

4.2 服务方案（实施方案）

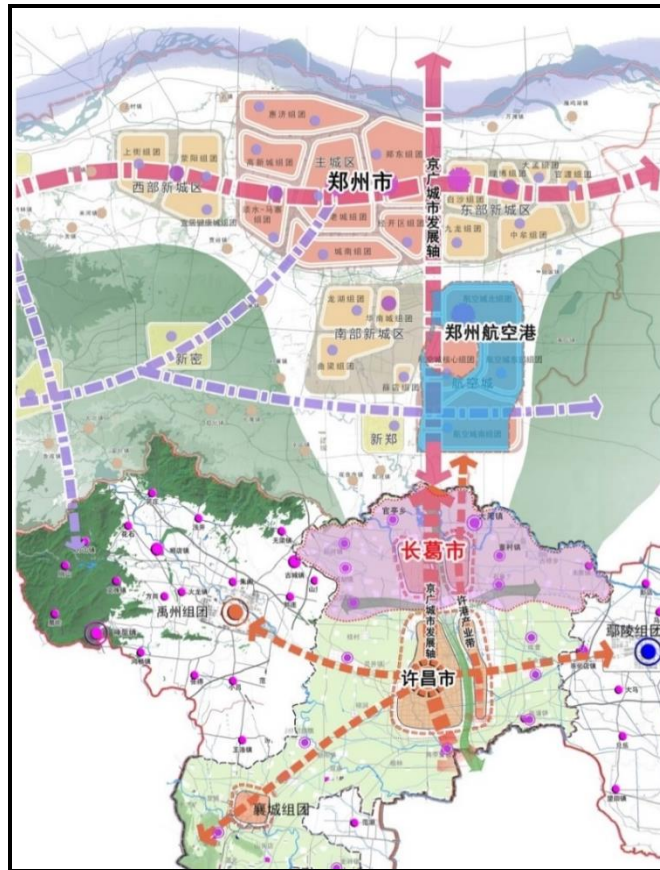
4.2.1 总体方案

4.2.1.1 长葛市经济社会、交通运输发展现状及存在问题分析

一、经济社会发展现状

（一）区位与区划

长葛市位于河南省中部，许昌市北部、北纬 $34^{\circ} 09' - 34^{\circ} 20'$ ，东经 $113^{\circ} 34' - 114^{\circ} 08'$ 。总面积 650 平方公里。北靠新郑市，市区间距 21 公里；西连禹州市，市区间距 28 公里；东北接尉氏县，市区间距 63 公里；东南邻鄢陵县，市区间距 44 公里。市区北距郑州 62 公里；距新郑机场 35 公里。京广高铁、京广铁路、G107、京港澳高速、郑尧高速穿境而过，区位优势明显。



长葛市区位条件图

长葛市辖 4 个街道办事处，12 个建制镇，363 个行政村，2597 个村民小组。其中 4 个街道办事处分别为金桥路街道办事处、长兴路街道办事处、建设路街道办事处、长社路街道办事处，12 个建制镇分别为和尚桥镇、后河镇、石固镇、坡胡镇、老城镇、大周镇、董村镇、南席镇、石象镇、增福镇、佛耳湖镇。截至 2017 年底，长葛市常住人口为 69.4 万人，

其中城镇人口 37.4 万人，乡村人口 31.9 万人，城镇化率达到 53.98%。

（二）经济发展

1. 工业发展

近年来，市委、市政府坚持把工业经济放在市域经济发展的重要位置，深入实施工业强市战略，逐步使长葛由一个传统的农业县发展成为新兴的工业城市。已建成了以高科技为依托，以金刚石制造及制品、机械加工、电瓷电器、建筑卫生陶瓷、有色金属加工、农副产品加工、纺织、板材加工等八大产业为集群，门类齐全、具有相当规模的现代工业体系。城南产业集聚区被确定为省级产业集聚区，大周再生金属循环经济产业园被列为国家循环经济试点单位。目前，全市工业企业达 2000 多家，其中限额以上企业 299 家，年销售收入超亿元的企业 60 家，超 10 亿元企业 5 家，拥有三家上市公司，年工业增加值占生产总值的比重达 70%以上。2018 年长葛市在全国工业百强县中的排名跃升至 46 位，进入全国 50 强。

2. 农业发展

长葛近年来以市场为导向，坚持用工业理念谋划农业，大力发展农副产品加工业，加快农业产业化进程，促进农业增效、农民增收。全市已形成了肉食品生产、粮食加工、蜂产品加工、板材加工四大产业链条。肉食加工产业方面，以众品公司为主，拥有各类加工企业 30 多家，从业人员 2 万人，年产值 42 亿元，年加工生猪能力达 250 万头，有效的解决了当地的生猪销售问题，并辐射周边 10 多个县（市）。粮食加工方面，以希望饲料公司为主，拥有各类加工企业 20 多家，年加工原粮能力达 30 万吨。蜂产品加工产业方面，以吉祥蜂业公司为主，拥有各类企业 35 家，年产量达 1.1 万吨，蜂蜡出口量和拥有量居全国第一。板材加工方面，以翔宇制板公司为主，拥有各类企业 55 家，年产各类板材 1600 万标准张，是全国三大人造板基地之一。

3. 旅游资源

长葛市旅游资源丰富，全市现有 3A 级景区 1 个（鑫亮源生态旅游度假村），2A 级景区 2 个（毛主席纪念馆、中原大铁佛寺），全国工业旅游示范点 1 个（黄河旋风），省级工业旅游示范基地 1 个（森源集团）、许昌市旅游示范镇 3 个（佛尔湖镇、后河镇、古桥镇），许昌市旅游示范村 3 个（秋庄村、榆林村、师庄村），河南省三星级乡村旅游经营单位 3 家（中万农业生态园、大中原汽车旅游公园、香桂湾旅游度假庄园），河南省四星级乡村旅游经营单位 1 家（鑫亮源生态旅游度假村）。同时，围绕“乐舞之源、知音长葛”旅游品牌，依托“葛天氏、钟繇”历史文化，“双洎河、清潁河”自然风光，“黄河、众品”特色工业等旅游资源，积极培育后河镇福多多生态园、大周恒盛九如和石象种业小镇 3 个特色乡村旅游景点，打造

出生态游、文化游、红色游、乡村游和特色工业游等五条精品旅游线路。年均接待游客 75.8 万人次，实现年均综合收入 2.2 亿元。

二、综合交通发展现状

（一）基础设施网络

1. 公路

截至 2018 年底，长葛市公路总里程为 1601 公里，其中高速公路 27 公里，普通国道 31 公里，普通省道 134 公里，县道 198 公里，乡道 348 公里，村道 863 公里，一级公路 34 公里，二级公路 276 公里，三级公路 60 公里，四级公路 979 公里，等外路 225 公里，公路网密度达到 246 公里/百平方公里。全市普通干线公路中无未铺装路面里程，农村公路中未铺装路面里程为 225 公里，占农村公路总里程的 16%。

（1）高速公路

长葛市域现有三条高速公路通过，分别为京港澳高速、郑尧高速和兰南高速。

京港澳高速是一条首都放射型国家高速，是连接北京和广州、珠海、香港、澳门等南部重要城市的高速公路，为我国的南北交通大动脉，在长葛境内长社路与京港澳高速相交处设长葛收费站，京港澳高速是长葛市对外交通的骨干道路。长葛收费站入口为 2 条人工发卡车道、1 条 ETC 车道，出口为 5 条人工收费车道、1 条 ETC 车道。

郑尧高速北起郑州，向西南经新郑、新密、长葛、禹州、郾县、宝丰、鲁山等 9 个县(区)，终点至尧山（石人山）风景区，是河南省高速公路“686”建设规划网的一条重要联络线，在长葛市坡胡镇 S319 与郑尧高速相交处设长葛西收费站，是长葛西南部特别是坡胡镇、后河镇、石固镇对外快速出行的主要道路。长葛西收费站入口为 2 条人工发卡车道、没有 ETC 车道，出口为 2 条人工收费车道、1 条 ETC 车道。

兰南高速路途径兰考、鄢陵、许昌、平顶山到南阳，在长葛境内里程较短，兰南高速在长葛与鄢陵交汇处设鄢陵北收费站，是南席镇、故桥镇对外快速出行的主要道路。鄢陵北收费站入口为 2 条人工发卡车道、1 条 ETC 车道，出口为 2 条人工收费车道、1 条 ETC 车道。

（2）普通干线公路

全市现有七条普通干线公路过境，其中国道两条，分别为 G107、G240，省道五条，分别为 S224、S225、S227、S318、S319。全市普通干线公路总里程 165 公里，其中一级公路 34 公里，二级公路 119 公里，四级公路 12 公里，无三级公路和等外路。

G107、G240、S225、S224、S227 与京港澳高速形成长葛市公路交通纵向通道，服务南北向客流与物流快速通达，S318、S319 形成全市公路交通横向通道，各线路相关情况如下：

G107 又称京港线或京深线，途径北京、河北、河南、湖北、湖南、广东、香港特别行政区 7 个省级行政区，是连接华北、华中、华南地区的一条国道。G107 从佛耳湖镇杨树岗村进入长葛市境内，向南经增福庙镇、长葛市区，在于官庄附近由长葛进入许昌。G107 长葛境内杨树岗至簸箕杨段、韩庄至官庄段均为双向六车道，簸箕杨段至韩庄段为双向四车道。G107 长葛段即钟繇大道，穿长葛老城区，过境交通与城市交通混行，2018 年该段年均日交通量为 25391pcu/d，服务水平较低。G107 市区段与众品路、学苑路、葛天大道、S325 交汇处为信号灯控制，与 X003（长社路）交汇处通过转盘组织该交叉口的交通。为提高 G107 服务水平，改善长葛城区交通环境，对 G107 长葛段实施了东移改线工程，该工程预计 2019 年 5 月建成通车。

G240 即原 S220，长葛段为双车道，经石象镇、董村镇和古桥镇，曾于 2005 年实施过改建，该路段 2018 年长葛段年均日交通量为 27391pcu/d，交通量较大，服务水平较低。

S224 即原 X004，为新规划调整省道，该路段菜王南至岗李段为单车道四级公路，岗李至许长交界段为双车道二级公路，岗李至许长交界段于 2006 年实施过改建，为长葛市域东部的一条纵向通道。

S225 即许港快速通道，于 2017 年 11 月经改建后通车，为双向八车道一级公路，北接航空港区四港联动大道，是长葛南联许昌、北接航空港区的一条快速通道。

S227 为新规划调整省道，姜庄至姜庄南为单车道四级公路，坡东北至坡张南为双车道四级公路，其余均为双车道二级公路，该路线为长葛市域西部的一条纵向通道。

S318 即原 X001，为新规划调整省道，该路线长葛境只有接近禹州段为四级公路，其余均为二级公路，为长葛市域北部的一条横向通道。

S319 即原 S325，该路段西接郑尧高速长葛西收费站，东接兰南高速鄢陵北收费站，于 2013 年实施过改建，该路线城区以西段交通量较大城区以西段交通量较小，为长葛市域南部的一条横向通道。随着长许一体化及长葛市区向南发展，S319 台庙至湾张段将逐渐被城区包围，成为穿城路段。

（2）农村公路

长葛市现有县道 14 条，其中纵向 8 条，从东到西分别为 X006（毛高线）、X024（杨教线）、X028（古张线）、X030（张双线）、X034（老新线）、X038（西环路）、X040（王老线）、X042（陘西线），横向 6 条，从北向南依次为 X001（东辛线）、X012（新岗线）、X013（黄金大道）、X003（长南线）、X015（长姚线）、X019（长石线），县道总里程 198.3 公里，其中二级公路 77.7 公里，三级公路 14.6 公里，四级公路 101.6 公里，等外路 4.4 公里。

全市现有乡道 33 条，总里程 347.5 公里，其中二级公路 39.3 公里，三级公路 25.4 公里，四级公路 248.5 公里，等外路 34.3 公里；村道 661 条，总里程 863.2 公里，其中二级公路 39.7 公里，三级公路 20.3 公里，四级公路 617.0 公里，等外路 186.2 公里。

2. 铁路

长葛市现有京广铁路、京广高铁过境，京广铁路在长葛境内设客运站和货运站各一处，京广高铁在长葛没有设站。

长葛市在建铁路有郑万高铁、郑合高铁和机许市域铁路，郑万高铁在增福庙镇崔庄村设长葛北站，郑合高铁在长葛不设站，机许市域铁路初步设计时速 120 公里，计划于 2020 年建成，在长葛境内设华夏幸福城、大周西、颍川大道、葛天大道、北苑大道五个站点，通过“高密度、短编组”实现公交化运营。

3. 小结

（1）对外运输通道初步形成，对外交通联系便捷程度显著提高

目前，长葛市已形成由京广高铁、京广铁路、京港澳高速公路、郑尧高速、新老 G107、S225、S224、S227 组成的纵向运输通道，长葛与京广通道沿线城市尤其是与郑州、许昌联系的便捷程度显著提高；已形成由 S318、S319 组成的横向运输通道，全市东西向与其他市县联系的通行条件逐步改善；已形成由兰南高速公路、G240 形成的连接开封、平顶山、南阳的对外通道。同时，随着郑万高铁、郑合高铁、机许市域铁路陆续建成通车，全市对外运输通道服务能力将进一步提升。

（2）农村公路网布局不断完善，城乡交通条件逐步改善

在普通国道网和普通省道网规划调整相继完成后，长葛对农村公路网进行了规划调整，调整后形成 14 条县道、33 条乡道、661 条村道，全市农村公路网布局得到进一步优化。“十三五”以来，全市共建设县乡道 89 公里、村道 152 公里，实施大中修 200 公里，农村公路技术状况得到明显改善。持续对农村公路病害进行综合治理，积极实施农村公路安防工程，大力开展“绿满长葛”工程，城乡交通出行环境显著改善。

（二）运输服务

2018 年长葛市公路客运量 572 万人、客运周转量 36685 万人公里，货运量 2774 万吨，货运周转量 527060 万吨公里；铁路客运量 57 万人，货运量 60 万吨。

1. 客运服务

全市现有市际班线 6 条，分别为长葛—开封、长葛—洛阳、长葛—平顶山、长葛—商丘、南席—平顶山、南席—洛阳；县际班线 4 条，分别为长葛—禹州、大周一许昌、长葛—鄢陵、

坡胡—许昌；城乡班线 11 条，分别为长葛—南席、长葛—石象、长葛—教门庄、长葛—石固、杨庄—前白、长葛—垓山、长葛—大孟、长葛—大周、长葛—李河口、长葛—菜王、长葛—坡胡。

2. 货运物流

钢材物流园、机械仓储物流园、再生金属物流园等重点物流基础平台项目加快建设，机械仓储物流园一期已建成并投入运营。基于物联网、云计算、大数据、移送通信等信息技术开发的鲜易网及“冷链马甲”、“金汇拉货宝”等物流综合信息平台建成投用，并不断扩大覆盖范围，其中鲜易“冷链马甲”已成为全国行业规模和影响力最大的冷链资源交易平台，“金汇拉货宝”已覆盖全国主要节点城市废旧金属回收站点。

大力推进农村电商物流发展，目前已建成河南省电子商务进农村综合服务站点 104 个，邮乐网村级服务点 363 个，快递企业实现 12 个镇全覆盖，市、镇、村三级快递服务网络已基本建成。

3. 客货运场站

城区现有公路客运站 4 个，分别为长葛客运枢纽总站、长葛汽车站、古桥菜王汽车站、南席汽车站。

长葛客运枢纽总站于 2018 年 7 月正式投入运营，是集长途客运、城乡客运和城市公交三位一体的一级客运站，该站投入运营后，长葛市长途汽车站关停，原长途汽车站服务班线转移至客运枢纽总站。长葛汽车站主要服务洛阳、商丘、开封、南阳、汝州、平顶山等省内班线，古桥菜王汽车站和南席汽车站分别服务长葛—菜王、长葛—南席城乡客运班线。

现状铁路客运站 1 个、货运站 1 个，分别为京广铁路长葛火车站和长葛货运站。

4. 小结

（1）客运服务系统日趋完善

全市现有市际班线 6 条、县际班线 4 条、城乡班线 11 条、城市公交线路 7 条，覆盖城乡的客运服务网络基本形成。长葛客运枢纽总站建成投用，实现长途客运、城乡客运和城市公交的无缝衔接，客运服务一体化水平不断提升。

（2）物流业发展势头良好

鲜易冷链物流成为行业内颇具影响力的物流企业，有效破解农产品进城“最初一公里”和生鲜食品配送“最后一公里”的瓶颈。成功入围省级电子商务进农村综合示范县，农村电商物流发展走在全省前列。快递业务实现乡镇全覆盖，市、镇、村三级快递服务网络基本建成。

三、存在问题

1 对外运输通道服务能力有待提升

服务长葛与航空港区、许昌交通一体化的运输通道尚未形成。纵向通道资源主要集中在市域中部，东部和西部服务能力偏弱，服务市域东部和西部南北向出行的主要道路 S227、S224 四级公路占比分别为 17.6%和 50.9%，市域内外 G107 改建工程推进进度不一，制约了纵向运输通道能力提升。横向通道只有 S318、S319 两条省道，缺乏通行能力较大的快速道路服务支撑，且 S318 仍有部分四级公路，S319 城区段过境交通与城市交通混行，降低了道路服务能力。我市与开封、平顶山的主要连接道路 G240 长葛段，服务水平较低，亟待拓宽改造。

2 城乡路网技术等级偏低

县道四级公路及等外路里程为 106 公里，占县道总里程的 53.5%，乡道和村道等外路里程分别为 34.3 公里、186.2 公里，占乡道、村道总里程的比例分别为 9.9%和 21.6%，农村公路网整体技术等级偏低。公路交通对旅游产业发展支撑能力有待提高。部分道路街道化严重，通行效率较低。

3 客运服务水平有待提高

客运服务主体分散，造成部分线路无序竞争。城乡客运班线车型不统一。信息化水平较低，乘客由于无法得知车辆的到站情况，存在苦等、干等的问题。城乡客运线网覆盖广度和深度有待进一步提高。

4 货运物流业发展亟待提速升级

物流设施建设不适应经济社会发展对物流业的巨大需求，仓储设施现代化水平和物流信息化管理水平不高，现代化的集装箱、高效专业运输车辆少，物流作业自动化水平较低。物流运输以公路运输为主，铁路运量较小，公铁联运发展滞后。

受传统经营模式的影响，大多生产流通企业不愿将物流业务委托给专业性物流企业完成，造成专业化、现代化第三方物流发展缓慢，特别是具有物流方案与运作策划、库存控制与管理决策、物流供应链管理能力的第三方物流企业严重缺乏。

物流行业涉及的运输、快递、电子商务、信息化分属交通局、邮政管理局、商务局、工信局等部门管理，行业管理条块分割，资源共享困难，管理体制机制不适应现代物流发展的需要。

4.2.1.2 综合交通发展面临形势、发展趋势分析及需求预测

一、综合交通发展面临形势分析

（一）全面融入郑州大都市区发展要求交通运输切实发挥先行引领作用

郑州大都市区将是未来一段时期引领带动中原崛起的核心增长极，大都市区建设为长葛带来了前所未有的发展机遇，全面融入大都市区是长葛实现高质量发展的重要途径。融入大都市区要做好交通、产业、生态、平台、功能、空间“六大对接”，其中交通对接是基础，要求交通运输切实发挥先行引领作用，着力构建北接港区、南连许昌的一体化交通。

（二）实施乡村振兴战略要求切实补齐乡村交通短板

党的十九大报告提出大力实施乡村振兴战略，为未来一段时期开展乡村工作指明了方向。实施乡村振兴战略，要以扎实推进农村公路“百县通村入组工程”、乡村客运“万村通客车提质工程”为抓手，切实提高农村公路建管养运水平，大力推进乡村交通与特色小镇、美丽乡村建设深度融合，与旅游、工业等产业发展深度融合，进一步提升交通运输服务乡村发展能力。

（三）资源环境约束日益趋紧要求交通运输必须走绿色集约发展之路

随着经济社会快速发展，国土空间资源开发和环境保护面临的压力日益增大，特别是长葛打造港区“南花园”的生态定位对交通运输绿色发展提出了更高要求。同时，长葛城镇化率较高，可利用土地资源有限，要求交通运输统筹各运输方式发展，充分发挥各运输方式的比较优势和组合效率，提高交通运输集约发展水平。此外，持续高强度的大气污染治理也对交通项目实施产生较大影响。

二、综合交通发展趋势分析

（一）客运发展趋势分析

1 总量提升、结构转变

基于对人口稳步增长、城镇化进程加快和居民消费能力快速提高的判断，可以预见长葛居民出行目的将会日益多元化，客运总量将呈现进一步增长态势，铁路客运更加便捷、城市轨道交通建设提上日程，未来客运结构中，轨道运输比例将逐渐增加。

2 与周边城市联系进一步加强

受中原城市群与郑州大都市区融合发展影响，100公里以内的出行，尤其是商务、旅游出行将更为密集，跨区域通勤出行也将日益频繁，长葛到航空港区、许昌及其他周边城市商务出行以及节假日旅游、自驾车出行等将会出现快速增长。

