

国土资源部关于发布和实施《工业项目建设用地控制指标》的通知

来源：济南市国土资源局政策法规处 发布人： 发布时间：2008-01-31

国土资发〔2008〕24号

各省、自治区、直辖市国土资源厅（国土环境资源厅、国土资源局、国土资源和房屋管理局、房屋土地资源管理局），解放军土地管理局，新疆生产建设兵团国土资源局：

为全面贯彻落实《国务院关于深化改革严格土地管理的决定》（国发〔2004〕28号）、《国务院关于加强土地调控有关问题的通知》（国发〔2006〕31号）和《国务院关于促进节约集约用地的通知》（国发〔2008〕3号），加强工业项目建设用地管理，促进节约集约用地，国土资源部对2004年发布的《工业项目建设用地控制指标（试行）》进行了修订。现将修订后的《工业项目建设用地控制指标》（以下简称《控制指标》）发布，请认真贯彻落实。

一、各级国土资源管理部门要严格执行《控制指标》与相关工程项目建设用地指标。不符合《控制指标》要求的工业项目，不予供地或对项目用地面积予以核减。对因生产安全等有特殊要求确需突破《控制指标》的，应当根据有关规定，结合项目实际进行充分论证，确属合理的，方可批准供地，并将项目用地的批准文件、土地使用合同等相关法律文书报省（区、市）国土资源管理部门备案。

二、编制工业项目供地文件和签订用地合同时，必须明确约定投资强度、容积率、建筑系数、行政办公及生活服务设施用地所占比重、绿地率等土地利用控制性指标要求及相关违约责任。

三、省（区、市）国土资源管理部门要切实加强对《控制指标》实施情况的监督管理。要根据本地区实际，在符合《控制指标》要求的前提下，制定或调整本地区的工业项目建设用地控制指标，并报部备案。要加强对工业用地利用状况的评价与分析，总结典型经验，加大宣传推广的工作力度，大力推进工业用地节约集约利用。

四、部将根据社会经济发展、技术进步、节约集约用地要求和《控制指标》实施情况，适时修订《控制指标》。

本《控制指标》发布实施后，《工业项目建设用地控制指标（试行）》（国土资发〔2004〕232号）停止执行。

二〇〇八年一月三十一日

工业项目建设用地控制指标

一、为认真贯彻落实节约资源的基本国策，促进建设用地的集约利用和优化配置，提高工业项目建设用地的管理水平，制定本工业项目建设用地控制指标（以下简称“控制指标”）。

二、本控制指标是对一个工业项目（或单项工程）及其配套工程在土地利用上进行控制的标准。本控制指标适用于新建工业项目，改建、扩建工业项目可参照执行。

三、本控制指标是核定工业项目用地规模的重要标准，是编制工业项目用地有关法律文书、工业项目初步设计文件和可行性研究报告等的重要依据，是对工业项目建设情况进行检查验收和违约责任追究的重要尺度。工业项目所属行业已有国家颁布的有关工程项目建设用地指标的，应同时满足本控制指标和有关工程项目建设用地指标的要求。

四、本控制指标由投资强度、容积率、建筑系数、行政办公及生活服务设施用地所占比重、绿地率五项指标构成。工业项目建设用地必须同时符合以下五项指标：（一）工业项目投资强度控制指标应符合表1的规定；（二）容积率控制指标应符合表2的规定；（三）工业项目的建筑系数应不低于30%；（四）工业项目所需行政办公及生活服务设施用地面积不得超过工业项目总用地面积的7%。严禁在工业项目用地范围内建造成套住宅、专家楼、宾馆、招待所和培训中心等非生产性配套设施；（五）工业企业内部一般不得安排

