仪表制造人员、废弃资源综合利用人员、电力、热力、气体、水生产和输配人员、建筑施工人员、运输设备和通用工程机械操作人员及有关人员、生产辅助人员、其他生产制造及有关人员。

从业人员平均人数 指月度或年度平均拥有的从业人员数。年度平均人数按单位实际月平均人数计算得到，不得用期末人数替代。

1. 月平均人数是以报告月内每天实有的全部人数之和，除以报告月的日历日数。计算公式为：

月平均人数=报告月内每天实有的全部人数之和/ 报告月的日历日数

对人员增减变动很小的单位，其月平均人数也可以用月初人数与月末人数之和除以2求得。计算公式为：

月平均人数= (月初人数+月末人数) / 2

在计算月平均人数时应注意：

（1）公休日与节假日的人数应按放假前最后一个工作日的人数计算。

（2）对新建立不满整月的单位（月中或月末建立），在计算报告月的平均人数时，应以其建立后各天实有人数之和，除以整月天数求得，而不能除以该单位建立的天数。

2. 年平均人数是以12个月的平均人数之和除以12求得。计算公式为：

年平均人数=报告年内12个月平均人数之和/12

在年内新成立的单位年平均人数计算方法为：从实际开工之月起到年底的月平均人数相加除以12个月。计算公式为：

年平均人数=(开工之月平均人数+…+12月平均人数)/12

从业人员工资总额 指本单位在月度或年度直接支付给本单位全部从业人员的劳动报酬总额。不论是计入成本的还是不计入成本的，不论是以货币形式支付的还是以实物形式支付的，均应列入工资总额的计算范围。需要明确的是，工资总额是税前工资，包括单位从个人工资中直接为其代扣或代缴的个人所得税、社会保险基金和住房公积金等个人缴纳部分以及房费、水电费等，但不包括从单位工会经费或工会账户中发放的现金或实物，入股分红、股权激励兑现的收益和各种资本性收益等。工资总额具体包括:

1.工资，包括基本工资和绩效工资。基本工资指本单位支付给本单位从业人员的按照法定工作时间提供正常工作的劳动报酬，各单位给个人确定的底薪可作为基本工资；绩效工资指根据本单位利润增长和工作业绩定期支付给本单位从业人员的奖励性工资。

2.奖金，指支付给本单位从业人员的超额劳动报酬和增收节支的劳动报酬。具体包括：年终奖、全勤奖、生产奖、节约奖、劳动竞赛奖和其他名目的奖金以及某工作事项完成后的提成工资、年底双薪等。

3.津贴和补贴，指本单位制定的员工相关工资政策中，为补偿本单位从业人员特殊或额外的劳动消耗和因其他特殊原因支付的津贴，以及为保证其工资水平不受物价影响而支付的物价补贴。具体包括：补偿特殊或额外劳动消耗的津贴及岗位性津贴、保健性津贴、技术性津贴、地区津贴和其他津贴。如：过节费、通讯补贴、交通补贴、公车改革补贴、取暖补贴、物业补贴、不休假补贴、无食堂补贴、单位发的可自行支配的住房补贴以及为员工缴纳的各种商业性保险等。

4.其他工资，指单位发放给从业人员除工资、奖金、津贴和补贴外的劳动报酬。如补发上一年度的工资等。

在岗职工工资总额 指本单位直接支付给本单位全部在岗职工的劳动报酬总额。

劳务派遣人员工资总额 指实际用工单位（派遣人员的使用方）在一定时期内为使用劳务派遣人员而付出的劳动报酬总额，但不包括因使用派遣人员而支付的管理费用和其他用工成本。

其他从业人员工资总额 指本单位直接支付给本单位其他从业人员的全部劳动报酬。

从业人员平均工资 指本单位从业人员平均每人所得的工资额。计算公式为：

从业人员平均工资 = 从业人员工资总额/从业人员平均人数

在岗职工平均工资 指本单位在岗职工平均每人所得的工资额。计算公式为：

在岗职工平均工资 = 在岗职工工资总额/在岗职工平均人数

劳务派遣人员平均工资 指本单位劳务派遣人员平均每人所得的工资额。计算公式为：

劳务派遣人员平均工资 = 劳务派遣人员工资总额/劳务派遣人员平均人数

其他从业人员平均工资 指本单位其他从业人员平均每人所得的工资额。计算公式为：

其他从业人员平均工资 = 其他从业人员工资总额/其他从业人员平均人数

（三）非一套表单位抽样调查方案

一、调查目标

劳动工资抽样调查的目标：非一套表抽样调查推算数据与一套表数据合并后，年度数据满足各省分执行会计标准类别、登记注册类型、行业大类指标的代表性，季度数据满足各省分行业门类指标的代表性。

二、总体与抽样框

总体为各省、自治区、直辖市的非一套表法人单位。以基本单位名录库为基础，剔除一套表法人单位，以及一些不适合作为工资统计对象的法人单位，如一套人马多块牌子、寺庙、宗教场所、协会、学会、农民专业合作社等只有兼职人员没有工资发放的单位，以及从业人员规模在5人以下的单位，确定抽样框。

三、分层

1.确定子总体

年度按省、执行会计标准类别、登记注册类型、行业大类交叉分组确定子总体,季度按省、行业门类交叉分组确定子总体。

2.划分规模层

在各子总体内按从业人员期末人数排序，将一定人数以上的大单位确定为必抽层，其余单位采用累计平方根法划分为若干规模层。

四、确定样本量及在各层中的分配

1.确定样本量

通过以下公式计算各子总体所需样本量：



式中，*Wh=Nh / N，N*为总体元素总数，*Nh*为第*h*层的元素个数，*Sh*为第*h*层的标准差，为总体均值，*t*为给定置信度对应的*t*值，*w*为最大相对误差。

**综合考虑抽样的设计效应、消亡单位比例、无回答情况等对样本量适当扩大，确定各子总体的最终样本量。**

2.样本量在各层的分配

通过内曼分配将样本量分配到各规模层，第h层的样本量*nh*为：



式中，*Wh=Nh / N，N*为总体元素总数，*Nh*为第*h*层的元素总数，*Sh*为第*h*层的标准差。

**每个最终层内至少包含5个以上样本单位，如果最终层内不足5个单位,则全部调查。**

五、样本抽取

采用“永久随机数”方法抽取样本。对抽样框中的每个单位赋予一个永久随机数，在每一个最终层中将单位按照永久随机数从小到大排队，以起点0开始，抽取*nh*个最小永久随机数的单位作为第*h*层的样本。年季报样本分别抽取后，对年报样本进行调整，使其覆盖季报样本。

六、确定权数

1.基础权数

基础权数是该样本单位被选概率的倒数。设*Nh*为第*h*层的元素总数，*nh*为样本量，则在估计总量时的基础权数为*wh=Nh / nh*。

2.最终权数

根据无回答有效样本单位以及每季度新生单位对权数进行调整。设为无回答有效样本个数，为回答样本个数，为新生单位个数。则估计总量的调整权数为



对于非录入误差的离群值，将离群值的权数调整为1，剩余权数分配给层内其他有效回答企业，得到样本企业的最终权数。

七、数据推算

从业人员期末人数、平均人数及工资总额估计量



平均工资估计量



其中，样本单位*i*属于要估计的总体，为样本单位*i*的最终权数；*yi*是样本单位*i*的指标的值。