3 市域中短距离出行频率加大

市域内居民出行次数将明显增加，出行频率加大。随着市域路网逐步完善，长葛与周边城市联系条件将进一步改善，市域组团之间出行频率也会诱增；小汽车保有量仍将维持快速

增长态势，镇区-市区、镇区-镇区的出行也将日益增多。

4 服务质量要求明显提升

长葛的客运服务，已经实现“走得了”的目标，未来将转向“走得好”，具体体现在以下四个方面：

准时：需要更加高频高发的城际客运，长葛与周边城市之间的商务出行、城镇间密集的通勤交流等的客运服务会更强调快速准时，同时对多方式衔接、换乘的便捷性的要求提高；

舒适：需要门到门、定制化的班线客运；更有尊严感与幸福感的城市公交，更加多样选择的旅游客运；

均等：公益性的公共客运应覆盖更多的人口、城镇，城乡居民对服务质量要求更加公平；

安全：车辆的安全性、运输服务全过程的保障应更加重视。

（二）货运发展趋势分析

1 总体规模继续扩张

随着产业集聚和转型升级的推进，若干物流园区和产业集聚区兴起，运输强度和需求层次将持续发生变化，所需运输货物的总量和运输频率也将不断增多，货运规模进一步扩张。

2 货类附加值高、短小轻便

随着产业升级，运输的货类也将发生演变。精密机械及零部件等产品增多，使未来的货物运输呈现附加值增加，体积缩小、重量减轻等趋势。

3 货运服务呈现“低成本”、“高时效”

低成本：如利用铁路等运输方式支撑传统的原材料、建材等货类的中、长途运输等。高时效：如利用高速公路、高速铁路甚至航空运输进行商贸物流、冷链产品、精密零件等高附加值产品的快速转运等。

三、综合运输需求分析

（一）预测思路

根据既有规划和主要经济数据的历史变化趋势，预测特征年主要经济数据的变化情况。构建社会经济与客货运输量指标回归模型，结合长葛市社会经济和运输需求发展趋势，预测特征年客货运输总量。根据公路、铁路等运输方式的服务范围和运输成本等技术指标，结合各运输方式发展趋势，预测客货运量增长率，推算特征年客货运输结构。

（二）主要经济社会指标预测

采用定量计算和定性分析相结合的方法对长葛市主要经济社会指标进行预测。首先，对长葛市主要经济社会指标历史数据进行统计分析，根据其发展规律，分析未来发展趋势；其

次，统筹考虑国内外经济发展环境、经济发展规律对长葛市中长期经济社会发展的影响；最后，采用趋势外推、动态模拟等方法，并咨询有关专家，以定量分析为基础，结合定性分析，最终预测出未来长葛市地区生产总值、总人口等主要经济社会指标。

1. GDP 增长率预测

国内生产总值（GDP）是一个国家或地区在一定时期内生产的社会最终产品的价值总和，也就是社会总产品价值扣除中间投入价值后的余额。它综合反映社会生产的最终成果，是衡量国民经济发展规模、速度的代表性指标，也是研究国民经济结构、比例关系和宏观经济效益的重要依据，因此本报告采用 GDP 作为主要经济社会指标，并进行预测，对未来经济预测通常采用的方法有两种：

（1）趋势外推法

按照预测变量的历史数据的变化规律，选择合适的曲线型式，如线性、二次曲线，指数曲线等，并对历史数据进行拟合，从而建立预测模型进行预测。

（2）动态模拟法

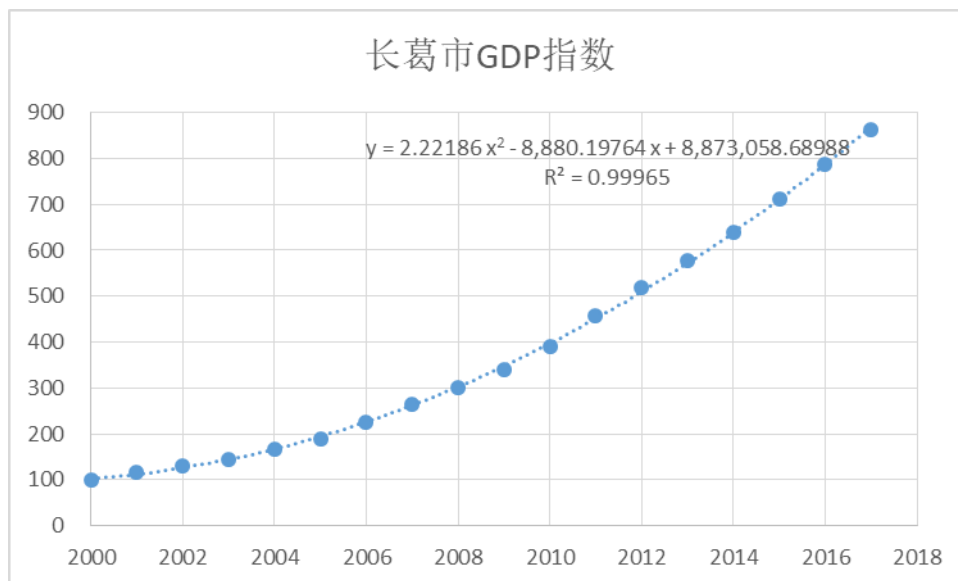
在对历年来经济运行规律分析的前提下，通过探讨未来时期一些主要因素对经济增长影响的效果，建立经济增长假设模型，进行模拟运行，根据模型结果进行预测。

前一种方法侧重于过去，利用过去的规律预测未来，其必要条件是预测变量的客观条件基本保持不变、预测变量的发展过程是渐变的；后一种方法着眼于未来，利用未来的各种影响因素假设探讨未来的经济增长，在国家、省市县的统计年鉴中，对 GDP 的发展序列统计时间较长，资料保存详细，因此选择趋势外推法能较好的拟合经济发展趋势。根据 GDP 指数发展序列特点，采用二次曲线进行拟合。

长葛市 2000-2017 年国内生产总值

年份	GDP（亿元）	GDP 指数
2000	68.09	100.0
2001	75.78	116.8
2002	83.51	129.2
2003	94	145.3
2004	111.8	165.5
2005	124.12	188.5
2006	156.35	226.1
2007	186.91	264.4
2008	222.26	300.4
2009	220.75	340.0
2010	259.84	391.4
2011	325.77	457.1
2012	370.37	517.9
2013	410.85	578.5
2014	465.65	638.1
2015	494.22	712.8
2016	552.93	786.9

年份	GDP（亿元）	GDP 指数
2017	591.96	862.4



长葛市 GDP 增长趋势拟合图

拟合结果显示，拟合方法的相关系数均在在 0.99 以上，可见拟合程度很好，且历史序列数据满足预测要求。结合曲线的发展趋势，同时结合各地未来经济发展目标，最终确定长葛市经济发展速度。

GDP 增长率预测值

时段	增长率
2019-2025	8.2%
2025-2035	6.3%

2. 人口总量预测

根据《河南省统计年鉴》，经计算得到长葛市人口 2011-2017 年的年平均增长率为 5.65%，总人口的维持在比较稳定的发展水平。规划采用增长率法和灰色预测等方法对长葛市域的总人口进行预测。

（1）人口指数增长法

$$P_n = P_0(1 + K)^n$$

其中， P_n ：预测年人口数；

P_0 ：基准年人数；

K ：年平均人口增长率；

n: 预测年限。

(2) 灰色预测

灰色系统预测法是针对经济社会系统中既有已知信息、又有未知信息的实际情况，通过对系统已知信息进行一定数学处理来预测系统发展变化趋势的，常用的是 GM (1, 1) 模型（一阶单序列的线性动态模型，主要用于时间序列预测）。

$$X^1(k+1) = \left[X^0(1) - \frac{\mu}{a} \right] e^{ak} + \frac{\mu}{a}$$

$$k = 0, 1, 2, \dots, n$$

根据历年的年末总人口数据，得出增长率模型和灰色系统预测模型，其预测结果见下表。综合以上两种方法预测结果，最终确定长葛市人口总量。

长葛市人口总量预测结果表

年份	人口指数增长法 (万人)	灰色预测 (万人)	综合取值 (万人)
2035	86.90	87.12	87

(二) 主要运输指标预测

1. 综合运输量现状

2014-2018 年长葛市综合交通客货运分担量如下表。

长葛市 2014-2018 年客运量情况

年份	客运总量 (万人)	公路		铁路	
		客运量 (万人)	占比 (%)	客运量 (万人)	占比 (%)
2014	598.6	572	95.6	26.6	4.4
2015	629.5	595	94.5	34.5	5.5
2016	662.9	608	91.7	54.9	8.3
2017	616.0	559	90.7	57.0	9.3
2018	577.1	520	90.1	57.1	9.9

长葛市 2014-2018 年货运量情况

年份	货运总量 (万吨)	公路		铁路	
		货运量 (万吨)	占比 (%)	货运量 (万吨)	占比 (%)
2014	2360.3	2255	95.5	105.3	4.5
2015	2611.1	2558	98.0	53.1	2.0
2016	2770.0	2674	96.5	96.0	3.5
2017	2553.4	2475	96.9	78.4	3.1
2018	2125.6	2066	97.2	59.6	2.8

2. 综合运输量预测

(1) 综合客运量预测

①弹性系数法

客运弹性需求预测主要根据长葛市历年客运量增长率与地区生产总值增长率之间的比例关系来预测未来年客运需求增长率。其中，客运需求的弹性系数=客运量增长率/地区生产

总值增长率。

选取 2014-2018 年的客运量统计数据 and 地区生产总值进行弹性系数的测算。

综合客运需求弹性系数

年份	地区生产总值增长率 (%)	客运量增长率 (%)	客运弹性系数
2014	11.20	5.16	0.46
2015	9.40	5.29	0.56
2016	8.50	-7.07	-0.83
2017	9.00	-6.31	-0.70
平均	9.53	-0.73	-0.13

参照国内外客运弹性系数的经验值，同时考虑到未来社会经济特征对于客运运输的需求，特别是产业结构变化的影响，认为预测期内客运需求弹性具有下降的趋势。因此，推荐规划期内客运需求弹性取值区间为 (0.35, 0.45)。

为此结合长葛市生产总值预测，可以预测得到规划年的综合客运总量为：2025 年 690.4 万人次、2035 年 885.5 万人次。

②回归分析法

经过多次试算，按照历年的客运量与相应年份的人口和地区生产总值建立如下的回归模型：

$$Y = aX_1 + bX_2$$

式中：Y——客运量（万人）；

X_1 ——地区生产总值（亿元）；

X_2 ——人口（万人）；

a, b——回归系数。

用多元回归分析法预测 2025 年和 2035 年的综合客运量分别为 708.2 万人和 924.6 万人。

③综合客运量推荐值

经过综合分析，并参考专家的意见，2025 年、2035 年长葛市综合客运总量推荐值为 700 万人次、900 万人次。

综合客运量预测（单位：万人）

预测方法	2025 年	2035 年
弹性系数法	690.4	885.5
回归分析法	708.2	924.6
推荐值	700	900

(2) 综合货运量预测

综合货运量生成预测方法与综合客运量生成预测方法类似。经过综合分析，并参考专家的意见，2025 年、2035 年综合货运量推荐值为 3128 万吨、4630 万吨。

3. 综合运输方式结构预测

综合交通运输的方式结构预测，也就是各运输方式分担率的预测，其目的是明确规划年各运输方式将承担的运输量，为交通基础设施的新建、改建提供依据，并引导综合交通运输设施建设朝着合理有序的方向发展。以历年统计数据资料为背景，分析研究公路、铁路等运输方式的技术经济特征，采用定性与定量相结合的方法，对综合交通运输方式结构发展规律进行总结，并对未来发展趋势做出科学客观的预见和推测。

各种运输方式的发展是多种因素综合作用的结果。各自的技术经济特征是决定运输方式发展的内部因素，宏观政策和各种制约条件是影响其发展的外部条件，除此之外，还有各种随机性因素和不可预见因素的影响。因此，综合交通运输方式结构预测将是一项极具难度和挑战性的技术工作。

（1）各种运输方式技术经济特征

运输方式是指以运输工具和运输线路为标志的各种交通运输类型的统称。目前长葛的运输业主要由铁路、公路两种运输方式组成，规划期内双洎河通航后增加水运方式。各运输方式的技术经济特征如下所述。

①公路运输

公路运输是主要使用汽车在公路上运送旅客和货物的一种运输方式。这种运输方式的优点有：一是货物的送达速度快，仅次于航空运输，比铁路、水路、管道等运输方式要高出若干倍；二是有较强的灵活性和机动性；三是运输的连续性较强，仅次于铁路运输；四是中转环节少，可实现“门到门”的运输。缺点有：每次运量小、运输成本高、能耗大、劳动生产率低等方面。公路运输宜承担客货的中、短途运输，可为铁运、水运和空运集散客货。

②铁路运输

铁路运输是使用铁路列车运送货物或旅客的一种运输方式。铁路运输的短途运输成本高，列车运行受到轨道的限制，机动性差。但是和公路与航空运输相比，铁路运输具有运量大、运输成本低等优点；此外，铁路运输还有受自然条件、季节和昼夜的影响小；运输作业连续性强；客、货到发时间准确以及便于统一指挥调度等优点。这种运输方式最适于长距离大宗货物的运输。

③水路运输

水路运输是一种使用船舶或其它水运工具通过各种水道运送客、货的运输方式。这种运输方式的运输通道主要是天然形成的，只需稍加人工改造和整理（例如建立一些码头和装卸设备等）即可通航。因此，具有运费低、运输量大、劳动生产率高、能耗低等优点。但是由于其自身的特点决定了它的缺点：受自然条件限制较大、运行速度低、连续性差。在条件许可的情况下，由于水运的成本在各种运输方式中最低，可优先考虑。这种运输方式适用于对时间要求不太强的大宗、廉价货物的中长距离运输。

（2）预测思路与方法

采用定性和定量分析相结合的方法，定性分析方法是从宏观上依据未来国家和区域经

政策、交通政策及相关城市的比较来对未来交通结构做出估计；定量分析方法是一种微观预测方法，对影响出行者交通方式选择的因素，包括交通特性、个人属性、家庭属性、地域属性和时间属性等进行分析。预测过程中宏观与微观相结合，宏观指导微观。

①定性预测法

定性预测方法是指利用决策者和相关专家的已有知识、经验等，充分考虑综合运输方式结构的各种影响因素，如高速公路网的形成、铁路提速等，在此基础上对综合交通运输的方式结构进行定性分析和预测。这种方法的优点在于能够集合不同知识结构、阅历决策者和专家的意见，并能考虑到定量的数学模型无法涉及的一些变化因素，由此得到的预测结果具有较好的可信性。该方法的缺点在于受决策者主观因素的影响大，可能会对预测结果造成一定的负面影响

②定量预测法

选取概率模型法对综合交通运输方式结构进行定量分析和预测，并针对部分难以量化的重要影响因素进行定性分析。

概率模型法计算步骤：

第一步：确定各种交通方式的效用

$$v_i = \sum_{j=1}^n a_j w_j$$

式中： v_i ——第 i 种交通方式的效用，可以在综合各种因素的基础上确定

a_j ——权重系数

w_j ——各影响因素的取值

第二步：确定各种交通方式的分担比例

$$P_i = \frac{\exp(\theta \cdot v_i)}{\sum_{k=1}^n \exp(\theta \cdot v_k)}$$

式中： P_i ——规划区第 i 种交通方式的分担比例（%）

θ ——分配参数，其取值直接关系到各种交通方式分担比例的相对大小，应在综合考虑各种影响因素的基础上拟定合适的 θ 值。

（3）预测过程及结果

①客货运方式技术性能评分

在客运方面，客运方式结构的预测主要针对铁路和公路两种运输方式。在货运方面，铁路所占的货运份额极小，且没有增长的潜力，公路占绝对的份额。考虑影响长葛客货运方式结构的各种影响因素，选取各种运输方式的技术经济性能评价指标及评分下表所示。

各种运输方式的技术经济性能评分

	运输方式	运输能力	运输能耗	运输效率	快捷性	通用性	连续性	安全性	机动性	运具投资	线路投资	技术水平
客运	铁路	3.0	3.0	3.0	1.0	2.0	2.0	2.0	1.0	2.0	1.0	3.0
	公路	2.0	2.0	2.0	2.0	3.0	3.0	1.0	3.0	3.0	2.0	2.0
货运	铁路	2.0	1.0	1.0	2.0	1.8	2.0	2.8	2.0	1.0	1.0	2.8
	公路	1.0	1.9	2.0	2.9	2.9	2.9	1.0	2.8	1.9	2.0	1.0

注：表中数字从小到大表示从劣到优

由于客运对安全性、快捷性等指标的要求相对较高，货运对通用性、运输效率等方面的要求较高，因此，上述指标在用于分析客货运方式结构时应具有不同的权重系数。在综合分析国内外已有研究成果的基础上，采用适用于客货运方式结构预测的各指标权重系数，如下表所示。

各种运输方式的技术经济性能指标权重系数

	运输能力	运输能耗	运输效率	快捷性	通用性	连续性	安全性	机动性	运具投资	线路投资	技术水平
客运	0.08	0.08	0.06	0.1	0.09	0.10	0.14	0.09	0.09	0.09	0.08
货运	0.10	0.10	0.15	0.08	0.14	0.08	0.07	0.10	0.06	0.06	0.06

由上述数据，可计算得到各种运输方式的效用值，具体见下表。

各种运输方式的客货运效用评分

	运输方式	运输能力	运输能耗	运输效率	快捷性	通用性	连续性	安全性	机动性	运具投资	线路投资	技术水平	综合
客运	铁路	0.24	0.24	0.18	0.10	0.18	0.20	0.28	0.09	0.18	0.09	0.24	2.02
	公路	0.16	0.16	0.12	0.20	0.27	0.30	0.14	0.27	0.27	0.18	0.16	2.23
货运	铁路	0.20	0.10	0.15	0.16	0.25	0.16	0.20	0.20	0.06	0.06	0.17	1.71
	水路	0.28	0.30	0.42	0.08	0.14	0.08	0.13	0.10	0.18	0.17	0.12	2.01
	公路	0.10	0.19	0.30	0.23	0.41	0.23	0.07	0.28	0.11	0.12	0.06	2.10

②预测结果

由上表中各种运输方式的综合得分，选取适当的分配参数，基于各种运输方式的技术性能，得到各种运输方式在理想状态下的客运分担比例为铁路占 10.8%~11.2%，公路占 88.8%~90.2%，两种运输方式所占比例总和为 100%；货运分担比例为铁路占 3.8%~4.2%，公路占 95.7%~96.1%，水路占 0.1%，三种运输方式所占比例总和为 100%。

4.2.1.3 路网规划思路和拟定规划方案

一、路网规划思路

（一）指导思想和规划原则

1. 指导思想

以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，坚持以人民为中心的发展思想，牢固树立新发展理念，以推进高质量发展为导向，以推进供给侧结构性改革为主线，紧紧围绕服务乡村振兴战略、服务郑许一体化发展目标，遵循“多规合一”的规划编制原则，立足于提高全市综合交通运输服务能力和服务质量，促进经济结构优化，推进工业化、城镇化和农业现代化发展，厚植长葛发展新优势，为把长葛打造成为郑州大都市区新兴增长中心、郑许一体

化发展的“桥头堡”提供交通支撑。

2. 基本原则

——立足全局、统筹兼顾。立足经济社会发展全局，统筹考虑区域产业发展规划、城镇发展规划、土地利用规划，统筹考虑航空港区和许昌市综合交通规划，统筹考虑铁路、公路、航空、枢纽场站，统筹考虑交通基础设施建、管、养、运，使规划成果符合区域发展实际，能够切实引导区域交通运输发展。

——适度超前、科学可行。综合交通运输发展在一定程度上引导着区域产业布局。因此，综合交通规划应有一定的前瞻性和适度超前性，既要满足近期交通需求和社会经济发展的需要，还要着眼于适应长远交通需求和社会经济发展的需要，使路网建设规模适度超前于国民经济发展需求，以适应和带动区域社会经济的快速发展。同时综合交通规划必须立足区域经济社会发展实际，保证规划的可操作性。

——绿色低碳、集约优化。更加注重节约资源和保护环境，把生态文明理念融入交通运输发展全过程，处理好交通基础设施建设与生态环境的关系，把节能减排、环境保护和节约集约利用资源落实到基础设施、运输装备、运输组织等环节，充分挖掘结构性和管理性绿色循环低碳发展潜力，建成以低消耗、低排放、低污染、高效能、高效率、高效益为主要特征的绿色交通系统。

——智能引领、强化监管。以信息化、智能化为指引，推动现代信息技术与交通运输管理和服务的全面融合，实现交通运输设施装备、运输组织智能化和运营效率、服务质量的提升；促进现代信息技术在行业监管、运行管理和服务领域的深度应用，全面提升交通运输供给能力、运行效率、安全性能和服务质量，实现交通运输持续创新发展。

（二）规划理念

结合长葛市交通发展特征，规划提出组团交通、主题交通、生态交通和细节设计四大规划理念。

1. 组团交通

长葛市的发展整体以郑许一体化为核心，中部和西部以工业为主，东部以现代农业为主，具体表现为“一带两轴”。“一带”是依托京广发展轴快速发展的许港产业带，“两轴”分别是以西部产业转型整合区和东部生态宜农产业培育区所形成的产业发展轴。

长葛市综合交通网规划应充分适应“一带两轴”的组团式布局，形成“区域对外、区域组团间快速连通”的骨干路网布局。

2. 主题交通

不同的产业发展模式对道路交通的需求特征是不同的：

旅游交通的发展需要“近景而不进景”。适应旅游发展的道路布局应能够快速到达景区门口，而在进入景区之后的道路则需充分依托地形和景观布置，形成曲径通幽、峰回路转皆是景的效果，吸引游人流连忘返。