绿地。但因生产工艺等特殊要求需要安排一定比例绿地的，绿地率不得超过20%。

五、工业项目建设应采用先进的生产工艺、生产设备，缩短工艺流程，节约使用土地。对适合多层标准厂房生产的工业项目，应建设或进入多层标准厂房。

六、建设项目竣工验收时，没有达到本控制指标要求的，应依照合同约定及有关规定追究违约责任。

七、本控制指标由正文、控制指标应用说明（附件1）、土地等别划分（附件2）、《国民经济行业分类》（附件3）共四部分组成。土地等别划分、《国民经济行业分类》发生调整的，按调整后的执行。

附件一：

控制指标应用说明

一、指标应用

投资强度按地区、行业确定，在具体应用本控制指标时，首先根据附件2确定项目所在城市的土地等别，再根据表1确定各行业分类和工业用地的投资强度控制指标。土地等别按照《财政部 国土资源部关于调整新增建设用地土地有偿使用费政策等问题的通知》（财综〔2006〕48号）有关新增建设用地土地有偿使用费征收等别划分的规定执行（详见附件2）；工业行业分类按《国民经济行业分类》（GB/T 4754--2002）执行（详见附件3）。

二、指标解释

1、投资强度：项目用地范围内单位面积固定资产投资额。计算公式：投资强度=项目固定资产投资÷项目总用地面积,其中：项目固定资产投资包括厂房、设备和地价款。

2、容积率：项目用地范围内总建筑面积与项目总用地面积的比值。计算公式：容积率=总建筑面积÷总用地面积 建筑物层高超过8米的，在计算

容积率时该层建筑面积加倍计算。

3、行政办公及生活服务设施用地所占比重：项目用地范围内行政办公、生活服务设施占用土地面积（或分摊土地面积）占总用地面积的比例。计算公式：行政办公及生活服务设施用地所占比重=行政办公、生活服务设施占用土地面积÷项目总用地面积×100%，当无法单独计算行政办公和生活服务设施占用土地面积时，可以采用行政办公和生活服务设施建筑面积占总建筑面积的比重计算得出的分摊土地面积代替。

4、建筑系数：项目用地范围内各种建筑物、用于生产和直接为生产服务的构筑物占地面积总和占总用地面积的比例。计算公式：建筑系数=（建筑物占地面积+构筑物占地面积+堆场用地面积）÷项目总用地面积×100%。

5、绿地率：绿地率是指规划建设用地范围内的绿地面积与规划建设用地面积之比。计算公式：绿地率=规划建设用地范围内的绿地面积÷项目总用地面积×100%，绿地率所指绿地面积包括厂区内公共绿地、建（构）筑物周边绿地等。

附件二：

土地等别（涉及山东部分）

四等：

山东：济南市（市中区 历下区 槐荫区 天桥区） 青岛市（市南区 市北区 四方区 崂山区 李沧区）

六等：

山东：潍坊市（潍城区 奎文区） 烟台市芝罘区 淄博市（博山区 临淄区 张店区 周村区 淄川区） 济南市历城区

七等：

山东：泰安市（岱岳区 泰山区） 威海市环翠区

八等:

山东: 济宁市(任城区 市中区) 临沂市兰山区 枣庄市市中区 青岛市(黄岛区 城阳区) 烟台市莱山区

九等:

山东: 滨州市滨城区 德州市德城区 菏泽市牡丹区 莱芜市莱城区莱州市 聊城市东昌府区 龙口市 日照市(东港区 岚山区) 荣成市文登市 东营市东营区 烟台市(福山区 牟平区) 潍坊市(坊子区 寒亭区)

十等:

山东: 即墨市 胶州市 寿光市 招远市 邹城市 莱芜市钢城区临沂市(河东区 罗庄区)

十一等:

山东: 安丘市 昌邑市 肥城市 胶南市 莱西市 莱阳市 蓬莱市平度市 青州市 曲阜市 乳山市 滕州市 新泰市 兖州市 章丘市 诸城市 枣庄市(薛城区 峰城区)

十二等:

山东: 长岛县 高密市 海阳市 临清市 栖霞市 枣庄市(山亭区 台儿庄区) 东营市河口区

十三等:

山东: 博兴县 曹县 昌乐县 济南市长清区 定陶县 东阿县 东明县费县 高青县 高唐县 桓台县 惠民县 济阳县 嘉祥县 金乡县 莒南县 莒县 乐陵市 梁山县 临朐县 临邑县 陵县 宁阳县 平邑县 平阴县 平原县 齐河县 商河县泗水县 郯城县 微山县 汶上县 阳谷县 沂源县 鱼台县 禹城市 郯城县 邹平县

十四等:

山东：单县 广饶县 垦利县 利津县 蒙阴县 武城县 沂南县 沂水县

十五等：

山东：苍山县 成武县 茌平县 东平县 冠县 巨野县 鄄城县 临沭县 宁津县 庆云县 无棣县 五莲县 夏津县 莘县 阳信县 沾化县

附件三：

《国民经济行业分类》

本控制指标仅列出了《国民经济行业分类》（GB/T 4754--2002）中制造业部分的分类目录，详细内容参见《国民经济行业分类》（GB/T 4754--2002）。

本门类包括 13-43 大类。指经物理变化或化学变化后成为了新的产品，不论是动力机械制造，还是手工制做；也不论产品是批发销售，还是零售，均视为制造。

建筑物中的各种制成品零部件的生产应视为制造。但在建筑预制品工地，把主要部件组装成桥梁、仓库设备、铁路与高架公路、升降机与电梯、管道设备、喷水设备、暖气设备、通风设备与空调设备，照明与安装电线等组装活动，以及建筑物的装置，均列为建筑活动。

在主要从事产品制造的企业（单位）中，为产品销售而进行的机械与设备的组装与安装活动，应按其主要活动归类。

13 农副食品加工业 131 1310 谷物磨制 132 1320 饲料加工 133 植物油加工 1331 食用植物油加工 1332 非食用植物油加工 134 1340 制糖 135 屠宰及肉类加工 1351 畜禽屠宰 1352 肉制品及副产品加工指主要以各种畜、禽肉为原料加了成熟肉制品，以及畜、禽副产品的加工活动。136 水产品加工 1361 水产品冷冻加工 1362 鱼糜制品及水产品干腌制加工 1363 水产饲料制造 1364 鱼油提取及制品的制造 1369 其他水产品加工 137 1370 蔬菜、水果和坚果加工 139 其他农副食品加工 1391 淀粉及淀粉制品的制造 1392 豆制品制造 1393 蛋品加工 1399 其他未列明的农副食品加工

14 食品制造业 141 焙烤食品制造 1411 糕点、面包制造 1419 饼干及其

他培烤食品制造 142 糖果、巧克力及蜜饯制造 1421 糖果、巧克力制造 1422 蜜饯制作 143 方便食品制造 1431 米、面制品制造 1432 速冻食品制造 1439 方便面及其他方便食品制造 144 1440 液体乳及乳制品制造 145 罐头制造 1451 肉、禽类罐头制造 1452 水产品罐头制造 1453 蔬菜、水果罐头制造 1459 其他罐头食品制造 146 调味品、发酵制品制造 1461 味精制造 1462 酱油、食醋及类似制品的制造 1469 其他调味品、发酵制品制造 149 其他食品制造 1491 营养、保健食品制造 1492 冷冻饮品及食用冰制造 1493 盐加工 1494 食品及饲料添加剂制造 1499 其他未列明的食品制造

15 饮料制造业 151 1510 酒精制造 152 酒的制造 1521 白酒制造 1522 啤酒制造 1523 黄酒制造 1524 葡萄酒制造 1529 其他酒制造 153 软饮料制造 1531 碳酸饮料制造 1532 瓶（罐）装饮用水制造 1533 果菜汁及果菜汁饮料制造 1534 含乳饮料和植物蛋白饮料制造 1535 固体饮料制造 1539 茶饮料及其他软饮料制造 154 1540 精制茶加工