旅游交通的规划通常分为四个层次：第一层次是从客源地到旅游地所依托的中心城市或交通枢纽城市的交通；第二层次是旅游中心城市到风景区的交通；第三层次是旅游区与旅游区之间的交通；第四层次是旅游区内部的交通，包括车行道路、步行道路和特种交通，如游轮、索道、滑竿、缆车等。作为区域整体路网的规划，我们此次对旅游交通的关注至第三个层次，结合相应的景区发展规划，使得通过对外交通以及区域内对外骨干路网能够尽量靠近景区门口，但对于景区内部的路网规划则建议根据景区内部的具体景点分布、景区特征等留待下一阶段进行单个景区的具体设计。

工业区交通的发展需要布设有快速货运通道，服务于工业原材料和产品的集疏运。道路布局应简洁明了，以能够尽快到达快速公路或铁路、航空等对外交通的门户为准。另外，现代的工业区规划往往集生产、居住、休闲、娱乐于一体，因此，工业区的道路规划还应充分考虑客、货运交通的适当分离。

适应长葛市每个组团的不同发展主题，我们在此次规划中将充分考虑每种主题交通的发展需要，打造区域内整体衔接良好、组团内各有特色的道路交通系统。

3. 生态交通

国内外城市的发展经验不断证明，优美的城市环境对于吸引投资有着重要的意义。尤其是对于以旅游发展为主体的区域来说，公路沿线即是景观。因此，此次规划中，我们将在明确各条道路功能定位的基础上，高起点、高标准的进行路网规划建设。

4. 细节设计

细节的处理也是此次规划重点关注的内容之一，如公路与公路交汇处转盘是否改造为信号灯控制交叉口，现有高速公路收费站出入口车道数是否能适应规划期内交通量快速增长的需要等等。

（三）规划目标

1. 2025 年目标

到 2025 年，基本形成布局完善、结构优化、衔接高效、资源集约的综合交通运输网络，铁路、公路主骨架基本建成，综合交通运输服务能力和品质显著提高，公众出行更便捷，货运物流更高效，交通运输与产业发展更加融合、与周边区域更加融合，交通运输对经济社会发展的支撑能力显著提升。

——依托高速铁路、市域铁路、高速公路、国省干线、城市快速路构筑融入港区、对接许昌的“半小时交通圈”，长葛与航区港区、许昌的交通一体化程度显著提升；

——构建城乡快速路网，实现所有乡镇 20 分钟上高速、30 分钟到城区的“2030”交通时空效应，镇与镇之间实现二级及以上公路连通，客运班线所经公路达到二级及以上标准；

——通过建设环城路、货运物流通道，尽量实现过境交通与城市交通分离、客运与货运分离；

——积极实施产业路建设，所有工业园区、物流园区、2A 以上旅游景区实现二级及以

上公路连通，交通运输支撑产业发展能力明显提升；

——通过建设综合客运枢纽、多式联运工程，提高公铁联运一体化水平；

——加快信息化建设，实现交通运输服务智能化、运输组织高效化和交通管理精细化；

2. 2035 年目标

到 2035 年，全面建成布局完善、结构优化、衔接高效、资源集约的综合交通运输网络，综合交通运输基本实现现代化，交通运输的协调性、系统性、可持续性显著提升，有效支撑长葛经济社会高质量发展走在全省前列。

——长葛与港区、许昌实现“交通同城”，交通一体化基本达到发达地区类似区域水平；

——普通国省干线全部达到一级；

——县道全部达到二级及以上、乡道全部达到三级及以上、村道全部达到四级及以上；

——各种运输方式深度融合，综合运输整体优势和组合效率显著提升。

（三）路网规划思路

1. 铁路网规划思路

铁路网布局主要遵循上位规划，即根据国家、河南省、许昌市有关铁路的相关规划，提出长葛市铁路网布局。

2. 水运规划思路

水运布局主要根据省级交通运输部门关于水运发展总体思路，结合区域现有河道情况，提出长葛市航道布局规划方案。

3. 公路网规划思路

（1）功能定位

公路网包括对外骨干公路网、城乡快速公路网、城乡集散公路网三个层次。

区域对外骨干公路网的功能在宏观层面具有支撑经济发展、推动社会进步、服务可持续发展等重要作用，在微观层面，对外骨干公路网是综合运输体系的核心组成部分，作为具有区域性政治、经济意义的重要干线交通网络，主要承担过境和出入市域的快速、大容量客货运输，为区域社会生产和生活提供安全、舒适、高效、可持续的运输服务。

城乡快速公路网功能主要是承担市域内及与周边城镇间的快速客货运输。城乡快速公路网是综合运输体系的重要组成部分，作为区域对外骨干公路网的辅助部分，可以提高城乡之间的通达性，对于缩小城乡差距、促进广大农村地区的发展有重要作用。

城乡集散公路网的功能侧重于服务、联通功能，城乡集散公路网规划应该围绕为邻近区域的人们提供方便的出行条件，满足其基本生产、生活需求，实现“通达性”目的。同时，也要结合地区经济发展的趋势，使布局规划方案具有一定的前瞻性，为今后公路网的发展完善奠定良好基础。坚持从农村社会经济发展需要出发，适应农村城镇化发展交通需求，以解决农民出行及农产品外运需要为最大目标，与城乡快速公路网和区域对外骨干公路网相配合，服从以上两个网络规划。

（2）布局原则

①功能走向清晰

公路的建设既具有开拓市场、加强城乡交流、促进发展经济的作用，又与人们的生产生活密切相关。每条道路的主要服务目标都应有明确的定位，或拉动产业发展，或促进旅游兴旺、或方便群众出行，或几者兼有之。对于不同的功能定位，应因地制宜、实事求是，对于交通量大、对区域经济发展有重要作用的线路，宜采用较高的技术标准；而对于交通量相对较小的乡村公路，则宜采用相对较低的标准。最终，区域对外骨干道路、城乡快速路、城乡集散路网各司其职，发挥其各自的不同功能，从而形成一个完善的区域公路网，合力推动长葛市经济社会发展。

②充分利用老路

“实行最严格的耕地保护制度”已经成为我国长期坚持的一项基本国策。为尽量减少土地占用，在长葛市公路网规划中，提出尽可能利用老路，对老路进行改建，合理压缩占地面积较大新建项目的规模，减少新增用地面积，节省土地资源。长葛市公路网规划应以现有路网为基础，追求的是在现有公路网前提下的最佳网络设计。本着因地制宜、量力而行，节约资金，珍惜土地的原则，既要满足规划个各阶段对路网的要求，又要考虑长远利益和整体利益。

③尽量依托地形

在进行公路网规划时，对路线的选择要充分考虑地形的影响，尽量绕开深沟区域，在必须跨越沟壑时，尽量采取小跨径的穿越，尽可能的避免大桥和高填土，节省投资。路线走向尽量避让工程艰巨、地形复杂的地区，使路网布局在工程、技术和经济上都具有可行性。尽量选择地形条件较好，工程量相对较小的位置，避免大填大挖，做好水土流失保护工作。坚持一次规划，分期实施的原则，避免先建后拆，重复建设。

④注重生态环境保护

公路网的布局要注重环境保护、耕地保护、水土流失、文物保护等问题，路线布设时要注意节省耕地，避开自然保护区、风景区和历史文物保护区，做到经济效益、社会效益和环境效益的协调统一。

⑤实现与城镇等相关规划的和谐统一

长葛市公路网规划是全市整体社会经济发展规划的组成部分，进行长葛市的公路网规划应基于区域发展的整体规划，并与其他相关路网的规划实现统一，以利于未来公路建设的有序进行，不能脱离其他规划而特立独行。长葛市已经基本确定的规划有城乡总体规划、产业新城规划和其他乡镇总体规划，其中大都涉及有道路网的规划，因此，此次规划中当涉及到已有道路规划时，应将规划的重点放在对已有方案合理性的分析上，从区域公路网发展的整体性的角度出发，对已有方案提出相应的补充完善和修改建议。

二、拟定规划方案

1. 铁路网规划方案

根据相关上位规划，到规划期末全市铁路网形成“五纵一横”的总体布局，其中“五纵”为京广高铁、郑合高铁、郑许市域铁路、郑州南站至许昌北站城际铁路和京广铁路，“一横”为郑万高铁。上述线路中，京广高铁、京广铁路为现有铁路线路，郑万高铁、郑合高铁、郑许市域铁路为在建铁路线路，郑州南站至许昌北站城际铁路为规划铁路线路，同时在规划期内利用郑万高铁、郑合高铁开行郑州至平顶山、郑州至周口城际铁路。

（1）郑州南站至许昌北站城际铁路

郑州南站至许昌北站城际铁路是郑州东站-郑州南站-许昌北站-许昌东站的一部分，该城际铁路在大周镇政府处设置城际站点。

（2）利用郑万高铁、郑合高铁开行郑州至平顶山、郑州至周口城际铁路

郑平城际铁路为郑州-航空港区-许昌-平顶山城际，规划利用郑万高铁开行，在长葛境内郑万高铁长葛北站处设郑平城际轨道长葛站。郑平城际轨道规划在“十四五”末开行，其开行后可大大缩短长葛与平顶山的时空距离。郑周城铁铁路为航空港区-许昌-周口城际，规划利用郑合高铁开行。

2. 水运规划方案

长葛境内现有河道为双洎河。双洎河发源于新密市，经新郑、长葛、鄢陵，在扶沟县彭庄汇入贾鲁河。贾鲁河是沙颍河向豫中腹地的延伸，是河南中东部地区连接长三角地区的水上便捷通道。根据相关规划，贾鲁河预计在“十四五”通航。作为贾鲁河的支流，双洎河规划为“十五五”通航，规划为Ⅳ级航道。双洎河通航后，可通过贾鲁河进入沙颍河，为长葛打通一条出海通道。双洎河通航有助于进一步完善市域综合运输结构，打造“公铁水”多式联运新格局。

3. 公路网规划方案

根据上述对公路网功能定位的分析，下面从对外骨干公路网、城乡快速公路网、城乡集散公路网三个层次对全市公路网进行布局。

（1）对外骨干公路网

根据路网功能定位分析，对外骨干路网的建设应实现两个功能：一是区域的对外交通运输通道，尤其是对郑州市、许昌市的快速通达功能；二是区域各组团间快速运输通道的功能。基于长葛市公路网发展现状的分析结果，规划区域现状的对外交通条件已具备较好的基础，主要的问题在于对航空港区、许昌市的快速连通问题，主要运输通道的通行能力不足问题，区域内骨干道路通达深度不够、尚未成网的问题等等。

基于以上分析，并结合规划区域内的产业发展布局情况，报告提出了“三纵一横一环”对外运输通道，并在此基础上提出了对外骨干路网规划方案，其中“三纵”为西纵、中纵和东纵，各通道具体规划情况如下：

①西纵

西纵运输通道由郑尧高速公路、G107、S227、城西路、溱水路组成，是长葛市北与郑州市、南与许昌市、平顶山市连接的重要通道。

②中纵

中纵运输通道由京港澳高速公路、S225、玉兰路、西昌路、东环路、新 G107 组成，是长葛与航空港区、许昌市实现交通一体化的主通道，是长葛市最重要的对外运输通道，该通道中京港澳高速公路、S225、新 G107 为现状路，玉兰路、西昌路、东环路为规划路。

③东纵

东纵运输通道由兰南高速、G240、S224 组成，是长葛市与开封、平顶山联系的主要运输通道。其中兰南高速在规划期内为利用现状路。

④横向通道

横向运输通道由 S318、S319、许昌北绕城高速公路组成，是长葛市沟通东西向沿线城市的主通道。

⑤环形通道

环形通道分为一环、二环和三环，其主要功能为分离过境交通和城市交通，使过境车辆通过环形通道对外疏散，避免其进入市区与城市交通混行，从而改善市区通行环境。

一环由 S319（现状）、S225、S318、Y024 围合的线路组成。二环由 S319（绕城改建段）、规划东环路、X001、S227、Y026 围合的线路组成。三环中的东环为新 G107、西环为 S103，南环和北环与二环重合。

（2）城乡快速公路网

城乡快速公路网是对外骨干公路网的辅助和补充，其主要功能一是实现各乡镇与市区、镇与镇之间实现快速通达；二是将工业园区、物流园区、旅游景区产生的交通量快速疏导到对外骨干交通网，以实现快进快出；三是连接高速公路出入口、客运枢纽（站），实现交通量快速集散。根据上述功能定位，初步规划环佛耳湖路、X003、X015、X019 等为城乡快速公路网。

（3）城乡集散公路网

此次规划中的城乡集散公路网，主要是指不包含在对外骨干公路网和城乡快速公路网中的农村公路，服务于规划区域内群众的基本出行和货物的对外集散。

4.2.1.4 项目实施方案及工作计划

一、项目实施方案

（一）组建项目组

若我公司中标，公司将迅速组建项目组，项目组主要由项目负责人、技术负责人、核心技术人员、一般技术人员组成。

项目负责人由万继志担任，该同志为我公司总规划师、交通规划院院长，职称为正高级

工程师，具有注册咨询工程师证书，有 20 年从事规划研究项目咨询工作经验。技术负责人由龙志刚担任，该同志为我公司副总工程师、交通规划院副院长，职称为正高级工程师，具有注册咨询工程师证书，有 19 年从事规划研究项目咨询工作经验。项目组核心技术人员 7 人，一般技术人员不少于 15 人，主要由具备注册咨询工程师资格的高级工程师、具有丰富规划设计经验的工程师组成。

（二）开展项目调研工作

项目组成员根据项目负责人安排分工，开展项目调研工作。项目调研分为资料收集、现场调研和实地考察。

资料收集主要通过文件等书面形式收集长葛市社会经济和交通发展现状资料，重点了解长葛市自然条件、经济状况、产业布局、城镇体系、资源分布、综合运输现状等相关内容，为规划研究工作奠定基础。现场调研主要通过座谈、走访、会议等形式对长葛市进行深入调研，了解长葛市未来交通发展需求，以及对交通基础设施布局规划的想法和建议，为规划研究工作提供参考。实地考察主要对重大基础设施沿线或周边进行现场考察，考察项目建设的可能性和可行性，必要时进行初步可行性研究分析。

调研工作完成后，项目组编制调研工作总结，整理调研记录和资料清单，经项目负责人审核后，可作为规划研究工作的基础资料。

（三）制定详细工作方案

在征求意见、收集相关资料的基础上，项目组内分工合作，优化方案，编制规划报告。

技术负责人实时和项目组成员进行沟通，解决各种技术问题，贯彻落实最新的规划思路和规划理念。

项目负责人实时和项目业主、有关单位保持联系，将各方面意见（特别是书面意见）体现到规划成果中去。

（四）完成规划项目的服务工作

项目组依据政府相关政策规定，根据规划项目的需要，按照本项目咨询服务合同的要求，完成本项目的各项工作内容。

二、项目工作计划

本着“倒排节点、合理交叉、压茬推进”的整体原则，进一步细化项目实施方案，明确工作重点，强化责任目标，集中人力物力，合力推进，并制定相应的奖惩制度，切实加快各项工作快速推进。

根据本项目工作要求，结合项目实际，为保证项目有序、顺利开展，将项目工作主要分为前期准备阶段、资料收集和实地调查阶段、规划编制阶段、评审提交阶段四个阶段，共历时 27 个日历天，其中，前期准备阶段历时 4 个日历天，资料收集和实地调查阶段历时 3 个日历天，规划编制阶段历时 17 个日历天，评审提交阶段历时 3 个日历天。

（一）前期准备阶段

前期准备阶段主要有三项任务：

一是成立项目组和专家组，项目组负责项目具体编制工作；专家组由公司内部专家和行业内知名专家组成，专家组对项目总体把关。建立项目资料共享云网盘，整理并上传既有长葛市相关经济社会和交通运输资料。（1个日历天）

二是项目组成员熟悉现有资料，学习领会规划项目重点、难点问题，明确项目研究主要内容，在专家组指导下确定项目研究报告和规划文本各章节主要内容，完成项目工作大纲，初步拟定项目资料收集清单和实地调查工作计划。（1个日历天）

三是开展项目对接工作。向项目业主沟通汇报后，与业主就项目的内容和重点，调查计划、调查方案及组织形式等进行沟通协商，同时将拟收集资料清单提交业主，并分发至各相关部门。（1个日历天）

四是开展资料收集和现场调查准备工作。根据与业主沟通结果，确定最终调查方案和计划，同时落实调查所需各项文件、表格、工具和人员等。（1个日历天）

（二）资料收集和实地调查阶段

资料收集和实地调查阶段主要有三项任务：

一是资料收集，主要通过文件等书面形式收集长葛市社会经济和交通发展现状资料，重点了解长葛市自然条件、经济状况、产业布局、城镇体系、资源分布、综合运输现状等相关内容，为规划研究工作奠定基础。（1个日历天）

二是现场调研，主要通过座谈、走访、会议等形式对长葛市进行深入调研，了解其未来交通发展需求，以及对交通基础设施布局规划的想法和建议，为规划研究工作提供参考。（1个日历天）

三是实地考察，对重大基础设施沿线或周边进行现场考察，考察项目建设的可能性和可行性，必要时进行初步可行性研究分析。（1个日历天）

为保证项目组成员更加准确深入把握长葛交通现状及未来需求，项目组成员统一参加资料收集和调研、实地考察阶段的各项任务，不再分组行动。

（三）规划编制阶段

项目组按照规划主要内容、研究思路和技术路线，围绕规划的重点和难点问题，全面开展规划方案研究和规划报告编制工作。具体安排如下：

——完成长葛市经济社会和综合交通发展现实基础及存在问题分析；（2个日历天）

——完成长葛市未来经济社会及交通运输发展需求预测、长葛市交通运输发展总体思路

和发展目标等工作；（3个日历天）

——完成长葛市综合交通网规划方案；（3个日历天）

——完成规划研究报告、规划文本和图集编制工作。（6个日历天）

——完成规划研究报告和规划文本的项目组内部审核，并按照内审意见修改完毕。（1个日历天）

——完成规划研究报告和规划文本的专家组（公司内部专家）初步审核，并按照初审意见修改完毕。（1个日历天）

——完成规划研究报告和规划文本的专家组（行业内知名专家）二次审核，并按照二审意见修改完毕。（1个日历天）

（四）评审提交阶段

——向业主汇报规划研究报告和规划文本。（1个日历天）

——根据业主意见修改完毕，进行评审工作，同时开展规划方案意见征求工作。（1个日历天）

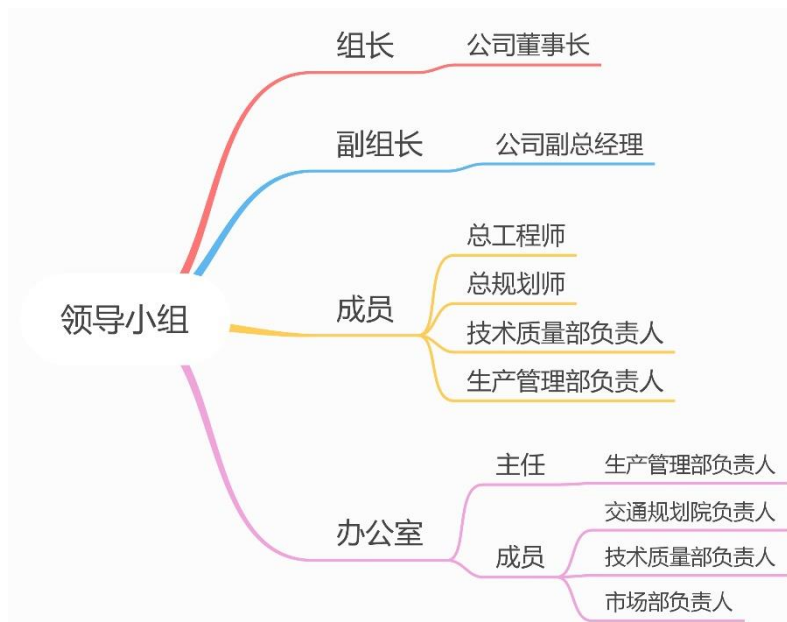
——完成规划研究报告和规划文本的修改，（1个日历天）

三、人员安排计划及项目实施组织机构情况

为确保本项目有关工作全面、有序、快速推进，我公司拟成立本项目的领导小组和项目组。

领导小组负责统一安排部署开展项目，及时协调解决项目推进过程中的难点问题，为确保本项目工作的进度和质量创造有利条件，由公司董事长担任组长，公司副总经理担任副组长。领导小组下设办公室，具体负责本项目项目的方案研究、进度控制、设计质量等工作。领导小组人员如下图。

项目领导小组人员安排



我公司承接本规划研究项目后，将以交通规划院为主体，吸收各专业人员，成立本项目的项目组，负责完成各项本项目工作。

项目组由项目负责人、技术负责人和规划研究专业人员组成。项目负责人由具备注册咨询工程师和高级以上职称的交通规划院院长担任。技术负责人由具备注册咨询工程师和高级以上职称的技术人员担任。咨询人员由工作年限不少于五年且具备中级以上职称的注册咨询工程师、工程师等组成。

项目组主要成员

姓名	年龄	职务	资格/职称	本行业从业年限	分工
万继志	43	交通规划院院长	注册咨询工程师/ 教授级高级工程师	20 年	项目负责人
龙志刚	42	交通规划院副院长	注册咨询工程师/ 正高级工程师	19 年	技术负责人
王世杰	55	公司副总经理	注册咨询工程师/ 教授级高级工程师	31 年	经济社会及综合交通运输发展现状分析
魏俊锋	41	公司副总经理	注册咨询工程师/ 高级工程师	16 年	上位规划及综合交通发展趋势分析
张宁	40	交通规划院副院长	注册咨询工程师/ 高级工程师	16 年	经济社会及交通运输发展需求预测
刘文丰	47	员工	注册咨询工程师/ 高级工程师	26 年	规划目标和思路、铁路网及公路网规划方案

姓名	年龄	职务	资格/职称	本行业从业年限	分工
王若亚	34	交通规划院副院长	注册咨询工程师/ 高级工程师	11 年	客运及物流规划方案、 近期重点实施项目

项目负责人负责选定咨询人员，组建本项目工作组；负责审定技术负责人拟定的项目实施计划和工作大纲；负责本项目工作过程中与委托方沟通协调；负责了解相关顾问团队和专家的经营、工作状况，分析突发事件发生的可能性；负责在出现突发事件时向本项目领导小组汇报并启动应急预案；负责督促技术负责人记录工作日志，对函件、图纸等相关资料的管理和归档。

技术负责人负责拟定项目实施计划和工作大纲；负责组织技术问题的方案论证和现场考察，必要时申请技术质量部对重大技术问题进行论证和评定；负责协调各专业对相关问题组织解决；负责审核各咨询人员的工作成果；负责将工作成果初稿提交技术质量部进行审查，并组织咨询人员按审查意见修改并提交执行情况报告；组织咨询人员学习并应用到咨询工作中；负责将负责记录工作日志，对函件、图纸等相关资料的管理和归档。

咨询人员按照实施计划和工作大纲的分工，完成技术负责人安排的技术、经济或法律工作；参与技术问题的分析和研讨；按照复核、审核和审查意见修改承担的工作；项目负责人、技术负责人安排的其他工作。

拟派项目负责人简历表

姓 名	万继志	年 龄	42	学 历	本科
职 称	教授级高级工程师	职 务	院长	拟在本合同任职	项目负责人
毕业学校	1998年毕业于长安大学学校 交通土建工程专业				
从事PPP项目工作年限	2015年至今			联系方式	13838506805
主要工作经历					
时 间	参加过的类似项目			担任职务	发包人及联系电话
2015年4月	援柬埔寨国家路网规划			项目负责人	商务部国际经济合作事务局010-68108010
2015年12月	河南省高速公路服务设施总体规划			项目负责人	河南省交通运输厅 0371-87166641
2015年12月	河南省高速公路网规划（2015-2030）			项目负责人	河南省交通运输厅 0371-87166641
2016年12月	河南省高速公路十三五发展规划			项目负责人	河南省交通运输厅 0371-87166641

拟派技术负责人简历表

姓 名	龙志刚	年 龄	40	学 历	本科
职 称	正高级工程师	职 务	副院长	拟在本合同任职	技术负责人
毕业学校	2001年毕业于长安大学学校交通工程 专业				
从事PPP项目工作年限	2015年至今			联系方式	13503845586
主要工作经历					
时 间	参加过的类似项目			担任职务	发包人及联系电话
2015年4月	援柬埔寨国家路网规划			路线负责人	商务部国际经济合作事务局010-68108010
2015年12月	河南省高速公路服务设施总体规划			技术负责人	河南省交通运输厅0371-87166641
2015年12月	河南省高速公路网规划（2015-2030）			技术负责人	河南省交通运输厅0371-87166641
2016年12月	河南省高速公路十三五发展规划			技术负责人	河南省交通运输厅0371-87166641

4.2.2 保证措施

4.2.2.1 保障技术质量的主要措施

公司与项目组成员签定《委托责任书》，明确每一个成员的质量责任，并依据公司内部各项激励制度的规定进行考核，做到奖罚分明。

一、质量保障措施

1. 建立以服务项目为中心的有效机制

① 即时服务

根据采购人要求，即时开展项目工作。

对采购人就咨询项目提出的问题即时解释和说明。

对采购人需要的项目资料即时提供。

即时与项目采购人保持密切联系。

即时参加采购人组织召开的项目会议。

② 限时服务

在服务过程中，对采购人提出的简单咨询问题和法律咨询，当场口头解答；对于复杂性问题，24小时内书面解答。

2. 服务保障措施

① 确立先进的质量目标

我公司确保所编制的报告符合国家和行业规范，保证不出现由于所提交的咨询报告质量导致无法通过项目评审或审批。

② 建立严谨的质量保证体系

——以项目负责人责任制实施方案为中心，建立各负其责、责任明确的技术责任制，保证咨询质量。

——严格按照我公司已通过认证的ISO9001质量体系进行项目质量体系管理，审核咨询部对质量体系的执行情况实施全过程的质量监督和控制，发现问题随时纠正。

——充分发挥审核咨询部的技术核心作用，在各阶段过程中出现的重大技术问题均经过审核咨询部组织专家讨论，确保咨询成果满足采购人要求、体现我公司的技术水平。

——咨询成果和相关资料按要求存档，做到当采购人、主管或相关部门需要调用时，可及时提供。

③ 实施完善的技术保证措施

咨询报告严格按照国家建设程序进行编制，编制中做到：

——详尽搜集整理基础资料

——考察调研成果全面真实

——综合分析项目重点和难点

——准确把握经济与运输格局变革背景下的交通发展形势要求和发展趋势研究

——提出科学合理的基础设施规划布局方案

④ 落实有效的质量奖惩措施

我公司承诺按规定质量标准提供相关咨询成果。如果确实由于我公司原因造成的质量事故，我公司承担完全责任。

二、质量控制目标

1. 前期准备阶段质量控制目标

确定项目研究报告和规划文本各章节主要内容，完成项目工作大纲，保证项目内容完整、方向正确、重点突出。拟定项目资料收集清单和实地调查工作计划，保证资料清单全面、详尽且可收集性较强，实地调研工作计划可操作性强、能够弥补资料清单的不足。

2. 资料收集和实地调查阶段质量控制目标

详尽搜集整理基础资料，并通过项目收集到的资料及实地调研的成果，对交通现状能够进行准确、详细的评价，对未来交通发展趋势研判具有一定的指引和支撑作用。

3. 规划编制阶段质量控制目标

规划报告、规划文本和图集满足行业相关要求和业主要求，且能够准确把握未来交通发展趋势，满足未来交通发展需求，对交通运输发展具有较好的指引作用，基础设施规划布局方案具有一定的前瞻性和可操作性。

4. 评审提交阶段质量控制目标

项目评审后，按照专家意见对规划报告、规划文本和图集进行修改，确保满足采购人要求。

三、质量保证能力

1. 投标人实力条件

我公司始建于1964年，是一家全国综合性工程设计咨询单位。现拥有公路行业设计甲级、市政行业(排水工程、道路工程、桥梁工程、城市隧道工程、轨道交通工程)设计甲级、建筑工程设计甲级、工程勘察综合甲级、工程测绘(地理信息系统工程、工程测量、不动产测绘)甲级、工程咨询单位甲级资信(公路、市政公用工程、PPP)、工程监理(公路工程、建筑工程、市政公用工程)甲级、公路工程综合甲级等甲级资质20余项，业务范围基本覆盖了大部分基础设施建设领域。

2. 技术队伍和服务措施

(1) 技术队伍简介

我公司从业人员总数1223人，专业技术人员共计479人。其中，国家级和省级勘察设计大师及专家10人，教授级高级工程师50人，高级工程师176人，国家各类注册工程师134人，中级职称人员245人，后备技术力量强大。专业技术人员完成的项目涵盖综合交通运输规划、城市综合交通规划、工程可行性研究、项目投融资及PPP咨询、智能交通与绿色交通研究等诸多领域。完成的典型综合交通运输规划项目有柬埔寨王国高速公路网规划、中部崛起公路水路发展规划、中原城市群交通圈规划研究、河南省交通领域现代化问题研究、河南省高速公路网规划调整方案、河南省“十三五”现代综合交通运输体系发展规划、河南省过境重型车辆线路优化设计、郑州航空港经济综合实验区多式联运体系研究、焦作市全域旅游综合交通规划等国家级、区域级、省市级综合交通规划项目。项目多次荣获全国优秀工程咨询成果一等奖、二等奖，河南省优秀工程咨询成果一等奖、二等奖，河南省勘察设计行业创新奖等

奖项。

(2) 本项目人员配备及分工

组织成立包括主管院长、技术总监在内的多专业高水平工作团队参与本项目，确保充足的人力，严控项目进度和规划成果质量。按照业主要求完成规划成果，积极配合业主组织、举办本项目各工作阶段的汇报、审查、研讨等工作，并负责解答相关问题。

• 项目总负责人

由主管院院长万继志同志担任该项目的总负责人，正高级工程师，曾负责援柬埔寨国家路网规划、中原城市群交通圈研究、河南省“十三五”现代综合交通运输体系规划、河南省高速公路服务设施总体规划、河南省高速公路网规划（2015-2030）、河南省高速公路“十三五”发展规划等多项国家级、区域级、省级交通规划研究项目编制工作，多次荣获优秀工程咨询奖，工作经验非常丰富，能更好把握本项目规划编制方向。

• 项目技术负责人

由主管副院长担任该项目技术负责人，正高级工程师，负责编制过省、区域级综合交通规划等内容，参与过交通发展研究、交通分析等工作内容，与本项目涉及的目标较为一致，可以更好的全方位把控。

• 项目团队人员安排

项目团队核心技术人员7人，正常工作人员不少于15人，建立由主管院长、项目总负责人到工程师的层级管理，并派出多名具有丰富规划设计经验的工程师领衔编制规划。另外再选择多名责任心强的优秀规划师和工程师组成本项目的工作小组，确保充足的人力，严控管理程序与质量，从而保证项目成果，尽最大可能为招标方提供优质服务。

同时，根据项目开展的实际情况和专业要求，我公司可利用的充足完善的技术队伍和人才储备，随时增补相关领域的专业人员，以确保各专业的质量，并力求达到理想水平。

项目组主要成员

姓名	年龄	职务	资格/职称	本行业从业年限	分工
万继志	43	交通规划 院院长	注册咨询工程师/ 教授级高级工程师	20 年	项目负责人
龙志刚	42	交通规划 院副院长	注册咨询工程师/ 正高级工程师	19 年	技术负责人

姓名	年龄	职务	资格/职称	本行业从业年限	分工
王世杰	55	公司副总经理	注册咨询工程师/ 教授级高级工程师	31 年	经济社会及综合交通运输发展现状分析
魏俊锋	41	公司副总经理	注册咨询工程师/ 高级工程师	16 年	上位规划及综合交通发展趋势分析
张宁	40	交通规划院副院长	注册咨询工程师/ 高级工程师	16 年	经济社会及交通运输发展需求预测
刘文丰	47	员工	注册咨询工程师/ 高级工程师	26 年	规划目标和思路、铁路网及公路网规划方案
王若亚	34	交通规划院副院长	注册咨询工程师/ 高级工程师	11 年	客运及物流规划方案、近期重点实施项目

4.2.2.2 保障项目进度的主要措施

1. 建立项目例会制度

项目组每三天召开一次项目协调会,沟通项目信息,分析可能影响项目进度的各种因素,做到有问题及时提出,及时解决,使项目始终处于良性循环中,并形成会议纪要,下次会议检查落实情况,以确保不影响项目进度。

及时妥善处理项目进展中遇到的突发性事件,避免影响项目进度。

2. 项目进度督导

由公司生产管理部负责项目整体进度督导。

在项目规划研究报告编制期间,实行项目进度周报制度。项目工作组每周将工作进展、存在的问题及下一步工作打算整理上报采购人和公司生产管理部,如遇重大问题及时沟通协调。

3. 进度奖惩措施

我公司承诺按规定时间提供相关规划研究成果,并根据本项目的实际情况安排加班加点,依据与采购人签订的时间约定和公司内部各项激励制度的规定进行考核,做到奖罚分明。

按照项目计划进度,每延期1天完成咨询任务,在公司内部结算中扣减承担咨询任务部门产值的1%、项目工作组成员绩效工资核减1%。

4. 其他措施

——确保本项目组成员专心投入到本项目的工作中,在任务实施期间不再安排其他工作。

——派专人与采购人保持密切的工作联系，及时传递采购人的各项要求、反馈对项目进度要求的各项信息。

——参与本项目的全体人员按照本项目咨询合同的要求，与公司签定《进度目标责任书》，明确每个人的责任和任务的时间节点。

——项目负责人每天按项目阶段时间安排中各分项工作的完成节点要求，检查进度计划的执行情况。

4.2.2.3 日常及后续服务工作安排

一、日常及后续服务工作安排

1. 选择优秀的规划编制人员，组成最佳的项目规划团队，专门编制本项目及后期报送后修改服务，我公司会根据业主要求，对规划文本及图集进行修编，直到符合要求。

2. 积极配合业主进行各项工作，按业主规定的时间提供报告和图集给各相关单位；按业主要求安排相关人员参加业主组织的会议，就有关问题进行答疑。

3. 若我公司参与规划中所含建设项目的可行性研究报告或初步设计编制工作，我公司会努力加强本项目设计人员与业主、各职能部门的配合与沟通，认真听取各方合理建议，不断优化设计。从设计、校对、审核到审定的每一工作环节，严格执行我公司的质量保证体系，精心设计、细化设计、优化设计。

4. 制定业主投诉机制，若我公司安排后续服务人员不能及时响应业主的后续服务要求，业主可向我公司管理部门提出投诉。根据公司相关规定，将对该项目组成员进行一定的惩罚措施。

二、后续服务保证措施

为了更好的履行全寿命服务的宗旨，展现我公司后期服务的全方位、全过程和全周期性，后续服务的保证措施主要集中在以下几个方面：

1. 后续服务人员配置保证措施

我公司在项目人员配置上基本采用全寿命负责制，即参与规划编制工作的人员原班人马负责项目的后续服务工作，规划报告批复后，项目参与团队仍然继续工作，接到后续服务任务后第一时间进行项目组讨论，划分责任，编排服务时间进度表，保证后续服务的准时性。

2. 后续服务响应力度保证措施

由于项目规划报告批复后，后续服务基本内容主要为资料修编和问题补遗，一般来讲工作量不会太大，而重要性相对突出，我公司在处理类似问题时采用后续服务一级响应力度的办法，项目组人员原班人马会全团队第一时间为后续服务项目开绿灯，保证后续服务的时效

性。

3. 后续服务成果审核保证措施

后续服务作为项目全寿命周期服务的收尾阶段，对于是否能更好配合项目落地，有至关重要的作用，因此不能轻视、忽视。我公司尤其重视项目后期服务工作，不会因为项目已经批复，修编调整拖拉，质量参差不齐而出现大面积的消极反应，后续服务也需要校核、复核、审核等流程，也需要分项负责人、技术负责人、项目负责人、审核咨询人员的层层把关，保证后续服务的质量。

项目组人员配备

姓名	性别	年龄	文化程度	从事专业	何时从事规划工作	职称	类别	证号
万继志	男	43	本科	交通	1998 年 8 月	教授级高级工程师	职称证/ 注册咨询工程师	A191509001 00/咨登 20201100026
龙志刚	男	42	本科	道路与桥梁	2000 年 8 月	正高级工程师	职称证/ 注册咨询工程师	A191709000 97/咨登 20200900024
王世杰	男	55	本科	交通	1991 年 12 月	教授级高级工程师	职称证/ 注册咨询工程师	A190809000 65/咨登 20200700019
魏俊锋	男	41	本科	道路与桥梁	2001 年 8 月	高级工程师	职称证/ 注册咨询工程师	A191809001 17/咨登 20200900022
张宁	男	40	本科	道路与桥梁	2001 年 8 月	高级工程师	职称证/ 注册咨询工程师	B191309006 92/咨登 20201100027
刘文丰	男	47	本科	道路与桥梁工程	1993 年 8 月	高级工程师	职称证/ 注册咨询工程师	B191109004 76/咨登 20200500612
王若亚	女	34	硕士	道路与桥梁	2008 年 8 月	高级工程师	职称证/ 注册咨询工程师	B19150900701 /咨登 20201700056

1、项目负责人-万继志



从事专业 Speciality	交通(交通规划设计)	
专业技术职务 任 职 资 格 Professional & Technical Qualifications	教授级高级工程师	
评审组织 Organization Of Evaluation	河南省教授级高级工程师 任职资格评审委员会	
评审通过时间 Time Of Adoption	2015. 12	姓 名 万继志 性 别 男 Full Name Sex
发证单位 Issuing Authority	河南省人民政府	出生年月 1976. 09 籍 贯 Birthdate Native Place
文 件 号 豫职政[2016]35号		工作单位 河南省交通规划勘察设计院 Work Unit 有限责任公司
		证书编号 A19150900100 Credentials No.
		2016 年 3 月 9 日

注册咨询工程师证

初始登记 Initial Registration		姓名: <u>万继志</u> Full Name: <u>男</u> 性别: <u>男</u> Sex: <u>1976年09月13日</u> 出生年月: <u>1976年09月13日</u> Date of Birth: <u>河南省交通规划勘察设计院有限责任公司</u> 执业单位: <u>公路</u> Working Unit: <u>工程技术经济</u> Main Speciality: <u>咨登20201100026</u> Auxiliary Speciality: <u>咨登20201100026</u> 执业专用章号: <u>No. of Special Purpose Seal for Business Practising</u>	
持证人签名: Signature of the Bearer _____ 证书编号: <u>咨登20201100026</u> No. of Certificate		签发日期: <u>2011</u> 年 <u>12</u> 月 <u>14</u> 日 Issued on: <u>/y</u> /m /d 初始登记有效期3年 The initial registration is valid for 3 years.	

登记类型 Type of Registration		登记类型 Type of Registration	
证书编号: <u>咨登20201100026</u> 登记主专业: <u>公路</u> 登记辅专业: <u>工程技术经济</u> 执业单位: <u>河南省交通规划勘察设计院有限责任公司</u>		证书编号: <u>咨登20201100026</u> 登记主专业: <u>公路</u> 登记辅专业: <u>工程技术经济</u> 执业单位: <u>河南省交通规划设计研究院股份有限公司</u>	
证书有效期至: <u>2017年12月19日</u> 本次登记事项: <u>继续登记</u>		证书有效期至: <u>2017年12月19日</u> 本次登记事项: <u>变更单位</u>	
登记机构(章) Registration Institution (Seal) 2014 年 12 月 28 日 2014 /y 12		登记机构(章) Registration Institution (Seal) 2016 年 04 月 20 日 2016 /y 04	

登 记 类 型
Type of Registration

证书编号: 咨登20201100026
登记主专业: 公路
登记辅专业: 工程技术经济
执业单位: 河南省交通规划设计研究
院股份有限公司

证书有效期至: 2020年12月19日
本次登记事项: 继续登记



登 记 类 型
Type of Registration

登记机构 (章)
Registration Institution (Seal)

年 月 日
/y /m /d

万继志—劳动合同

编号: GJ-001-2015

使用说明

- 一、本合同书可作为用人单位与职工签订劳动合同时使用。
- 二、用人单位与职工使用本合同书签订劳动合同时，凡需要双方协商约定的内容，协商一致后填写在相应的空格内。签订劳动合同，甲方应加盖公章；法定代表人或主要负责人应本人签字或盖章。
- 三、经当事人双方协商需要增加的条款，在本合同书中第二十一条中写明。
- 四、当事人约定的其他内容，劳动合同的变更等内容在本合同内填写不下时，可另附纸。
- 五、本合同应使钢笔或签字笔填写，字迹清楚，文字简练、准确，不得涂改。
- 六、本合同一式两份，甲乙双方各持一份，交乙方的不得由甲方代为保管。

劳动合同书

甲方: 河南省交通规划设计研究院股份有限公司
法定代表人: 常兴文
注册地址: 河南省郑州市二七区陇海中路 70 号
经营地址: 河南省郑州市二七区陇海中路 70 号
乙方: 万继志 性别: 男
居民身份证号码: 410922197609130055
家庭住址: 邮政编码:
户口所在地: 省(市) 区(县) 街道(乡镇)

根据《中华人民共和国劳动法》、《中华人民共和国劳动合同法》和有关法律、法规，甲乙双方经平等自愿、协商一致签订本合同，共同遵守本合同所列条款。

一、劳动合同期限

第一条 合同期限

1. 固定期限劳动合同

本合同于 年 月 日起，至 年 月 日止，其中试用期为 个月，自 年 月 日起，至 年 月 日止。

2. 无固定期限劳动合同

本合同于 2015 年 10 月 12 日起，其中试用期为 个月，自 年 月 日起，至 年 月 日止。

3. 以完成一定工作任务为期限的劳动合同。

本合同于 年 月 日起，至本工作任务结束终止，工作任务为

二、工作内容和工作地点

第二条 乙方同意根据甲方工作需要，担任 管理 / 技术 / 工勤 岗位(工种) 工作。

第三条 根据甲方的岗位(工种)作业特点，乙方的工作区域或工作地点为：
同乙方岗位性质和工作要求相适应的工作地点。

第四条 乙方工作应达到的标准：

1. 乙方应认真履行甲方制定的岗位职责，按时、按质、按量完成其本职工作；未经甲方允许，乙方不得在其他单位兼职。

2. 甲方因生产和工作需要，依据乙方的专业、特长、工作能力和表现，需调整乙方工作岗位及其工作报酬的，原则上应协商一致，但以下情况除外：

A. 甲方因生产经营服务需要，产业、产品结构调整及工艺规程、组织机构设置等情况发生变化需调动乙方工作岗位时，乙方应予接受；

劳动合同变更书

经双方协商一致，对 年 月 日签订的劳动合同书作如下变更

甲方：(盖章)

乙方：(盖章)

变更时间 年 月 日

鉴证机关：(盖章)

鉴证人：(盖章)