16 烟草制品业 161 1610 烟叶复烤 162 1620 卷烟制造 169 1690 其他烟草制品加工

17 纺织业 171 棉、化纤纺织及印染精加工 1711 棉、化纤纺织加工 1712 棉、化纤印染精加工 172 毛纺织和染整精加工 1721 毛条加工 1722 毛纺织 1723 毛染整精加工 173 1730 麻纺织 174 丝绢纺织及精加工 1741 缫丝加工 1742 绢纺和丝织加工 1743 丝印染精加工 175 纺织制成品制造 1751 棉及化纤制品制造 1752 毛制品制造 1753 麻制品制造 1754 丝制品制造 1755 绳、索、缆的制造 1756 纺织带和帘子布制造 1757 无纺布制造 1759 其他纺织制成品制造 176 针织品、编织品及其制品制造 1761 棉、化纤针织品及编织品制造 1762 毛针织品及编织品制造 1763 丝针织品及编织品制造 1769 其他针织品及编织品制造

18 纺织服装、鞋、帽制造业 181 1810 纺织服装制造 182 1820 纺织面料鞋的制造 183 1830 制帽

19 皮革、毛皮、羽毛（绒）及其制品业 191 1910 皮革鞣制加工 192 皮革制品制造 1921 皮鞋制造 1922 皮革服装制造 1923 皮箱、包（袋）制造 1924 皮手套及皮装饰制品制造 1929 其他皮革制品制造 193 毛皮鞣制及制品加工 1931 毛皮鞣制加工 1932 毛皮服装加工 1939 其他毛皮制品加工 194 羽毛（绒）加工及制品制造 1941 羽毛（绒）加工 1942 羽毛（绒）制品加工

20 木材加工及木、竹、藤、棕、草制品业 201 锯材、木片加工 2011 锯材加工 2012 木片加工 202 人造板制造 2021 胶合板制造 2022 纤维板制造 2023 刨花板制造 2029 其他人造板、材制造 203 木制品制造 2031 建筑用木料及木材组件加工 2032 木容器制造 2039 软木制品及其他木制品制造 204 2040 竹、藤、棕、草制品制造

21 家具制造业 211 2110 木质家具制造 212 2120 竹、藤家具制造 213 2130 金属家具制造 214 2140 塑料家具制造 219 2190 其他家具制造

22 造纸及纸制品业 221 2210 纸浆制造 222 造纸 2221 机制纸及纸板制造 2222 手工纸制造 2223 加工纸制造 223 纸制品制造 2231 纸和纸板容器的制造 2239 其他纸制品制造

23 印刷业和记录媒介的复制 231 印刷 2311 书、报、刊印刷 2312 本册印制 2319 包装装潢及其他印刷 232 2320 装订及其他印刷服务活动 233 2330 记录媒介的复制。

24 文教体育用品制造业 241 文化用品制造 2411 文具制造 2412 笔的制造 2413 教学用模型及教具制造 2414 墨水、墨汁制造 2419 其他文化用品制造 242 体育用品制造 2421 球类制造 2422 体育器材及配件制造 2423 训练健身器材制造 2424 运动防护用具制造 2429 其他体育用品制造 243 乐器制造 2431 中乐器制造 2432 西乐器制造 2433 电子乐器制造 2439 其他乐器及零件制造 244 2440 玩具制造 245 游艺器材及娱乐用品制造 2451 露天游乐场所游乐设备制造 2452 游艺用品及室内游艺器材制造

25 石油加工、炼焦及核燃料加工业 251 精炼石油产品的制造 2511 原油加工及石油制品制造 2512 人造原油生产 252 2520 炼焦 253 2530 核燃料加工