鉴证时间 年 月 日

第二十一条 本合同未尽事宜或与今后国家、当地政府有关规定相悖的，按有关规定执行。

第二十二条 本合同一式两份，甲乙双方各执一份。

甲 方（公章） 乙 方（签字或盖章）

法定代表人（签字或盖章）

文常印兴

签订日期：_____年_____月_____日

鉴证机关（盖章）

鉴证日期：_____年_____月_____日

B. 甲方确因生产经营服务需要，可以临时安排乙方从事其他岗位工作，工作期限由双方协商确定；

C. 乙方因技能、身体等因素达不到生产服务、工作质量、产量等指标，不能胜任工作的。

三、工作时间和休息休假

第五条 甲方安排乙方执行_____标准_____工时制度。

执行标准工作制度的，乙方每天工作时间不超过8小时，每周工作不超过40小时。甲方安排乙方执行综合计算工时工作制度或者不定时工作制度的，应当事先取得劳动行政部门特殊工时制度的行政许可决定。

第六条 甲方对乙方实行的休假制度按照国家规定的节假日执行。

四、劳动报酬

第七条 甲方每月_____日前以货币形式支付乙方工资，月工资按甲方薪酬制度执行。

乙方在试用期期间的工资不得低于甲方所在地最低工资标准。

甲乙双方对工资的其他约定：1、乙方在试用期期间不享受绩效工资，不参与奖金的分配；2、乙方因个人原因解除劳动合同（辞职）视为放弃当年未发的绩效工资和有关福利待遇。

第八条 甲方生产工作任务不足使乙方待工的，甲方支付乙方的月生活费按甲方薪酬制度执行。

五、社会保险

第九条 甲乙双方按国家和当地政府的规定参加社会保险，按时足额缴纳社会保险费。

第十条 乙方患病或非因工负伤的医疗待遇按国家、当地政府有关规定执行。

第十一条 乙方患职业病或因工负伤的待遇按国家和政府的有关规定

执行。

六、劳动保护、劳动条件和职业危害防护

第十二条 甲方根据生产岗位的需要，按照国家有关劳动安全、卫生的规定为乙方配备必要的安全防护措施，发放必要的劳动保护用品。

第十三条 甲方根据国家有关法律、法规，建立安全生产制度；乙方应当严格遵守甲方的劳动安全制度，严禁违章作业，防止劳动过程中的事故，减少职业危害。

第十四条 甲方应当建立、健全职业病防治责任制度，加强对职业病防治的管理，提高职业病防治水平。

七、劳动合同的解除、终止和经济补偿

第十五条 甲乙双方解除、终止，续订劳动合同应当依据《中华人民共和国劳动合同法》和国家及当地政府有关规定执行。

第十六条 乙方应当按照双方约定，提前一个月时间向甲方提出辞职申请，办理工作交接。应当支付经济补偿的，在办结工作交接时支付。

第十七条 甲方应当在解除或者终止本合同时，为乙方出具解除或者终止劳动合同的证明，并在十五日内为乙方办理档案和社会保险关系转移手续。

第十八条 乙方到达国家法定退休年龄，合同自然终止。

八、当事人约定的其他内容

第十九条 甲乙双方约定本合同增加以下内容：

1、乙方有下列情形之一的，甲方可以随时解除劳动合同：

A. 在试用期间被证明不符合录用条件的；

B. 严重违反甲方规章制度的；

C. 严重失职，营私舞弊，对甲方利益造成重大损害的；

D. 被依法追究刑事责任的；

E. 乙方同时与其它用人单位建立劳动关系的；

F. 法律、法规规定的其他情形。

2、乙方报考公务员、国有企事业单位、研究生入学考试（包括硕士和博士）的，需经公司同意并批准后方可报名。

3、乙方在合同期间接受甲方提供的出资专项技术培训，若乙方提前解除劳动合同的，应偿付甲方培训费用_____元人民币。双方可另行签订《培训/教育协议》，约定具体服务期、赔偿标准并执行。

4、乙方违反本合同约定的条件解除劳动合同，双方有明确约定的，按照约定内容履行；没明确约定的，对甲方造成经济损失的，应按损失的程度承担赔偿责任。

5、乙方应当保守甲方的商业秘密，否则，甲方保留追究乙方法律责任的权利。

甲方商业秘密是指不为社会公众知悉，能为甲方带来经济利益，并经甲方采取保密措施的技术秘密、经营信息和管理信息。

A. 技术信息：包括甲方的工程设计、工程图纸、科研成果、技术方案、技术参数、试验结果和计算机软件等。

B. 经营信息：包括甲方的经营战略、商业合同、定价政策、客户名单、不公开的财务资料、劳动报酬、招投标中的标的及标书内容等。

C. 管理信息：包括甲方的各项规章制度等。

D. 其他经甲方确定应当保密的事项。

6、其它内容

甲方的各项规章制度是本合同的组成部分，乙方已认真阅读并同意其条款。

九、劳动争议处理及其他

第二十条 双方因履行本合同发生争议，当事人可以向甲方劳动争议调解委员会申请调解；调解不成的，可以向劳动争议仲裁委员会申请仲裁。当事人一方也可以直接向劳动争议仲裁委员会申请仲裁。

万继志社保

基本养老保险个人账户权益记录单



单据流水号: 1567475744301
校验码: WMQGX5

个人基本资料信息

个人编号	41019900338999	职工姓名	万继志	性别	男	民族	汉族
身份证号	410922197609130055	出生时间	1976-09-13	参保时间	199807	月申报工资	32032.16
单位编号	410199001175	单位名称	河南省交通规划设计研究院股份有限公司			月缴费基数	13725.0
参保状态	正常参保	通信地址	**			邮政编码	450052
联系电话	**	用工形式	原固定职工			参加工作日期	1998-07-01
就业状态	在职	备注					

个人历年缴费工资信息

起始年月	终止年月	原报月工资	实用月工资	起始年月	终止年月	原报月工资	实用月工资
199807	199906	550.00	550.00	199907	200006	680.00	680.00
200007	200012	690.00	690.00	200101	200106	690.00	690.00
200107	200206	1171.00	1171.00	200207	200306	1248.00	1248.00
200307	200406	1937.00	1937.00	200407	200506	2658.33	2658.33
200507	200606	15218.10	3756.00	200607	200706	4173.50	4173.50
200707	200806	18202.42	4715.25	200807	200906	5416.67	5416.67
200907	201006	6619.50	6619.00	201007	201106	7460.00	7459.25
201107	201206	8428.92	8194.75	201207	201306	9260.08	8885.25
201307	201406	10370.00	10370.00	201407	201506	11614.40	11155.50
201507	201512	11614.40	11614.40	201601	201606	22804.33	12319.75
201607	201607	25681.00	13246.75	201608	201706	13246.75	13246.75
201707	201806	36180.94	15287.25	201807	201812	33735.00	17621.50
201901	201904	33735.00	17621.50	201905	201906	33735.00	12318.00
201907		32032.16	13725.00				

个人缴费明细表

年度	元月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
1998							▲	▲	▲	▲	●	●
1999	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2000	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2001	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2002	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2003	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2004	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2005	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2006	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2007	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2008	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2009	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2010	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2011	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

基本养老保险权益记录单



单据流水号：1567475744301

校验码：WMQGX5

2012	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2013	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2014	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2015	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2016	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2017	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2018	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2019	●	●	●	●	●	●	●	○				

说明：●已缴费，○欠缴费，▲补缴费，■外地缴费

变更历史记录

变更日期	变更类型	单位代码	单位名称	办理日期
2000-01-01	人员新参保	410199001175	河南省交通规划设计研究院股份有限公司	2002-11-12
备注	失业数据转换			
2000-02-01	统筹范围内转入	410199012246	河南省八方交通设计咨询有限公司	
备注				
2000-02-01	统筹范围内转出	410199001175	河南省交通规划设计研究院股份有限公司	
备注				
2001-01-01	统筹范围内转入	410199001175	河南省交通规划设计研究院股份有限公司	
备注				
2001-01-01	统筹范围内转出	410199012246	河南省八方交通设计咨询有限公司	
备注				

本地个人缴费信息表

应缴月数	255	单位应缴金额	332630.36	个人应缴金额	133316.06	应缴金额合计	465946.42	账户计入金额	138205.94
实缴月数	254	单位实缴金额	330434.36	个人实缴金额	132218.06	实缴金额合计	462652.42	账户月数（1995年1月至今）	254

本地单位缴费信息

单位代码	单位名称	缴费月数
410199001175	河南省交通规划设计研究院股份有限公司	243.0
410199012246	河南省八方交通设计咨询有限公司	11.0

备注：

- 1、郑州市社会保险局网络业务经办专用章，已通过电子认证服务机构认证，是对外经办网络业务指定电子用章，打印后黑色印章与红色印章效力相同。
- 2、如需鉴定真伪，请自打印日期起3个月内登录“<http://www.hazz.jss.gov.cn>”进入郑州社会保险网上业务校验通道，录入单据号和校验码进行甄别。

经办机构：郑州市社会保险局

打印时间：2019年09月03日

2、龙志刚

姓名 龙志刚 性别 男 民族 汉 出生 1977 年 12 月 22 日 住址 郑州市二七区陇海中路 70 号 公民身份号码 410526197712229073	中华人民共和国居民身份证 签发机关 郑州市公安局二七分局 有效期限 2005.12.28-2025.12.28
普通高等学校 毕业证书 学生 龙志刚 性别 男 , 一九七七年 十二 月生,于一九九六 九 月至二〇〇〇年 七月在本校 交通土建工程专业 四年制本科学习,修完教学计划规 定的全部课程,成绩合格,准予毕业。 校(院)长: 吴咏坤 校 名: 同济大学 二〇〇〇年 七 月 日 学校编号: 961574 中华人民共和国教育部制 No. 00616584	

从事专业 Speciality	交通				
专业技术职务 任 职 资 格 Professional & Technical Qualifications	正高级工程师				
评审组织 Organization Of Evaluation	河南省正高级工程师任职 资格评审委员会				
评审通过时间 Time Of Adoption	2017.12	姓 名 Full Name	龙志刚	性 别 Sex	男
		出生年月 Birthdate	1977.12	籍 贯 Native Place	
		工作单位 Work Unit	河南省交通规划设计研究院 股份有限公司		
发 证 单 位 Issuing Authority	河南省人民政府	证书编号 Credentials No.	A19170900097		
文 件 号	豫职改【2018】13号	2018 年3 月7 日			

龙志刚—注册咨询工程师证

初始登记 Initial Registration		姓 名: <u>龙志刚</u> Full Name
		性 别: <u>男</u> Sex
持证人签名: _____ Signature of the Bearer		出生年月: <u>1977年12月22日</u> Date of Birth
证书编号: <u>咨登20200900024</u> No. of Certificate		执 业 单 位: <u>河南省交通规划勘察设计院有限责任公司</u> Working Unit
		主 专 业: <u>公路</u> Main Speciality
		辅 专 业: <u>市政公用工程 (市政交通)</u> Auxiliary Speciality
		执业专用章号: <u>咨登20200900024</u> No. of Special Purpose Seal for Business Practising
		签发日期: <u>2009 年 12 月 18 日</u> Issued on /y /m /d
		初始登记有效期3年 The initial registration is valid for 3 years.

登记类型 Type of Registration		登记类型 Type of Registration	
证书编号: <u>咨登20200900024</u> 登记主专业: <u>公路</u> 登记辅专业: <u>市政公用工程 (市政交通)</u> 执业单位: <u>河南省交通规划勘察设计院有限责任公司</u>		证书编号: <u>咨登20200900024</u> 登记主专业: <u>公路</u> 登记辅专业: <u>市政公用工程 (市政交通)</u> 执业单位: <u>河南省交通规划设计研究院股份有限公司</u>	
证书有效期至: <u>2018年12月19日</u> 本次登记事项: <u>继续登记</u>		证书有效期至: <u>2018年12月19日</u> 本次登记事项: <u>变更单位</u>	
			
登记机构 (章) Registration Institution (Seal)		登记机构 (章) Registration Institution (Seal)	
2015 年 12 月 20 日 2015 年 12 月 20 日		2016 年 04 月 20 日 2016 年 04 月 20 日	

CNAEC 中国工程咨询协会		执业登记		签署执业专用章		个人中心	
执业登记事项 已申请登记事项 登记事项申请 执业登记情况		咨询工程师（投资）执业登记情况表					
姓名：	龙志刚	性别：	男	民族：	汉族		
证件类型：	身份证	身份证件号：		410526197712229073			
职业资格证书取得年份：	2009	职业资格证书编号：		0045870			
现执业登记情况：				有效验证		有效	
执业登记状况：	登记且有效						
执业单位：	河南省交通规划设计研究院股份有限公司			预审单位：	河南省		
工作单位：	河南省交通规划设计研究院股份有限公司			登记证书编号：	咨登2020091200024		
主专业：	公路			辅专业：	市政公用工程		
有效期至：	2021-12-28 00:00			公告日期：	2018-12-29 00:00		
正在申请登记情况							
待添加.....							
历年执业登记记录							
1-公告日期：	2018-12-29 00:00						
登记类型：	继续登记			结论：	符合		
执业单位：	河南省交通规划设计研究院股份有限公司			地区：	河南省		
主专业：	公路			辅专业：	市政公用工程		
2-公告日期：	2016-04-20 00:00						
登记类型：	变更执业单位申请			结论：	符合		
执业单位：	河南省交通规划设计研究院股份有限公司			地区：			
主专业：	公路			辅专业：	市政公用工程		
3-公告日期：	2015-12-20 00:00						
登记类型：	继续登记			结论：	符合		
执业单位：	河南省交通规划勘察设计院有限责任公司			地区：			
主专业：	公路			辅专业：	市政公用工程		
4-公告日期：	2012-12-07 00:00						
登记类型：	继续登记			结论：	符合		
执业单位：	河南省交通规划勘察设计院有限责任公司			地区：			
主专业：	公路			辅专业：	市政公用工程		
5-公告日期：	2009-12-18 00:00						
登记类型：	初始登记			结论：			
执业单位：	河南省交通规划勘察设计院有限责任公司			地区：			
主专业：	公路			辅专业：	市政公用工程		

查询网站：<http://bms.cnaec.com.cn/engineer/a?login>

龙志刚-劳动合同

使用说明

一、本合同书可作为用人单位与职工签订劳动合同时使用。

二、用人单位与职工使用本合同书签订劳动合同时，凡需要双方协商约定的内容，协商一致后填写在相应的空格内。签订劳动合同，甲方应加盖公章；法定代表人或主要负责人应本人签字或盖章。

三、经当事人双方协商需要增加的条款，在本合同书中第二十一条中写明。

四、当事人约定的其他内容，劳动合同的变更等内容在本合同内填写不下时，可另附纸。

五、本合同应使钢笔或签字笔填写，字迹清楚，文字简练、准确，不得涂改。

六、本合同一式两份，甲乙双方各执一份，交乙方的不得由甲方代为保管。

劳动合同书

甲方：河南省交通规划设计研究院股份有限公司

法定代表人：常兴文

注册地址：河南省郑州市二七区陇海中路70号

经营地址：河南省郑州市二七区陇海中路70号

乙方：龙志刚 性别：男

居民身份证号码：410526197712229073

家庭住址：郑州市金水区文源街12号 邮政编码：450000

户口所在地：郑州市（市）金水区（县）文化路街道（乡镇）

劳动合同变更书

根据《中华人民共和国劳动法》、《中华人民共和国劳动合同法》和有关法律、法规，甲乙双方经平等自愿、协商一致签订本合同，共同遵守本合同所列条款。

一、劳动合同期限

第一条 合同期限

1. 固定期限劳动合同

本合同于 2018 年 1 月 1 日起，至 2020 年 12 月 31 日止，其中试用期为 3 个月，自 2018 年 1 月 1 日起，至 2018 年 4 月 30 日止。

2. 无固定期限劳动合同

本合同于 2018 年 1 月 1 日起，其中试用期为 3 个月，自 2018 年 1 月 1 日起，至 2018 年 4 月 30 日止。

3. 以完成一定工作任务为期限的劳动合同。

本合同于 2018 年 1 月 1 日起，至本工作任务结束终止。工作任务为 。

二、工作内容和工作地点

第二条 乙方同意根据甲方工作需要，担任 管理 / 技术 / 工勤 岗位（工种）工作。

第三条 根据甲方的岗位（工种）作业特点，乙方的工作区域或工作地点为：回乙方岗位性质和工作要求相适应的工作地点。

第四条 乙方工作应达到的标准：

1. 乙方应认真履行甲方制定的岗位职责，按时、按质、按量完成其本职工作；未经甲方允许，乙方不得在其他单位兼职。

2. 甲方因生产和工作需要，依据乙方的专业、特长、工作能力和表现，需调整乙方工作岗位及其工作报酬的，原则上应协商一致，但以下情况除外：

A. 甲方因生产经营服务需要，产业、产品结构调整及工艺规程、组织机构设置等情况发生变化需调动乙方工作岗位时，乙方应予接受；

经双方协商同意，对 2018 年 1 月 1 日签订的劳动合同书作如下变更

甲方：（盖章） 乙方：（盖章）

变更时间 2018 年 1 月 1 日

签证机关：（盖章） 签证人：（盖章）

签证时间 2018 年 1 月 1 日

第二十一条 本合同未尽事宜或与今后国家、当地政府有关规定相悖的，按有关规定执行。

第二十二条 本合同一式两份，甲乙双方各执一份。



乙方(签字或盖章)

法定代表人(签字或盖章)



签订日期：_____年_____月_____日

鉴证机关(盖章)

鉴证日期：_____年_____月_____日

B. 甲方确因生产经营服务需要，可以临时安排乙方从事其他岗位工作，工作期限由双方协商确定；

C. 乙方因技能、身体等因素达不到生产服务、工作质量、产量等指标，不能胜任工作的。

三、工作时间和休息休假

第五条 甲方安排乙方执行_____标准工时制度。

执行标准工作制度的，乙方每天工作时间不超过8小时，每周工作不超过40小时。甲方安排乙方执行综合计算工时工作制度或者不定时工作制度的，应当事先取得劳动行政部门特殊工时制度的行政许可决定。

第六条 甲方对乙方实行的休假制度按照国家规定的节假日执行。

四、劳动报酬

第七条 甲方每月_____日前以货币形式支付乙方工资，月工资按甲方薪酬制度执行。

乙方在试用期期间的工资不得低于甲方所在地最低工资标准。

甲乙双方对工资的其他约定：1、乙方在试用期期间不享受绩效工资，不参与奖金的分配；2、乙方因个人原因解除劳动合同(辞职)视为放弃当年未发绩效工资和福利待遇。

第八条 甲方生产工作任务不足使乙方待工的，甲方支付乙方的月生活费按甲方薪酬制度执行。

五、社会保险

第九条 甲乙双方按国家和当地的规定参加社会保险，按时足额缴纳社会保险费。

第十条 乙方患病或非因工负伤的医疗待遇按国家、当地政府有关规定执行。

第十一条 乙方患职业病或因工负伤的待遇按国家和当地的有关规定

执行。

六、劳动保护、劳动条件和职业危害防护

第十二条 甲方根据生产岗位的需要，按照国家有关劳动安全、卫生的规定为乙方配备必要的安全防护措施，发放必要的劳动保护用品。

第十三条 甲方根据国家有关法律、法规，建立安全生产制度；乙方应当严格遵守甲方的劳动安全制度，严禁违章作业，防止劳动过程中的事故，减少职业危害。

第十四条 甲方应当建立、健全职业病防治责任制度，加强对职业病防治的管理，提高职业病防治水平。

七、劳动合同的解除、终止和经济补偿

第十五条 甲乙双方解除、终止，续订劳动合同应当依据《中华人民共和国劳动合同法》和国家及当地政府有关规定执行。

第十六条 乙方应当按照双方约定，提前一个月时间向甲方提出辞职申请，办理工作交接(特殊时期，需提前三个月时间向甲方提出辞职申请)，应当支付经济补偿的，在办结工作交接时支付。

第十七条 甲方应当在解除或者终止本合同时，为乙方出具解除或者终止劳动合同的证明，并在十五日内为乙方办理档案和社会保险关系转移手续。

第十八条 乙方到达国家法定退休年龄，合同自然终止。

八、当事人约定的其他内容

第十九条 甲乙双方约定本合同增加以下内容：

1、乙方有下列情形之一，甲方可以随时解除劳动合同：

A. 在试用期间被证明不符合录用条件的；

B. 严重违反甲方规章制度的；

C. 严重失职，营私舞弊，对甲方利益造成重大损害的；

D. 被依法追究刑事责任的；

E. 乙方同时与其它用人单位建立劳动关系的；

F. 法律、法规规定的其他情形。

2、乙方报考公务员、国有企业事业单位、研究生入学考试(包括硕士和博士)的，需经公司同意并批准后方可报名。

3、乙方在合同期间接受甲方提供的出资专项技术培训，若乙方提前解除劳动合同的，应偿付甲方培训费用_____元人民币。双方可另行签订《培训/教育协议》，约定具体服务期、赔偿标准并执行。