26 化学原料及化学制品制造业 261 基础化学原料制造 2611 无机酸制造 2612 无机碱制造 2613 无机盐制造 2614 有机化学原料制造 2619 其他基础化学原料制 262 肥料制造 2621 氮肥制造 2622 磷肥制造 2623 钾肥制造 2624 复混肥料制造 2625 有机肥料及微生物肥料制造 2629 其他肥料制造 263 农药制造 2631 化学农药制造 2632 生物化学农药及微生物农药制造 264 涂料、油墨、颜料及类似产品制造 2641 涂料制造 2642 油墨及类似产品制造 2643 颜料制造 2644 染料制造 2645 密封用填料及类似品制造 265 合成材料制造 2651 初级形态的塑料及合成树脂制造 2652 合成橡胶制造 2653 合成纤维单（聚合）体的制造 2659 其他合成材料制造 266 专用化学产

品制造 2661 化学试剂和助剂制造 2662 专项化学用品制造 2663 林产化学产品制造 2664 炸药及火工产品制造 2665 信息化学品制造 2666 环境污染处理专用药剂材料制造 2667 动物胶制造 2669 其他专用化学产品制造 267 日用化学产品制造 2671 肥皂及合成洗涤剂制造 2672 化妆品制造 2673 口腔清洁用品制造 2674 香料、香精制造 2679 其他日用化学产品制造

27 医药制造业 271 2710 化学药品原药制造 272 2720 化学药品制剂制造 273 2730 中药饮片加工 274 2740 中成药制造 275 2750 兽用药品制造 276 2760 生物、生化制品的制造 277 2770 卫生材料及医药用品制造

28 化学纤维制造业 281 纤维素纤维原料及纤维制造 2811 化纤浆粕制造 2812 人造纤维（纤维素纤维）制造 282 合成纤维制造 2821 锦纶纤维制造 2822 涤纶纤维制造 2823 腈纶纤维制造 2824 维纶纤维制造 2829 其他合成纤维制造

29 橡胶制品业 291 轮胎制造 2911 车辆、飞机及工程机械轮胎制造 2912 力车胎制造 2913 轮胎翻新加工 292 2920 橡胶板、管、带的制造 293 2930 橡胶零件制造 294 2940 再生橡胶制造 295 2950 日用及医用橡胶制品制造 296 2960 橡胶靴鞋制造 299 2990 其他橡胶制品制造

30 塑料制品业 301 3010 塑料薄膜制造 302 3020 塑料板、管、型材的制造 303 3030 塑料丝、绳及编织品的制造 304 3040 泡沫塑料制造 305 3050 塑料人造革、合成革制造 306 3060 塑料包装箱及容器制造 307 3070 塑料零件制造 308 日用塑料制造 3081 塑料鞋制造 3082 日用塑料杂品制造 309 3090 其他塑料制品制造

31 非金属矿物制品业 311 水泥、石灰和石膏的制造 3111 水泥制造 3112 石灰和石膏制造 312 水泥及石膏制品制造 3121 水泥制品制造 3122 砼结构构件制造 3123 石棉水泥制品制造 3124 轻质建筑材料制造 3129 其他水泥制品制造 313 砖瓦、石材及其他建筑材料制造 3131 粘土砖瓦及建筑砌块制造 3132 建筑陶瓷制品制造 3133 建筑用石加工 3134 防水建筑材料制造 3135 隔热和隔音材料制造 3139 其他建筑材料制造 314 玻璃及玻璃制品制造 3141 平板玻璃制造 3142 技术玻璃制品制造 3143 光学玻璃制造 3144 玻璃仪器制造 3145 日用玻璃制品及玻璃包装容器制造 3146 玻璃保温容器制造 3147 玻璃纤维及制品制造 3148 玻璃纤维增强塑料制品制造 3149 其他玻璃制品制造 315 陶瓷制品制造 3151 卫生陶瓷制品制造 3152 特种陶瓷制品制造 3153 日用陶瓷制品制造 3159 园林、陈设艺术及其他陶瓷制品制造 316 耐火材料制品制造 3161 石棉制品制造 3162 云母制品制造 3169 耐火陶瓷

制品及其他耐火材料制造 319 石墨及其他非金属矿物制品制造 3191 石墨及碳素制品制造 3199 其他非金属矿物制品制造

32 黑色金属冶炼及压延加工业 321 3210 炼铁 322 3220 炼钢 323 3230 钢压延加工 324 3240 铁合金冶炼

33 有色金属冶炼及压延加工业 331 常用有色金属冶炼 3311 铜冶炼 3312 铅锌冶炼 3313 镍铬冶炼 3314 锡冶炼 3315 锑冶炼 3316 铝冶炼 3317 镁冶炼 3319 其他常用有色金属冶炼 332 贵金属冶炼 3321 金冶炼 3322 银冶炼 3329 其他贵金属冶炼 333 稀有稀土金属冶炼 3331 钨钢冶炼 3332 稀土金属冶炼 3339 其他稀有金属冶炼 334 3340 有色金属合金制造 335 有色金属压延加工 3351 常用有色金属压延加工 3352 贵金属压延加工 3353 稀有稀土金属压延加工

34 金属制品业 341 结构性金属制品制造 3411 金属结构制造 3412 金属门窗制造 342 金属工具制造 3421 切削工具制造 3422 手工具制造 3423 农用及园林用金属工具制造 3424 刀剪及类似日用金属工具制造 3429 其他金属工具制造 343 集装箱及金属包装容器制造 3431 集装箱制造 3432 金属压力容器制造 3433 金属包装容器制造 344 3440 金属丝绳及其制品的制造 345 建筑、安全用金属制品制造 3451 建筑、家具用金属配件制造 3452 建筑装饰及水暖管道零件制造 3453 安全、消防用金属制品制造 3459 其他建筑、安全用金属制品制造 3460 金属表面处理及热处理加工 347 搪瓷制品制造 3471 工业生产配套用搪瓷制品制造 3472 搪瓷卫生洁具制造 3479 搪瓷日用品及其他搪瓷制品制造 348 不锈钢及类似日用金属制品制造 3481 金属制厨房调理及卫生器具制造 3482 金属制厨用器皿及餐具制造 3489 其他日用金属制品制造 349 其他金属制品制造 3491 铸币及贵金属制实验室用品制造 3499 其他未列明的金属制品制造

35 通用设备制造业 351 锅炉及原动机制造 3511 锅炉及辅助设备制造 3512 内燃机及配件制造 3513 汽轮机及辅机制造 3514 水轮机及辅机制造 3519 其他原动机制造 352 金属加工机械制造 3521 金属切削机床制造 3522 金属成形机床制造 3523 铸造机械制造 3524 金属切割及焊接设备制造 3525 机床附件制造 3529 其他金属加工机械制造 353 3530 起重运输设备制造 354 泵、阀门、压缩机及类似机械的制造 3541 泵及真空设备制造 3542 气体压缩机械制造 3543 阀门和旋塞的制造 3544 液压和气压动力机械及元件制造 355 轴承、齿轮、传动和驱动部件的制造 3551 轴承制造 3552 齿轮、传动和驱动部件制造 356 3560 烘炉、熔炉及电炉制造 357 风机、衡器、包

装设备等通用设备制造 3571 风机、风扇制造 3572 气体、液体分离及纯净设备制造 3573 制冷、空调设备制造 3574 风动和电动工具制造 3575 喷枪及类似器具制造 3576 包装专用设备制造 3577 衡器制造 3579 其他通用设备制造 358 通用零部件制造及机械修理 3581 金属密封件制造 3582 紧固件、弹簧制造 3583 机械零部件加工及设备修理 3589 其他通用零部件制造 359 金属铸、锻加工 3591 钢铁铸件制造 3592 锻件及粉末冶金制品制造