4、乙方违反本合同约定的条件解除劳动合同，双方有明确约定的，按照约定内容履行；没明确约定的，对甲方造成经济损失的，应按损失的程度承担赔偿责任。

5、乙方应当保守甲方的商业秘密，否则，甲方保留追究乙方法律责任的权利。

甲方商业秘密是指不为社会公众知悉，能为甲方带来经济利益，并经甲方采取保密措施的技术秘密、经营信息和管理信息。

A. 技术信息：包括甲方的工程设计、工程图纸、科研成果、技术方案、技术参数、试验结果和计算机软件等。

B. 经营信息：包括甲方的经营战略、商业合同、定价政策、客户名单、不公开的财务资料、劳动报酬、招投标中的标底及标书内容等。

C. 管理信息：包括甲方的各项规章制度等。

D. 其他经甲方确定应当保密的事项。

6、其它内容

甲方的各项规章制度是本合同的组成部分，乙方已认真阅读并同意其条款。

九、劳动争议处理及其他

第二十条 双方因履行本合同发生争议，当事人可以向甲方劳动争议调解委员会申请调解；调解不成的，可以向劳动争议仲裁委员会申请仲裁。当事人一方也可以直接向劳动争议仲裁委员会申请仲裁。

龙志刚社保

基本养老保险个人权益记录单



单据流水号：1567475772570
校 验 码：TTFNLP

个人基本资料信息

个人编号	41019900338993	职工姓名	龙志刚	性别	男	民族	汉族
身份证号	410526197712229073	出生时间	1977- 12- 22	参保时间	200007	月申报工 资	32886.9 6
单位编号	410199001175	单位名称	河南省交通规划设计研究院股份有限公 司			月缴费基数	13725.0
参保状态	正常参保	通信地址	**			邮政编码	450008
联系电话	**	用工形式	城镇合同制			参加工作 日期	2000- 07 - 01
就业状态	在职	备注					

个人历年缴费工资信息

起始年月	终止年月	原报月工资	实用月工资	起始年月	终止年月	原报月工资	实用月工资
200007	200106	6666.67	1896.75	200107	200206	671.00	671.00
200207	200306	1277.50	1277.50	200307	200406	1381.75	1381.75
200407	200506	4405.67	3086.00	200507	200606	16432.25	3756.00
200607	200706	4173.50	4173.50	200707	200806	18646.67	4715.25
200807	200906	5416.67	5416.67	200907	201006	6619.50	6619.00
201007	201106	7460.00	7459.25	201107	201206	8428.92	8194.75
201207	201306	9260.08	8885.25	201307	201406	10370.00	10370.00
201407	201506	11614.40	11155.50	201507	201512	11614.40	11614.40
201601	201606	19467.67	12319.75	201607	201607	16819.33	13246.75
201608	201706	13246.75	13246.75	201707	201806	27189.39	15287.25
201807	201812	32660.00	17621.50	201901	201904	32660.00	17621.50
201905	201906	32660.00	12318.00	201907		32886.96	13725.00

个人缴费明细表

年度	元月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
2000							▲	▲	▲	▲	▲	▲
2001	▲	▲	▲	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2002	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2003	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2004	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2005	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2006	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2007	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2008	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2009	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2010	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2011	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2012	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2013	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2014	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2015	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

基本养老保险个人权益记录单



单据流水号：1567475772570

校验码：TTFNLP

2016	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2017	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2018	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2019	●	●	●	●	●	●	●	●	○			

说明：●已缴费，○欠缴费，▲补缴费，■外地缴费

变更历史记录

变更日期	变更类型	单位代码	单位名称	办理日期
2000-01-01	人员新参保	410199001175	河南省交通规划设计研究院股份有限公司	2002-11-12
备注	失业数据转换			

本地个人缴费信息表

应缴月数	231	单位应缴金额	330842.48	个人应缴金额	132987.98	应缴金额合计	463830.46	账户计入金额	137385.74
实缴月数	230	单位实缴金额	328646.48	个人实缴金额	131889.98	实缴金额合计	460536.46	账户月数（1995年1月至今）	230

本地单位缴费信息

单位代码	单位名称	缴费月数
410199001175	河南省交通规划设计研究院股份有限公司	230.0

备注：

- 1、郑州市社会保险局网络业务经办专用章，已通过电子认证服务机构认证，是对外经办网络业务指定电子用章，打印后黑色印章与红色印章效力相同。
- 2、如需鉴定真伪，请自打印日期起3个月内登录“<http://www.hazz.lss.gov.cn>”进入郑州社会保险网上业务校验通道，录入单据号和校验码进行甄别。

经办机构：郑州市社会保险局

打印时间：2019年09月03日

3、王世杰

姓名 王世杰 性别 男 民族 汉 出生 1964 年 9 月 10 日 住址 郑州市二七区桃园路 3 9 号院 3 号楼 2 5 号 公民身份号码 410103196409102538	中华人民共和国居民身份证 签发机关 郑州市公安局二七分局 有效期限 2006.12.15-2026.12.15
毕 业 证 书 学生王世杰，男，系河南省(市)郑州市(市)人，一九六四年生，于一九八六年九月至一九九一年十二月在本校道路工程专业函授二年制本科学习期间，学完全部课程，成绩及格，准予毕业。经审核符合《中华人民共和国学位条例》规定，授予工学学士学位。 高廷耀 校长 一九九一年十二月三十日	
从事专业 交通 专业技术职务 教授级高级工程师 任 职 资 格 教授级高级工程师 评审组织 河南省教授级高级工程师任职资格评审委员会 评审通过时间 2008.11 发证单位 河南省人民政府 姓名 王世杰 性别 男 出生年月 1964.09 籍贯 工作单位 河南省交通规划勘察设计院有限责任公司 证书编号 A19080900065 2009 年 3 月 9 日	

王世杰—注册咨询工程师证

初始登记 Initial Registration		姓名 Full Name	
	性 Sex	别 Sex	男
	出生年月 Date of Birth	1964年09月10日	
	执业单位 Working Unit	河南省交通规划勘察设计院有限责任公司	
	主专业 Main Speciality	公路	
	辅专业 Auxiliary Speciality	市政公用工程(道路)	
持证人签名: Signature of the Bearer		执业专用章号: No. of Special Purpose Seal for Business Practising	
证书编号: No. of Certificate		咨登20200700019	
签发日期: Issued on		2008 年 03 月 04 日 /y /m /d	
初始登记有效期3年 The initial registration is valid for 3 years.			

登记类型 Type of Registration		登记类型 Type of Registration	
证书编号: 登记主专业: 登记辅专业: 执业单位:	咨登20200700019 公路 市政公用工程(市政交通) 河南省交通规划设计研究院股份有限公司		
证书有效期至: 本次登记事项:	2019年12月19日 继续登记		
			

王世杰—劳动合同

编号: LD-25-7015

使 用 说 明

- 一、本合同书可作为用人单位与职工签订劳动合同时使用。
- 二、用人单位与职工使用本合同书签订劳动合同时，凡需要双方协商约定的内容，协商一致后填写在相应的空格内。签订劳动合同，甲方应加盖公章；法定代表人或主要负责人应本人签字或盖章。
- 三、经当事人双方协商需要增加的条款，在本合同书中第二十一条中写明。
- 四、当事人约定的其他内容，劳动合同的变更等内容在本合同内填写不下时，可另附纸。
- 五、本合同应使用钢笔或签字笔填写，字迹清楚，文字简练、准确，不得涂改。
- 六、本合同一式两份，甲乙双方各执一份，交乙方的不得由甲方代为保管。

劳动合同书

甲方：_____河南省交通规划设计研究院股份有限公司_____

法定代表人：_____常兴文_____

注册地址：_____河南省郑州市二七区陇海中路 70 号_____

经营地址：_____河南省郑州市二七区陇海中路 70 号_____

乙方：_____王世杰_____ 性别：_____男_____

居民身份证号码：_____410103196409102538_____

家庭住址：_____ _____ 邮政编码：_____

户口所在地：_____省（市）_____区（县）_____街道（乡镇）_____

根据《中华人民共和国劳动法》、《中华人民共和国劳动合同法》和有关法律、法规，甲乙双方经平等自愿、协商一致签订本合同，共同遵守本合同所列条款。

劳动合同变更书

经双方协商同意,对 _____ 年____月____日签订的劳动合同书作如下变更

一、劳动合同期限

第一条 合同期限

4. 固定期限劳动合同

—本合同于____年____月____日起,至____年____月____日止。其中试用期为一个月,自____年____月____日起,至____年____月____日止。

2. 无固定期限劳动合同

本合同于 2015 年 10 月 12 日起,其中试用期为 个月,自 年 月 日起,至 年 月 日止。

3. 以完成一定工作任务为期限的劳动合同。

本合同于_____年____月____日起,至本工作任务结束终止。工作任务为_____。

二、工作内容和工作地点

第二条 乙方同意根据甲方工作需要，担任管理 / 技术 / 工勤 岗位（工种）工作。

第三条 根据甲方的岗位(工种)作业特点,乙方的工作区域或工作地点为:
同乙方岗位性质和工作要求相适应的工作地点。

第四条 乙方工作应达到的标准:

1. 乙方应认真履行甲方制定的岗位职责, 按时、按质、按量完成其本职工作; 未经甲方允许, 乙方不得在其他单位兼职。

2. 甲方因生产和工作需要,依据乙方的专业、特长、工作能力和表现,需调整乙方工作岗位及其工作报酬的,原则上应协商一致,但以下情况除外:

A. 甲方因生产经营服务需要, 产业、产品结构调整及工艺规程、组织机构设置等情况发生变化需调动乙方工作岗位时, 乙方应予接受;

甲 方: (蓋 章)

乙 方：(蓋 章)

变更时间_____年____月____日

签证机关: (盖章)

签证人：(盖章)

签证时间_____年_____月_____日

王世杰社保

基本养老保险个人权益记录单



单据流水号：1567475952714
校验码：5WXSPP

个人基本资料信息

个人编号	41019900339083	职工姓名	王世杰	性别	男	民族	汉族
身份证号	410103196409102538	出生时间	1964- 09- 01	参保时间	199211	月申报工资	49947.19
单位编号	410199001175	单位名称	河南省交通规划设计研究院股份有限公司			月缴费基数	13725.0
参保状态	正常参保	通信地址	**			邮政编码	450000
联系电话	**	用工形式	原固定职工			参加工作日期	1984- 07- 01
就业状态	在职	备注					

个人历年缴费工资信息

起始年月	终止年月	原报月工资	实用月工资	起始年月	终止年月	原报月工资	实用月工资
199211	199410	227.33	227.33	199411	199506	0.00	258.50
199507	199606		364.92	199607	199706		435.50
199707	199806	695.00	695.00	199807	199906	1076.92	1076.92
199907	200006	1088.92	1088.92	200007	200012	1822.33	1822.33
200101	200106	1822.33	1822.33	200107	200206	1404.42	1404.42
200207	200306	1872.67	1872.67	200307	200406	1947.58	1947.58
200407	200506	5848.67	3086.00	200507	200606	23432.17	3756.00
200607	200706	4173.50	4173.50	200707	200806	19591.83	4715.25
200807	200906	5416.67	5416.67	200907	201006	6619.50	6619.00
201007	201106	7460.00	7459.25	201107	201206	8428.92	8194.75
201207	201306	9260.08	8885.25	201307	201406	10370.00	10370.00
201407	201506	11614.40	11155.50	201507	201512	11614.40	11614.40
201601	201606	41390.55	12319.75	201607	201607	39400.15	13246.75
201608	201706	13246.75	13246.75	201707	201806	48994.99	15287.25
201807	201812	56035.00	17621.50	201901	201904	56035.00	17621.50
201905	201906	56035.00	12318.00	201907		49947.19	13725.00

个人缴费明细表

年度	元月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
1992											▲	▲
1993	▲	▲	▲	▲	▲	●	▲	▲	▲	▲	▲	▲
1994	▲	▲	▲	▲	●	●	●	●	●	●	●	●
1995	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
1996	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
1997	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
1998	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
1999	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2000	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2001	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2002	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2003	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

基本养老保险个人权益记录单



单据流水号：1567475952714

校验码：5W X SSP

2004	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2005	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2006	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2007	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2008	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2009	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2010	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2011	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2012	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2013	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2014	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2015	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2016	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2017	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2018	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2019	●	●	●	●	●	●	●	●	○			

说明：●已缴费，○欠缴费，▲补缴费，■外地缴费

变更历史记录

变更日期	变更类型	单位代码	单位名称	办理日期
2000-01-01	人员新参保	410199001175	河南省交通规划设计研究院股份有限公司	2002-11-12
备注	失业数据转换			
2000-02-01	统筹范围内转入	410199011623	河南省路源交通规划投资咨询有限公司	
备注				
2000-02-01	统筹范围内转出	410199001175	河南省交通规划设计研究院股份有限公司	
备注				
2001-01-01	统筹范围内转入	410199001175	河南省交通规划设计研究院股份有限公司	
备注				
2001-01-01	统筹范围内转出	410199011623	河南省路源交通规划投资咨询有限公司	
备注				

本地个人缴费信息表

应缴月数	323	单位应缴金额	347459.18	个人应缴金额	136101.52	应缴金额合计	483560.7	账户计入金额	145826.6
实缴月数	322	单位实缴金额	345263.18	个人实缴金额	135003.52	实缴金额合计	480266.7	账户月数 (1995年1月至今)	296

本地单位缴费信息

单位代码	单位名称	缴费月数
410199011623	河南省路源交通规划投资咨询有限公司	11.0
410199001175	河南省交通规划设计研究院股份有限公司	311.0

基本养老保险个人权益记录单



单据流水号：1567475952714

校验码：5W X SSP

备注：

- 1、郑州市社会保险局网络业务经办专用章，已通过电子认证服务机构认证，是对外经办网络业务指定电子用章，打印后黑色印章与红色印章效力相同。
- 2、如需鉴定真伪，请自打印日期起3个月内登录“<http://www.hazz.lss.gov.cn>”进入郑州社会保险网上业务校验通道，录入单据号和校验码进行甄别。

经办机构：郑州市社会保险局

打印时间：2019年09月03日

4、魏俊峰



从事专业 Speciality	交通	
专业技术职务 任 职 资 格 Professional & Technical Qualifications	正高级工程师	
评审组织 Organization Of Evaluation	河南省正高级工程师任职 资格评审委员会	
评审通过时间 Time Of Adoption	2018.12	姓 名 魏俊锋 性 别 男 Full Name Sex
发证单位 Issuing Authority	河南省人民政府	出生年月 1978.12 籍 贯 Birthdate Native Place
文 件 号 豫职改【2019】11号		工作单位 河南省交通规划设计研究院 股份有限公司 Work Unit
		证书编号 A19180900117 Credentials No.
		2019 年3 月5 日

魏俊锋—注册咨询工程证

初 始 登 记 Initial Registration		姓 名: 魏俊锋 Full Name
		性 别: 男 Sex
		出 生 年 月: 1978年12月28日 Date of Birth
		执 业 单 位: 河南省交通规划勘察设计 院有限责任公司 Working Unit
		主 专 业: 公路 Main Speciality
		辅 专 业: 市政公用工程 (市政交 通) Auxiliary Speciality
		执业专用章号: 咨登20200900022 No. of Special Purpose Seal for Business Practising
持证人签名: Signature of the Bearer		签发日期: 2009 年 12 月 18 日 Issued on /y /m /d
证书编号: No. of Certificate	咨登20200900022	初始登记有效期3年 The initial registration is valid for 3 years.

登 记 类 型 Type of Registration	登 记 类 型 Type of Registration
证书编号: 咨登20200900022	证书编号: 咨登20200900022
登记主专业: 公路	登记主专业: 公路
登记辅专业: 市政公用工程 (市政交通)	登记辅专业: 市政公用工程 (市政交通)
执业单位: 河南省交通规划勘察设计 院有限责任公司	执业单位: 河南省交通规划设计研究 院股份有限公司
证书有效期至: 2018年12月19日	证书有效期至: 2018年12月19日
本次登记事项: 继续登记	本次登记事项: 变更单位
 登记机关 (章) Registration Institution (Seal) 2015年12月20日	 登记机关 (章) Registration Institution (Seal) 2016年04月20日

[收藏](#)
[手机收藏夹](#)
[谷歌](#)
[网址大全](#)
[360搜索](#)
[游戏中心](#)
[河南工程](#)
[NetAuth](#)

[中国工程咨询协会](#)
[执业登记](#)
[签署执业专用章](#)
[个人中心](#)

[执业登记事项](#)
[已申请登记事项](#)
[登记事项申请](#)
[执业登记情况](#)

[咨询工程师（投资）执业登记情况表](#)

姓名：	魏俊峰	性别：	男	民族：	汉族	
证件类型：	身份证	身份证件号：	412823197812282452			
职业资格证书取得年份：	2009	职业资格证书编号：	0045757			
现执业登记情况：						
执业登记状况：	登记且有效				有效性验证	有效
执业单位：	河南省交通规划设计研究院股份有限公司		预审单位：	河南省		
工作单位：	河南省交通规划设计研究院股份有限公司		登记证书编号：	咨登2020091200022		
主专业：	公路		辅专业：	市政公用工程		
有效期至：	2021-12-28 00:00		公告日期：	2018-12-29 00:00		
正在申请登记情况						
待添加.....						
历年执业登记记录						
1-公告日期：	2018-12-29 00:00					
登记类型：	继续登记		结论：	符合		
执业单位：	河南省交通规划设计研究院股份有限公司		地区：	河南省		
主专业：	公路		辅专业：	市政公用工程		
2-公告日期：	2016-04-20 00:00					
登记类型：	变更执业单位申请		结论：	符合		
执业单位：	河南省交通规划设计研究院股份有限公司		地区：	河南省		
主专业：	公路		辅专业：	市政公用工程		
3-公告日期：	2015-12-20 00:00					
登记类型：	继续登记		结论：	符合		
执业单位：	河南省交通规划勘察设计院有限责任公司		地区：	河南省		
主专业：	公路		辅专业：	市政公用工程		
4-公告日期：	2012-12-07 00:00					
登记类型：	继续登记		结论：	符合		
执业单位：	河南省交通规划勘察设计院有限责任公司		地区：	河南省		
主专业：	公路		辅专业：	市政公用工程		
5-公告日期：	2009-12-18 00:00					
登记类型：	初始登记		结论：			
执业单位：	河南省交通规划勘察设计院有限责任公司		地区：	河南省		
主专业：	公路		辅专业：	市政公用工程		

查询网站：<http://bms.cnaec.com.cn/engineer/a?login>

魏俊峰—劳动合同

使用说明

一、本合同书可作为用人单位与职工签订劳动合同时使用。

二、用人单位与职工使用本合同书签订劳动合同时，凡需要双方协商约定的内容，协商一致后填写在相应的空格内。签订劳动合同，甲方应加盖公章；法定代表人或主要负责人应本人签字或盖章。

三、经当事人双方协商需要增加的条款，在本合同书中第二十一条中写明。

四、当事人约定的其他内容，劳动合同的变更等内容在本合同内填写不下时，可另附纸。

五、本合同应使钢笔或签字笔填写，字迹清楚，文字简练、准确，不得涂改。

六、本合同一式两份，甲乙双方各持一份，交乙方的不得由甲方代为保管。

编号: 645-2015

劳动合同书

甲方: 河南省交通规划设计研究院股份有限公司

法定代表人: 常兴文

注册地址: 河南省郑州市二七区陇海中路70号

经营地址: 河南省郑州市二七区陇海中路70号

乙方: 魏俊峰 性别: 男

居民身份证号码: 412823197812282452

家庭住址: 邮政编码:

户口所在地: 省(市) 区(县) 街道(乡镇)

根据《中华人民共和国劳动法》、《中华人民共和国劳动合同法》和有关法律、法规，甲乙双方经平等自愿、协商一致签订本合同，共同遵守本合同所列条款。

一、劳动合同期限

第一条 合同期限

1、固定期限劳动合同

本合同于 年 月 日起，至 年 月 日止，其中试用期为 个月，自 年 月 日起，至 年 月 日止。

2、无固定期限劳动合同

本合同于 2015 年 10 月 12 日起，其中试用期为 个月，自 年 月 日起，至 年 月 日止。

3、以完成一定工作任务为期限的劳动合同。

本合同于 年 月 日起，至本工作任务结束终止。工作任务为

二、工作内容和工作地点

第二条 乙方同意根据甲方工作需要，担任 管理 / 技术 / 工勤 岗位(工种) 工作。

第三条 根据甲方的岗位(工种)作业特点，乙方的工作区域或工作地点为: 同乙方岗位性质和工作要求相适应的工作地点。

第四条 乙方工作应达到的标准:

1、乙方应认真履行甲方制定的岗位职责，按时、按质、按量完成其本职工作；未经甲方允许，乙方不得在其他单位兼职。

2、甲方因生产和工作需要，依据乙方的专业、特长、工作能力和表现，需调整乙方工作岗位及其工作报酬的，原则上应协商一致，但以下情况除外:

A、甲方因生产经营服务需要，产业、产品结构调整及工艺流程、组织机构设置等情况发生变化需调动乙方工作岗位时，乙方应予接受；

劳动合同变更书

经双方协商同意，对 年 月 日签订的劳动合同书作如下变更

甲方: (盖章) 乙方: (盖章)

变更时间 年 月 日

鉴证机关: (盖章) 鉴证人: (盖章)

鉴证时间 年 月 日

第二十一条 本合同未尽事宜或与今后国家、当地政府有关规定相悖的，按有关规定执行。

第二十二条 本合同一式两份，甲乙双方各执一份。

甲方 (公章) 乙方 (签字或盖章)

法定代表人 (签字或盖章)

文常
印兴

签订日期：_____年_____月_____日

鉴证机关 (盖章)

鉴证日期：_____年_____月_____日

B. 甲方确因生产经营服务需要，可以临时安排乙方从事其他岗位工作，工作期限由双方协商确定；

C. 乙方因技能、身体等因素达不到生产服务、工作质量、产量等指标，不能胜任工作的。

三、工作时间和休息休假

第五条 甲方安排乙方执行_____标准_____工时制度。

执行标准工作制度的，乙方每天工作时间不超过8小时，每周工作不超过40小时。甲方安排乙方执行综合计算工时工作制度或者不定时工作制度的，应当事先取得劳动行政部门特殊工作制度的行政许可决定。