36 专用设备制造业 361 矿山、冶金、建筑专用设备制造 3611 采矿、采石设备制造 3612 石油钻采专用设备制造 3613 建筑工程用机械制造 3614 建筑材料生产专用机械制造 3615 冶金专用设备制造 362 化工、木材、非金属加工专用设备制造 3621 炼油、化工生产专用设备制造 3622 橡胶加工专用设备制造 3623 塑料加工专用设备制造 3624 木材加工机械制造 3625 模具制造 3629 其他非金属加工专用设备制造 363 食品、饮料、烟草及饲料生产专用设备制造 3631 食品、饮料、烟草工业专用设备制造 3632 农副食品加工专用设备制造 3633 饲料生产专用设备制造 364 印刷、制药、日化生产专用设备制造 3641 制浆和造纸专用设备制造 3642 印刷专用设备制造 3643 日用化工专用设备制造 3644 制药专用设备制造 3645 照明器具生产专用设备制造 3646 玻璃、陶瓷和搪瓷制品生产专用设备制造 3649 其他日用品生产专用设备制造 365 纺织、服装和皮革工业专用设备制造 3651 纺织专用设备制造 3652 皮革、毛皮及其制品加工专用设备制造 3653 缝纫机械制造 3659 其他服装加工专用设备制造 366 电子和电工机械专用设备制造 3661 电工机械专用设备制造 3662 电子工业专用设备制造 3663 武器弹药制造 3669 航空、航天及其他专用设备制造 367 农、林、牧、渔专用机械制造 3671 拖拉机制造 3672 机械化农业及园艺机具制造 3673 营林及木竹采伐机械制造 3674 畜牧机械制造 3675 渔业机械制造 3676 农林牧渔机械配件制造 3679 其他农林牧渔业机械制造及机械修理 368 医疗仪器设备及器械制造 3681 医疗诊断、监护及治疗设备制造 3682 口腔科用设备及器具制造 3683 实验室及医用消毒设备和器具的制造 3684 医疗、外科及兽医用器械制造 3685 机械治疗及病房护理设备制造 3686 假肢、人工器官及植（介）入器械制造 3689 其他医疗设备及器械制造 369 环保、社会公共安全及其他专用设备制造 3691 环境污染防治专用设备制造 3692 地质勘查专用设备制造 3693 邮政专用机械及器材制造 3694 商业、饮食、服务业专用设备制造 3695 社会公共安全设备及器材制造 3696 交通安全及管制专用设备制造 3697 水资源专用机械制造 3699 其他专用设备制造

37 交通运输设备制造业 371 铁路运输设备制造 3711 铁路机车车辆及动车组制造 3712 工矿有轨专用车辆制造 3713 铁路机车车辆配件制造 3714

铁路专用设备及器材、配件制造 3719 其他铁路设备制造及设备修理 372 汽车制造 3721 汽车整车制造 3722 改装汽车制造 3723 电车制造 3725 汽车零部件及配件制造 3726 汽车修理 373 摩托车制造 3731 摩托车整车制造 3732 摩托车零部件及配件制造 374 自行车制造 3741 脚踏自行车及残疾人座车制造 3742 助动自行车制造 375 船舶及浮动装置制造 3751 金属船舶制造 3752 非金属船舶制造 3753 娱乐船和运动船的建造和修理 3754 船用配套设备制造 3755 船舶修理及拆船 3759 航标器材及其他浮动装置的制造 376 航空航天器制造 3761 飞机制造及修理 3762 航天器制造 3769 其他飞行器制造 379 交通器材及其他交通运输设备制造 3791 潜水及水下救捞装备制造 3792 交通管理用金属标志及设施制造 3799 其他交通运输设备制造

39 电气机械及器材制造业 391 电机制造 3911 发电机及发电机组制造 3912 电动机制造 3919 微电机及其他电机制造 392 输配电及控制设备制造 3921 变压器、整流器和电感器制造 3922 电容器及其配套设备制造 3923 配电开关控制设备制造 3924 电力电子元器件制造 3929 其他输配电及控制设备制造 393 电线、电缆、光缆及电工器材制造 3931 电线电缆制造 3932 光纤、光缆制造 3933 绝缘制品制造 3939 其他电工器材制造 394 3940 电池制造 395 家用电力器具制造 3951 家用制冷电器具制造 3952 家用空气调节器制造 3953 家用通风电器具制造 3954 家用厨房电器具制造 3955 家用清洁卫生电器具制造 3956 家用美容、保健电器具制造 3957 家用电力器具专用配件制造 3959 其他家用电力器具制造 396 非家用器具制造 3961 燃气、太阳能及类似能源的器具制造 3969 其他非电力家用器具制造 397 照明器具制造 3971 电光源制造 3972 照明灯具制造 3979 灯用电器附件及其他照明器具制造 399 其他电气机械及器材制造 3991 车辆专用照明及电气信号设备装置制造 3999 其他未列明的电气机械制造

40 通信设备、计算机及其他电子设备制造业 401 通信设备制造 4011 通信传输设备制造 4012 通信交换设备制造 4013 通信终端设备制造 4014 移动通信及终端设备制造 4019 其他通信设备制造 402 4020 雷达及配套设备制造 403 广播电视设备制造 4031 广播电视节目制作及发射设备制造 4032 广播电视接收设备及器材制造 4039 应用电视设备及其他广播电视设备制造 404 电子计算机制造 4041 电子计算机整机制造 4042 计算机网络设备制造 4043 电子计算机外部设备制造 405 电子器件制造 4051 电子真空器件制造 4052 半导体分立器件制造 4053 集成电路制造 4059 光电子器件及其他电子器件制造 406 电子元件制造 4061 电子元件及组件制造 4062 印制电路板制造 407 家用视听设备制造 4071 家用影视设备制造 4072 家用音响设备制造

409 4090 其他电子设备制造

41 仪器仪表及文化、办公用机械制造业 411 通用仪器仪表制造 4111 工业自动控制系统装置制造 4112 电工仪器仪表制造 4113 绘图、计算及测量仪器制造 4114 实验分析仪器制造 4115 试验机制造 4119 供应用仪表及其他通用仪器制造 412 专用仪器仪表制造 4121 环境监测专用仪器仪表制造 4122 汽车及其他用计数仪表制造 4123 导航、气象及海洋专用仪器制造 4124 农林牧渔专用仪器仪表制造 4125 地质勘探和地震专用仪器制造 4126 教学专用仪器制造 4127 核子及核辐射测量仪器制造 4128 电子测量仪器制造 4129 其他专用仪器制造 413 4130 钟表与计时仪器制造 414 光学仪器及眼镜制造 4141 光学仪器制造 4142 眼镜制造 415 文化、办公用机械制造 4151 电影机械制造 4152 幻灯及投影设备制造 4153 照相机及器材制造 4154 复印和胶印设备制造 4155 计算器及货币专用设备制造 4159 其他文化、办公用机械制造 419 4190 其他仪器仪表的制造及修理

42 工艺品及其他制造业 421 工艺美术品制造 4211 雕塑工艺品制造 4212 金属工艺品制造 4213 漆器工艺品制造 4214 花画工艺品制造 4215 天然植物纤维编织工艺品制造 4216 抽纱刺绣工艺品制造 4217 地毯、挂毯制造 4218 珠宝首饰及有关物品的制造 4219 其他工艺美术品制造 422 日用杂品制造 4221 制镜及类似品加工 4222 鬃毛加工、制刷及清扫工具的制造 4229 其他日用杂品制造 423 4230 煤制品制造 424 4240 核辐射加工 429 4290 其他未列明的制造业

43 废弃资源和废旧材料回收加工业 431 4310 金属废料和碎屑的加工处理 432 4320 非金属废料和碎屑的加工处理