第六条 甲方对乙方实行的休假制度按照国家规定的节假日执行。

四、劳动报酬

第七条 甲方每月_____日前以货币形式支付乙方工资，月工资按甲方薪酬制度执行。

乙方在试用期期间的工资不得低于甲方所在地最低工资标准。

甲乙双方对工资的其他约定：1、乙方在试用期期间不享受绩效工资，不参与奖金的分配；2、乙方因个人原因解除劳动合同（辞职）视为放弃当年未发的绩效工资和有关福利待遇。

第八条 甲方生产工作任务不足使乙方待工的，甲方支付乙方的月生活费按甲方薪酬制度执行。

五、社会保险

第九条 甲乙双方按国家和当地政府的规定参加社会保险，按时足额缴纳社会保险费。

第十条 乙方患病或非因工负伤的医疗待遇按国家、当地政府有关规定执行。

第十一条 乙方患职业病或因工负伤的待遇按国家和政府的有关规定

执行。

六、劳动保护、劳动条件和职业危害防护

第十二条 甲方根据生产岗位的需要，按照国家有关劳动安全、卫生的规定为乙方配备必要的安全防护措施，发放必要的劳动保护用品。

第十三条 甲方根据国家有关法律、法规，建立安全生产制度；乙方应当严格遵守甲方的劳动安全制度，严禁违章作业，防止劳动过程中的事故，减少职业危害。

第十四条 甲方应当建立、健全职业病防治责任制度，加强对职业病防治的管理，提高职业病防治水平。

七、劳动合同的解除、终止和经济补偿

第十五条 甲乙双方解除、终止、续订劳动合同应当依据《中华人民共和国劳动合同法》和国家及当地政府有关规定执行。

第十六条 乙方应当按照双方约定，提前一个月时间向甲方提出辞职申请，办理工作交接。应当支付经济补偿的，在办结工作交接时支付。

第十七条 甲方应当在解除或者终止本合同时，为乙方出具解除或者终止劳动合同的证明，并在十五日内为乙方办理档案和社会保险关系转移手续。

第十八条 乙方到达国家法定退休年龄，合同自然终止。

八、当事人约定的其他内容

第十九条 甲乙双方约定本合同增加以下内容：

1、乙方有下列情形之一的，甲方可以随时解除劳动合同：

- 在试用期间被证明不符合录用条件的；
- 严重违反甲方规章制度的；
- 严重失职，营私舞弊，对甲方利益造成重大损害的；
- 被依法追究刑事责任的；
- 乙方同时与其它用人单位建立劳动关系，严重影响甲方工作的；
- 法律、法规规定的其他情形。

2、乙方报考公务员、国有企业事业单位、研究生入学考试（包括硕士和博士）的，需经公司同意并批准后方可报名。

3、乙方在合同期间接受甲方提供的出资专项技术培训，若乙方提前解除劳动合同的，应偿付甲方培训费用_____元人民币。双方可另行签订《培训/教育协议》，约定具体服务期、赔偿标准并执行。

4、乙方违反本合同约定的条件解除劳动合同，双方有明确约定的，按照约定内容履行；没明确约定的，对甲方造成经济损失的，应按损失的程度承担赔偿责任。

5、乙方应当保守甲方的商业秘密，否则，甲方保留追究乙方法律责任的权利。

甲方商业秘密是指不为社会公众知悉，能为甲方带来经济利益，并经甲方采取保密措施的技术秘密、经营信息和管理信息。

A. 技术信息：包括甲方的工程设计、工程图纸、科研成果、技术方案、技术参数、试验结果和计算机软件等。

B. 经营信息：包括甲方的经营战略、商业合同、定价政策、客户名单、不公开的财务资料、劳动报酬、招投标中的标底及标书内容等。

C. 管理信息：包括甲方的各项规章制度等。

D. 其他经甲方确定应当保密的事项。

6、其它内容

甲方的各项规章制度是本合同的组成部分，乙方已认真阅读并同意其条款。

九、劳动争议处理及其他

第二十条 双方因履行本合同发生争议，当事人可以向甲方劳动争议调解委员会申请调解；调解不成的，可以向劳动争议仲裁委员会申请仲裁。当事人一方也可以直接向劳动争议仲裁委员会申请仲裁。

根据《中华人民共和国劳动法》、《中华人民共和国劳动合同法》和有关法律、法规，甲乙双方

魏俊峰社保

基本养老保险个人权益记录单



单据流水号：1567475980413
校验码：GEXBUE

个人基本资料信息

个人编号	41019900339024	职工姓名	魏俊峰	性别	男	民族	汉族
身份证号	412823197812282452	出生时间	1978-12-28	参保时间	200107	月申报工资	30132.66
单位编号	410199001175	单位名称	河南省交通规划设计研究院股份有限公司	月缴费基数			13725.00
参保状态	正常参保	通信地址	**	邮政编码			450000
联系电话	**	用工形式	城镇合同制	参加工作日期			2001-07-01
就业状态	在职	备注					

个人历年缴费工资信息

起始年月	终止年月	原报月工资	实用月工资	起始年月	终止年月	原报月工资	实用月工资
200107	200206	929.00	929.00	200207	200306	741.00	741.00
200307	200406	1270.17	1270.17	200407	200506	3519.00	3086.00
200507	200606	11287.08	3756.00	200607	200706	4173.50	4173.50
200707	200806	14429.75	4715.25	200807	200906	5416.67	5416.67
200907	201006	6619.50	6619.00	201007	201106	7460.00	7459.25
201107	201206	8428.92	8194.75	201207	201306	9260.08	8885.25
201307	201406	10370.00	10370.00	201407	201506	11614.40	11155.50
201507	201512	11614.40	11614.40	201601	201606	16181.30	12319.75
201607	201607	28480.05	13246.75	201608	201706	13246.75	13246.75
201707	201806	56161.72	15287.25	201807	201812	50669.00	17621.50
201901	201904	50669.00	17621.50	201905	201906	50669.00	12318.00
201907		30132.66	13725.00				

个人缴费明细表

年度	元月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
2001							▲	▲	▲	●	●	●
2002	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2003	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2004	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2005	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2006	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2007	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2008	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2009	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2010	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2011	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2012	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2013	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2014	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2015	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2016	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

基本养老保险个人权益记录单



单据流水号：1567475980413

校验码：GEXBUE

2017	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2018	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2019	●	●	●	●	●	●	●	●	○			

说明：●已缴费，○欠缴费，▲补缴费，■外地缴费

变更历史记录

变更日期	变更类型	单位代码	单位名称	办理日期
2000-01-01	人员新参保	410199001175	河南省交通规划设计研究院股份有限公司	2002-11-12
备注	失业数据转换			

本地个人缴费信息表

应缴月数	219	单位应缴金额	324209.84	个人应缴金额	131542.7	应缴金额合计	455752.54	账户计入金额	134367.14
实缴月数	218	单位实缴金额	322013.84	个人实缴金额	130444.7	实缴金额合计	452458.54	账户月数(1995年1月至今)	218

本地单位缴费信息

单位代码	单位名称	缴费月数
410199001175	河南省交通规划设计研究院股份有限公司	218.0

备注：

- 1、郑州市社会保险局网络业务经办专用章，已通过电子认证服务机构认证，是对外经办网络业务指定电子用章，打印后黑色印章与红色印章效力相同。
- 2、如需鉴定真伪，请自打印日期起3个月内登录“<http://www.hazz.lss.gov.cn>”进入郑州社会保险网上业务校验通道，录入单据号和校验码进行甄别。

经办机构：郑州市社会保险局

打印时间：2019年09月03日

5、张宁

姓名 张 宁 性别 男 民族 汉 出生 1979 年 8 月 27 日 住址 郑州市二七区陇海中路 7 0 号 公民身份号码 412325197908270013 	 中华人民共和国 居民 身 份 证 签发机关 郑州市公安局二七分局 有效期限 2005.12.28-2025.12.28		
<table border="1"> <tr> <td data-bbox="359 683 790 1243"> 普通高等学校 毕 业 证 书  中华人民共和国教育部监制 No. 01116133 </td> <td data-bbox="805 683 1236 1243"> 学生 张宁 性别 男 , 一九七九 年 六 月 二十 日生,于一九九七 年 九 月至 二〇〇一 年 七 月在本校 交通土建工程(桥梁工程) 专业 四 年制本科学习,修完教学计划规 定的全部课程,成绩合格,准予毕业。 校(院)长:  校 名: 长安大学 二〇〇一 年 七 月 二 日 学校编号: 11941120010501861 </td> </tr> </table>		普通高等学校 毕 业 证 书  中华人民共和国教育部监制 No. 01116133	学生 张宁 性别 男 , 一九七九 年 六 月 二十 日生,于一九九七 年 九 月至 二〇〇一 年 七 月在本校 交通土建工程(桥梁工程) 专业 四 年制本科学习,修完教学计划规 定的全部课程,成绩合格,准予毕业。 校(院)长:  校 名: 长安大学 二〇〇一 年 七 月 二 日 学校编号: 11941120010501861
普通高等学校 毕 业 证 书  中华人民共和国教育部监制 No. 01116133	学生 张宁 性别 男 , 一九七九 年 六 月 二十 日生,于一九九七 年 九 月至 二〇〇一 年 七 月在本校 交通土建工程(桥梁工程) 专业 四 年制本科学习,修完教学计划规 定的全部课程,成绩合格,准予毕业。 校(院)长:  校 名: 长安大学 二〇〇一 年 七 月 二 日 学校编号: 11941120010501861		
<table border="1"> <tr> <td data-bbox="343 1299 790 1966"> 从事专业 道路与桥梁工程(道 Speciality 路与桥梁(航务) 工程) 专业技术职务 任 职 资 格 高级工程师 Professional & Technical Qualifications 评审组织 河南省工程系列交通专业 Organization Of Evaluation 高级专业技术职务任职资格 格评审委员会 评审通过时间 2013.12 Time Of Adoption 发证单位 河南省人民政府 Issuing Authority 文 件 号 豫职改[2014]1号 </td> <td data-bbox="805 1299 1252 1966">  姓 名 张宁 性 别 男 Full Name Sex 出生年月 1979.08 籍 贯 Birthdate Native Place 工作单位 河南省交通规划勘察设计院 Work Unit 有限责任公司 证书编号 B19130900692 Credentials No. 2014 年 4 月 4 日 </td> </tr> </table>		从事专业 道路与桥梁工程(道 Speciality 路与桥梁(航务) 工程) 专业技术职务 任 职 资 格 高级工程师 Professional & Technical Qualifications 评审组织 河南省工程系列交通专业 Organization Of Evaluation 高级专业技术职务任职资格 格评审委员会 评审通过时间 2013.12 Time Of Adoption 发证单位 河南省人民政府 Issuing Authority 文 件 号 豫职改[2014]1号	 姓 名 张宁 性 别 男 Full Name Sex 出生年月 1979.08 籍 贯 Birthdate Native Place 工作单位 河南省交通规划勘察设计院 Work Unit 有限责任公司 证书编号 B19130900692 Credentials No. 2014 年 4 月 4 日
从事专业 道路与桥梁工程(道 Speciality 路与桥梁(航务) 工程) 专业技术职务 任 职 资 格 高级工程师 Professional & Technical Qualifications 评审组织 河南省工程系列交通专业 Organization Of Evaluation 高级专业技术职务任职资格 格评审委员会 评审通过时间 2013.12 Time Of Adoption 发证单位 河南省人民政府 Issuing Authority 文 件 号 豫职改[2014]1号	 姓 名 张宁 性 别 男 Full Name Sex 出生年月 1979.08 籍 贯 Birthdate Native Place 工作单位 河南省交通规划勘察设计院 Work Unit 有限责任公司 证书编号 B19130900692 Credentials No. 2014 年 4 月 4 日		

张宁—注册咨询工程师证

初始登记		Initial Registration	
	姓名	张宁	
	Full Name		
	性别	男	
	Sex		
	出生年月	1979年08月27日	
	Date of Birth		
	执业单位	河南省交通规划勘察设计院有限责任公司	
	Working Unit		
	主专业	工程技术经济	
	Main Speciality		
	辅专业	公路	
	Auxiliary Speciality		
	执业专用章号	咨登20201100027	
	No. of Special Purpose Seal for Business Practising		
持证人签名:		咨登20201100027	
Signature of the Bearer			
证书编号:		咨登20201100027	
No. of Certificate			
签发日期:		2011 年 12 月 14 日	
Issued on		/y /m /d	
初始登记有效期3年		The initial registration is valid for 3 years.	

登记类型		Type of Registration	
证书编号:	咨登20201100027		
登记主专业:	工程技术经济		
登记辅专业:	公路		
执业单位:	河南省交通规划设计研究院股份有限公司		
证书有效期至: 2020年12月19日			
本次登记事项: 继续登记			
登记机构 (章)		登记机构 (章)	
Registration Institution (Seal)		Registration Institution (Seal)	
2020 年 12 月 19 日		年 月 日	
2020 / 12 / 19		/y /m /d	

张宁—劳动合同

编号: GH-006-2018

使用 说 明

一、本合同书可作为用人单位与职工签订劳动合同时使用。

二、用人单位与职工使用本合同书签订劳动合同时，凡需要双方协商约定的内容，协商一致后填写在相应的空格内。签订劳动合同，甲方应加盖公章；法定代表人或主要负责人应本人签字或盖章。

三、经当事人双方协商需要增加的条款，在本合同书中第二十一条中写明。

四、当事人约定的其他内容，劳动合同的变更等内容在本合同内填写不下时，可另附纸。

五、本合同应使用钢笔或签字笔填写，字迹清楚，文字简练、准确，不得涂改。

六、本合同一式两份，甲乙双方各持一份。乙方的不得由甲方代为保管。

劳动合同书

甲方：河南省交通规划设计研究院股份有限公司

法定代表人：常兴文

注册地址：河南省郑州市二七区陇海中路 70 号

经营地址：河南省郑州市二七区陇海中路 70 号

乙方：张宁 性别：男

居民身份证号码：92351719870613

家庭住址：南召县 邮政编码：462522

户口所在地：河南省（市）杞县（县）柿园街街道（乡镇）

根据《中华人民共和国劳动法》、《中华人民共和国劳动合同法》和有关法律、法规，甲乙双方经平等自愿、协商一致签订本合同，共同遵守本合同所列条款。

一、劳动合同期限

第一条 合同期限

1. 固定期限劳动合同
本合同于____年____月____日起,至____年____月____日止,其中试用期为____个月,自____年____月____日起,至____年____月____日止。

2. 无固定期限劳动合同
本合同于 2018 年 1 月 1 日起, 其中试用期为 个月, 自 年 月 日起, 至 年 月 日止。

3. 以完成一定工作任务为期限的劳动合同。

本合同于_____年_____月_____日起,至本工作任务结束终止。工作任务为_____。

二、工作内容和工作地点

第二条 乙方同意根据甲方工作需要,担任管理 / 技术 / 工勤岗位(工种)工作。

第三条 根据甲方的岗位(工种)作业特点,乙方的工作区域或工作地点为:
同乙方岗位性质和工作要求相适应的工作地点。

第四条 乙方工作应达到的标准:

1. 乙方应认真履行甲方制定的岗位职责, 按时、按质、按量完成其本职工作; 未经甲方允许, 乙方不得在其他单位兼职。

2. 甲方因生产和工作需要,依据乙方的专业、特长、工作能力和表现,需调整乙方工作岗位及其工作报酬的,原则上应协商一致,但以下情况除外:

A. 甲方因生产经营服务需要, 产业、产品结构调整及工艺规程、组织机构设置等情况发生变化需调动乙方工作岗位时, 乙方应予接受;

劳动合同变更书

经双方协商同意,对_____年____月____日签订的劳动合同书作如下变更

甲方: (盖章)

乙方: (盖章)

变更时间_____年_____月_____日

签证机关：(盖章)

签证人：(盖章)

签证时间_____年_____月_____日

第二十一条 本合同未尽事宜或与今后国家、当地政府有关规定相悖的，按有关规定执行。

第二十二条 本合同一式两份，甲乙双方各执一份。

甲方（公章）



乙方（签字或盖章）

法定代表人（签字或盖章）

文常印

签订日期：_____年_____月_____日

鉴证机关（盖章）

鉴证日期：_____年_____月_____日

B. 甲方确因生产经营服务需要，可以临时安排乙方从事其他岗位工作，工作期限由双方协商确定；

C. 乙方因技能、身体等因素达不到生产服务、工作质量、产量等指标，不能胜任工作的。

三、工作时间和休息休假

第五条 甲方安排乙方执行_____标准_____工时制度。

执行标准工作制度的，乙方每天工作时间不超过8小时，每周工作不超过40小时。甲方安排乙方执行综合计算工时工作制度或者不定时工作制度的，应当事先取得劳动行政部门特殊工时制度的行政许可决定。

第六条 甲方对乙方实行的休假制度按照国家规定的节假日执行。

四、劳动报酬

第七条 甲方每月_____日前以货币形式支付乙方工资，月工资按甲方薪酬制度执行。

乙方在试用期期间的工资不得低于甲方所在地最低工资标准。

甲乙双方对工资的其他约定：1、乙方在试用期期间不享受绩效工资，不参与奖金的分配；2、乙方因个人原因解除劳动合同（辞职）视为放弃当年未发的绩效工资和有关福利待遇。

第八条 甲方生产工作任务不足使乙方待工的，甲方支付乙方的月生活费按甲方薪酬制度执行。

五、社会保险

第九条 甲乙双方按国家和当地政府的规定参加社会保险，按时足额缴纳社会保险费。

第十条 乙方患病或非因工负伤的医疗待遇按国家、当地政府有关规定执行。

第十一条 乙方患职业病或因工负伤的待遇按国家和当地的有关规定

执行。

六、劳动保护、劳动条件和职业危害防护

第十二条 甲方根据生产岗位的需要，按照国家有关劳动安全、卫生的规定为乙方配备必要的安全防护措施，发放必要的劳动保护用品。

第十三条 甲方根据国家有关法律、法规，建立安全生产制度；乙方应当严格遵守甲方的劳动安全制度，严禁违章作业，防止劳动过程中的事故，减少职业危害。

第十四条 甲方应当建立、健全职业病防治责任制度，加强对职业病防治的管理，提高职业病防治水平。

七、劳动合同的解除、终止和经济补偿

第十五条 甲乙双方解除、终止、续订劳动合同应当依照《中华人民共和国劳动合同法》和国家及当地政府有关规定执行。

第十六条 乙方应当按照双方约定，提前一个月时间向甲方提出辞职申请，办理工作交接（特殊时期，需提前三个月时间向甲方提出辞职申请），应当支付经济补偿的，在办结工作交接时支付。

第十七条 甲方应当在解除或者终止本合同时，为乙方出具解除或者终止劳动合同的证明，并在十五日内为乙方办理档案和社会保险关系转移手续。

第十八条 乙方到达国家法定退休年龄，合同自然终止。

八、当事人约定的其他内容

第十九条 甲乙双方约定本合同增加以下内容：

1、乙方有下列情形之一的，甲方可以随时解除劳动合同：

A. 在试用期间被证明不符合录用条件的；

B. 严重违反甲方规章制度的；

C. 严重失职，营私舞弊，对甲方利益造成重大损害的；

D. 被依法追究刑事责任的；

E. 乙方同时与其它用人单位建立劳动关系的；

F. 法律、法规规定的其他情形。

2、乙方报考公务员、国有企事业单位、研究生入学考试（包括硕士和博士）的，需经公司同意并批准后方可报名。

3、乙方在合同期间接受甲方提供的出资专项技术培训，若乙方提前解除劳动合同的，应偿付甲方培训费用_____元人民币。双方可另行签订《培训/教育协议》，约定具体服务期、赔偿标准并执行。

4、乙方违反本合同约定的条件解除劳动合同，双方有明确约定的，按照约定内容履行；没明确约定的，对甲方造成经济损失的，应按损失的程度承担赔偿责任。

5、乙方应当保守甲方的商业秘密，否则，甲方保留追究乙方法律责任的权利。

甲方商业秘密是指不为社会公众知悉，能为甲方带来经济利益，并经甲方采取保密措施的技术秘密、经营信息和管理信息。

A. 技术信息：包括甲方的工程设计、工程图纸、科研成果、技术方案、技术参数、试验结果和计算机软件等。

B. 经营信息：包括甲方的经营战略、商业合同、定价政策、客户名单、不公开的财务资料、劳动报酬、招投标中的标底及标书内容等。

C. 管理信息：包括甲方的各项规章制度等。

D. 其他经甲方确定应当保密的事项。

6、其它内容

甲方的各项规章制度是本合同的组成部分，乙方已认真阅读并同意其条款。

九、劳动争议处理及其他

第二十条 双方因履行本合同发生争议，当事人可以向甲方劳动争议调解委员会申请调解；调解不成的，可以向劳动争议仲裁委员会申请仲裁。当事人一方也可以直接向劳动争议仲裁委员会申请仲裁。

张宁社保

基本养老保险个人权益记录单



单据流水号: 1567476005582

校验码: URHQQN

个人基本资料信息

个人编号	41019900338372	职工姓名	张宁	性别	男	民族	汉族
身份证号	412325197908270013	出生时间	1979-08-27	参保时间	200107	月申报工资	33145.77
单位编号	410199001175	单位名称	河南省交通规划设计研究院股份有限公司			月缴费基数	13725.00
参保状态	正常参保	通信地址	**			邮政编码	450052
联系电话	**	用工形式	城镇合同制			参加工作日期	2001-07-01
就业状态	在职	备注					

个人历年缴费工资信息

起始年月	终止年月	原报月工资	实用月工资	起始年月	终止年月	原报月工资	实用月工资
200107	200206	928.83	928.83	200207	200306	741.00	741.00
200307	200406	1270.17	1270.17	200407	200506	3539.83	3086.00
200507	200606	11508.12	3756.00	200607	200706	4173.50	4173.50
200707	200806	14863.08	4715.25	200807	200906	5416.67	5416.67
200907	201006	6619.50	6619.00	201007	201106	7460.00	7459.25
201107	201206	8428.92	8194.75	201207	201306	9260.08	8885.25
201307	201406	10370.00	10370.00	201407	201506	11614.40	11155.50
201507	201512	11614.40	11614.40	201601	201606	14313.50	12319.75
201607	201607	16054.00	13246.75	201608	201706	13246.75	13246.75
201707	201806	27501.56	15287.25	201807	201812	33342.00	17621.50
201901	201904	33342.00	17621.50	201905	201906	33342.00	12318.00
201907		33145.77	13725.00				

个人缴费明细表

年度	元月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
2001							▲	▲	▲	●	●	●
2002	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2003	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2004	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2005	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2006	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2007	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2008	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2009	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2010	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2011	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2012	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2013	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2014	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2015	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2016	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

基本养老保险个人权益记录单



单据流水号：1567476005582

校验码：URHQQN

2017	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2018	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2019	●	●	●	●	●	●	●	●	○			

说明：●已缴费，○欠缴费，▲补缴费，■外地缴费

变更历史记录

变更日期	变更类型	单位代码	单位名称	办理日期
2000-01-01	人员新参保	410199001175	河南省交通规划设计研究院股份有限公司	2002-11-12
备注	失业数据转换			

本地个人缴费信息表

应缴月数	219	单位应缴金额	324209.36	个人应缴金额	131542.58	应缴金额合计	455751.94	账户计入金额	134366.9
实缴月数	218	单位实缴金额	322013.36	个人实缴金额	130444.58	实缴金额合计	452457.94	账户月数(1995年1月至今)	218

本地单位缴费信息

单位代码	单位名称	缴费月数
410199001175	河南省交通规划设计研究院股份有限公司	218.0

备注：

- 1、郑州市社会保险局网络业务经办专用章，已通过电子认证服务机构认证，是对外经办网络业务指定电子用章，打印后黑色印章与红色印章效力相同。
- 2、如需鉴定真伪，请自打印日期起3个月内登录“<http://www.hazz.lss.gov.cn>”进入郑州社会保险网上业务校验通道，录入单据号和校验码进行甄别。

经办机构：郑州市社会保险局

打印时间：2019年09月03日

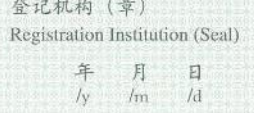
6、刘文丰



从事专业 Speciality	道路与桥梁(航务))工程
专业技术职务 任职资格 Professional & Technical Qualifications	高级工程师
评审组织 Organization Of Evaluation	河南省工程系列交通专业 高级专业技术职务任职资 格评审委员会
评审通过时间 Time Of Adoption	2011.12
发证单位 Issuing Authority	河南省人民政府
文件号	豫职改[2012]13号
	
姓名 Full Name	刘文丰 Sex
出生年月 Birthdate	1972.03 籍贯 Native Place
工作单位 Work Unit	河南省交通规划勘察设计院 有限责任公司
证书编号 Credentials No.	B19110900476
	2012 年 3 月 6 日

初始登记 Initial Registration	姓名: Full Name	刘文丰
	性 Sex	男
	出生年月: Date of Birth	1972年03月02日
	执业单位: Working Unit	河南省交通规划勘察设 计院
	主 专 业: Main Speciality	公路
	辅 专 业: Auxiliary Speciality	
	执业专用章号: No. of Special Purpose Seal for Business Practising	咨登20200500612
持证人签名: Signature of the Bearer	签发日期: Issued on	2005 年 12 月 29 日 /y /m /d
证书编号: No. of Certificate	初始登记有效期3年 The initial registration is valid for 3 years.	

登 记 类 型 Type of Registration		登 记 类 型 Type of Registration	
证书编号:	咨登20200500612	证书编号:	咨登20200500612
登记主专业:	公路	登记主专业:	公路
登记辅专业:	市政公用工程(市政交通)	登记辅专业:	市政公用工程(市政交通)
执业单位:	河南省交通规划勘察设计 院有限责任公司	执业单位:	河南省交通规划设计研究 院股份有限公司
证书有效期至: 2017年12月19日 本次登记事项: 继续登记		证书有效期至: 2017年12月19日 本次登记事项: 变更单位	
 登记机构(章) Registration Institution (Seal) 2014年12月20日 2014/12/20		 登记机构(章) Registration Institution (Seal) 2016年04月20日 2016/04/20	

登 记 类 型 Type of Registration		登 记 类 型 Type of Registration	
证书编号:	咨登20200500612		
登记主专业:	公路		
登记辅专业:	市政公用工程(市政交通)		
执业单位:	河南省交通规划设计研究 院股份有限公司		
证书有效期至: 2020年12月19日 本次登记事项: 继续登记			
 登记机构(章) Registration Institution (Seal) 2017年12月20日 2017/12/20		 登记机构(章) Registration Institution (Seal) 年 月 日 /y /m /d	

刘文丰劳动合同

使用说明

一、本合同书可作为用人单位与职工签订劳动合同时使用。

二、用人单位与职工使用本合同书签订劳动合同时，凡需要双方协商约定的内容，协商一致后填写在相应的空格内。签订劳动合同，甲方应加盖公章；法定代表人或主要负责人应本人签字或盖章。

三、经当事人双方协商需要增加的条款，在本合同书中第二十一条中写明。

四、当事人约定的其他内容，劳动合同的变更等内容在本合同内填写不下时，可另附纸。

五、本合同应使钢笔或签字笔填写，字迹清楚，文字简练、准确，不得涂改。

六、本合同一式两份，甲乙双方各持一份，交乙方的不得由甲方代为保管。

编号: CHT-008-2018

劳动合同书

甲方：河南省交通规划设计研究院股份有限公司

法定代表人：常兴文

注册地址：河南省郑州市二七区陇海中路70号

经营地址：河南省郑州市二七区陇海中路70号

乙方：刘文丰 性别：男

居民身份证号码：110105197202025334

家庭住址：郑州市康桥华城小区 邮政编码：

户口所在地：郑州市（市）二七区（区）康桥街道（乡镇）

根据《中华人民共和国劳动法》、《中华人民共和国劳动合同法》和有关法律、法规，甲乙双方经平等自愿、协商一致签订本合同，共同遵守本合同所列条款。

一、劳动合同期限

第一条 合同期限

1. 固定期限劳动合同

本合同于2018年1月1日起，至2020年12月31日止，其中试用期为个月，自2018年1月1日起，至2018年12月31日止。

2. 无固定期限劳动合同

本合同于2018年1月1日起，其中试用期为个月，自2018年1月1日起，至2018年12月31日止。

3. 以完成一定工作任务为期限的劳动合同。

本合同于2018年1月1日起，至本工作任务结束终止。工作任务为。

二、工作内容和工作地点

第二条 乙方同意根据甲方工作需要，担任管理 / 技术 / 工勤 岗位（工种）工作。

第三条 根据甲方的岗位（工种）作业特点，乙方的工作区域或工作地点为：同乙方岗位性质和工作要求相适应的工作地点。

第四条 乙方工作应达到的标准：

1. 乙方应认真履行甲方制定的岗位职责，按时、按质、按量完成其本职工作；未经甲方允许，乙方不得在其他单位兼职。

2. 甲方因生产和工作需要，依据乙方的专业、特长、工作能力和表现，需调整乙方工作岗位及其工作报酬的，原则上应协商一致，但以下情况除外：

A. 甲方因生产经营服务需要，产业、产品结构调整及工艺规程、组织机构设置等情况发生变化需调动乙方工作岗位时，乙方应予接受；

劳动合同变更书

经双方协商同意，对 年 月 日签订的劳动合同书作如下变更

甲方：（盖章）

乙方：（盖章）

变更时间 年 月 日

签证机关：（盖章）

签证人：（盖章）

签证时间 年 月 日

76

第二十二條 本合同未盡事宜或與今後國家、當地政府有關規定相悖的，按有關規定執行。

第二十三條 本合同一式兩份，甲乙雙方各執一份。



甲 方（公 章）

乙 方（簽字或蓋章）

劉 科

法定代表人（簽字或蓋章）



簽訂日期：_____年_____月_____日

鑒證機關（蓋 章）

鑒證日期：_____年_____月_____日

B. 甲方確因生產經營服務需要，可以臨時安排乙方從事其他崗位工作，工作期限由雙方協商確定；

C. 乙方因技能、身體等因素達不到生產服務、工作質量、產量等指標，不能勝任工作的。

三、工作時間和休息休假

第五條 甲方安排乙方執行標準工時制度。

執行標準工作制度的，乙方每天工作時間不超過 8 小時，每周工作不超過 40 小時。甲方安排乙方執行綜合計算工時工作制度或者不定时工作制度的，应当事先取得勞動行政部門特殊工作時制度的行政許可決定。

第六條 甲方對乙方實行的休假制度按照國家規定的节假日執行。

四、勞動報酬

第七條 甲方每月30日前以貨幣形式支付乙方工資，月工資按甲方薪酬制度執行。

乙方在試用期期間的工資不得低於甲方所在地最低工資標準。

甲乙雙方對工資的其他約定：1、乙方在試用期期間不享受績效工資，不參與獎金的分配；2、乙方因個人原因解除勞動合同（辭職）視為放棄當年未發的績效工資和有關福利待遇。

第八條 甲方生產工作任务不足使乙方待工的，甲方支付乙方的月生活費按甲方薪酬制度執行。

五、社會保險

第九條 甲乙雙方按國家和當地政府的規定參加社會保險，按時足額繳納社會保險費。

第十條 乙方患病或非因工負傷的醫療待遇按國家、當地政府有關規定執行。

第十一條 乙方患職業病或因工負傷的待遇按國家和當地政府的有關規定

執行。

六、勞動保護、勞動條件和職業危害防護

第十二條 甲方根據生產崗位的需要，按照國家有關勞動安全、衛生的規定為乙方配備必要的安全防護措施，發放必要的勞動保護用品。

第十三條 甲方根據國家有關法律、法規，建立安全生產制度；乙方應當嚴格遵守甲方的勞動安全制度，嚴禁違章作業，防止勞動過程中的事故，減少職業危害。

第十四條 甲方應當建立、健全職業病防治責任制度，加強對職業病防治的管理，提高職業病防治水平。

七、勞動合同的解除、終止和經濟補償

第十五條 甲乙雙方解除、終止，續訂勞動合同應當依據《中華人民共和國勞動合同法》和國家及當地政府有關規定執行。

第十六條 乙方應當按照雙方約定，提前一個月時間向甲方提出辭職申請，辦理工作交接（特殊時期，需提前三個月時間向甲方提出辭職申請）。

第十七條 合同期間乙方單方面提出離職的，乙方需向甲方繳納違約金壹萬元整及甲方用於乙方的專項培訓費用。

第十八條 甲方應當在解除或者終止本合同時，為乙方出具解除或者終止勞動合同的證明，並在十五日內為乙方辦理檔案和社會保險關係轉移手續。

第十九條 乙方到達國家法定退休年齡，合同自然終止。

八、當事人約定的其他內容

第二十條 甲乙雙方約定本合同增加以下內容：

1、乙有下列情形之一，的，甲方可以隨時解除勞動合同：

A. 在試用期間被證明不符合錄用條件的；

B. 嚴重違反甲方規章制度的；

C. 嚴重失職，營私舞弊，對甲方利益造成重大損害的；

D. 被依法追究刑事責任的；

E. 乙方同時與其它用人單位建立勞動關係的；

F. 法律、法規規定的其他情形。

2、乙方報考公務員、國有企事業單位、研究生入學考試（包括碩士和博士）的，需經公司同意並批准後方可報名。

3、乙方在合同期間接受甲方提供的出資專項技術培訓，若乙方提前解除勞動合同的，應償付甲方培訓費用_____元人民幣。雙方可另行簽訂《培訓/教育協議》，約定具體服務期、賠償標準並執行。

4、乙方違反本合同約定的條件解除勞動合同，雙方有明確約定的，按照約定內容履行；沒明確約定的，對甲方造成經濟損失的，應按損失的程度承擔賠償責任。

5、乙方應當保守甲方的商業秘密，否則，甲方保留追究乙方法律責任的權利。

甲方商業秘密是指不為社會公眾知悉，能為甲方帶來經濟利益，並經甲方採取保密措施的技术秘密、經營信息和管理信息。

A. 技術信息：包括甲方的工程設計、工程圖紙、科研成果、技術方案、技術參數、試驗結果和計算機軟件等。

B. 經營信息：包括甲方的經營戰略、商業合同、定價政策、客戶名單、不公開的財務資料、勞動報酬、招投標中的標的及標書內容等。

C. 管理信息：包括甲方的各項規章制度等。

D. 其他經甲方確定應當保密的事項。

6、其它內容

甲方的各項規章制度是本合同的組成部分，乙方已認真閱讀並同意其條款。

九、勞動爭議處理及其他

第二十一條 雙方因履行本合同發生爭議，當事人可以向甲方勞動爭議調解委員會申請調解；調解不成的，可以向勞動爭議仲裁委員會申請仲裁。當事人一方也可以直接向勞動爭議仲裁委員會申請仲裁。

刘文丰社保

基本养老保险个人权益记录单



单据流水号：1567476034949
校验码：8FKOPN

个人基本资料信息

个人编号	41019900338824	职工姓名	刘文丰	性别	男	民族	汉族
身份证号	110105197203025334	出生时间	1972- 03- 01	参保时间	199308	月申报工资	23076.24
单位编号	410199001175	单位名称	河南省交通规划设计研究院股份有限公司			月缴费基数	13725.0
参保状态	正常参保	通信地址	**			邮政编码	450052
联系电话	**	用工形式	原固定职工			参加工作日期	1993- 08- 01
就业状态	在职	备注					

个人历年缴费工资信息

起始年月	终止年月	原报月工资	实用月工资	起始年月	终止年月	原报月工资	实用月工资
199211	199410	45.33	129.25	199411	199506	0.00	258.50
199507	199606		364.92	199607	199706		435.50
199707	199806	614.00	614.00	199807	199906	971.23	971.25
199907	200006	982.25	982.25	200007	200012	1588.92	1588.92
200101	200106	1588.92	1588.92	200107	200206	1351.67	1351.67
200207	200306	1678.67	1678.67	200307	200406	1745.83	1745.83
200407	200506	4906.33	3086.00	200507	200606	16668.00	3756.00
200607	200706	4173.50	4173.50	200707	200806	19269.17	4715.25
200807	200906	5416.67	5416.67	200907	201006	6619.50	6619.00
201007	201106	7460.00	7459.25	201107	201206	8428.92	8194.75
201207	201306	9260.08	8885.25	201307	201406	10370.00	10370.00
201407	201506	11614.40	11155.50	201507	201512	11614.40	11614.40
201601	201606	12834.67	12319.75	201607	201706	12144.67	12144.67
201707	201806	16685.40	15287.25	201807	201812	24603.00	17621.50
201901	201904	24603.00	17621.50	201905	201906	24603.00	12318.00
201907		23076.24	13725.00				

个人缴费明细表

年度	元月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
1993								▲	▲	▲	▲	▲
1994	▲	▲	▲	▲	●	●	●	●	●	●	●	●
1995	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
1996	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
1997	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
1998	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
1999	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2000	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2001	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2002	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2003	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2004	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

基本养老保险个人权益记录单



单据流水号：1567476034949

校验码：8FKOPN

2005	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2006	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2007	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2008	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2009	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2010	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2011	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2012	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2013	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2014	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2015	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2016	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2017	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2018	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2019	●	●	●	●	●	●	●	●	○			

说明：●已缴费，○欠缴费，▲补缴费，■外地缴费

变更历史记录

变更日期	变更类型	单位代码	单位名称	办理日期
2000-01-01	人员新参保	410199001175	河南省交通规划设计研究院股份有限公司	2002-11-12
备注	失业数据转换			
2000-02-01	统筹范围内转入	410199011623	河南省路源交通规划投资咨询有限公司	
备注				
2000-02-01	统筹范围内转出	410199001175	河南省交通规划设计研究院股份有限公司	
备注				
2001-01-01	统筹范围内转入	410199001175	河南省交通规划设计研究院股份有限公司	
备注				
2001-01-01	统筹范围内转出	410199011623	河南省路源交通规划投资咨询有限公司	
备注				

本地个人缴费信息表

应缴月数	314	单位应缴金额	341643.58	个人应缴金额	134347.42	应缴金额合计	475991.0	账户计入金额	143481.2
实缴月数	313	单位实缴金额	339447.58	个人实缴金额	133249.42	实缴金额合计	472697.0	账户月数（1995年1月至今）	296

本地单位缴费信息

单位代码	单位名称	缴费月数
410199011623	河南省路源交通规划投资咨询有限公司	11.0
410199001175	河南省交通规划设计研究院股份有限公司	302.0

备注：

基本养老保险个人权益记录单



单据流水号：1567476034949

校验码：8FKOPN

- 1、郑州市社会保险局网络业务经办专用章，已通过电子认证服务机构认证，是对外经办网络业务指定电子用章，打印后黑色印章与红色印章效力相同。
- 2、如需鉴定真伪，请自打印日期起3个月内登录“<http://www.hazz.jss.gov.cn>”进入郑州社会保险网上业务校验通道，录入单据号和校验码进行甄别。

经办机构：郑州市社会保险局

打印时间：2019年09月03日

7、王若亚



中华人民共和国
咨询工程师(投资)登记证书
Certificate of Registered Consulting Engineer
The People's Republic of China



中国工程咨询协会制发

Issued by China National Association of
Engineering Consultants

初始登记
Initial Registration



持证人签名:
Signature of the Bearer

证书编号: 咨登20201700056
No. of Certificate

姓名: 王若亚
Full Name
性别: 女
Sex
出生年月: 1985年09月05日
Date of Birth
执业单位: 河南省交通规划设计研究院股份有限公司
Working Unit

主专业: 公路
Main Speciality
辅专业: 港口河海工程
Auxiliary Speciality
执业专用章号: 咨登20201700056
No. of Special Purpose Seal for Business Practising

签发日期: 2017年12月20日
Issued on /y /m /d

初始登记有效期3年
The initial registration is valid for 3 years.

王若亚劳动合同

编号: GH-008-2013

使 用 说 明

一、本合同书可作为用人单位与职工签订劳动合同时使用。

二、用人单位与职工使用本合同书签订劳动合同时，凡需要双方协商约定的内容，协商一致后填写在相应的空格内。签订劳动合同，甲方应加盖公章；法定代表人或主要负责人应本人签字或盖章。

三、经当事人双方协商需要增加的条款，在本合同书中第二十一条中写明。

四、当事人约定的其他内容，劳动合同的变更等内容在本合同内填写不下时，可另附纸。

五、本合同应使用钢笔或签字笔填写，字迹清楚，文字简练、准确，不得涂改。

六、本合同一式两份，甲乙双方各执一份。本合同不得由甲方代为保管。

劳动合同书

甲方：河南省交通规划设计研究院股份有限公司

法定代表人：常兴文

注册地址：河南省郑州市二七区陇海中路 70 号

经营地址：河南省郑州市二七区陇海中路 70 号

乙方：王磊 性别：女

居民身份证号码：412728198509052827

家庭住址：郑州市二七区陇海中路 70 号 邮政编码：450000

户口所在地：河南省郑州市（市）二七区（县）陇海中路 70 号（多填）

根据《中华人民共和国劳动法》、《中华人民共和国劳动合同法》和有关法律、法规，甲乙双方经平等自愿、协商一致签订本合同，共同遵守本合同所列条款。

一、劳动合同期限

第一条 合同期限

1. 固定期限劳动合同

一、本合同于____年____月____日起,至____年____月____日止。其中试用期为____个月,自____年____月____日起,至____年____月____日止。

2. 无固定期限劳动合同

本合同于 2018 年 1 月 1 日起,其中试用期为 个月,自 年 月 日起,至 年 月 日止。

3. 以完成一定工作任务为期限的劳动合同。

本合同于_____年_____月_____日起,至本工作任务结束终止。工作任务为:

二、工作内容和工作地点

第二条 乙方同意根据甲方工作需要,担任管理 / 技术 / 工勤岗位(工种)工作。

第三条 根据甲方的岗位(工种)作业特点,乙方的工作区域或工作地点为:
同乙方岗位性质和工作要求相适应的工作地点。

第四条 乙方工作应达到的标准:

1. 乙方应认真履行甲方制定的岗位职责, 按时、按质、按量完成其本职工作; 未经甲方允许, 乙方不得在其他单位兼职。

2. 甲方因生产和工作需要, 依据乙方的专业、特长、工作能力和表现, 需调整乙方工作岗位及其工作报酬的, 原则上应协商一致, 但以下情况除外:

A. 甲方因生产经营服务需要, 产业、产品结构调整及工艺规程、组织机构设置等情况发生变化需调动乙方工作岗位时, 乙方应予接受;

劳动合同变更书

经双方协商同意,对 _____ 年____月____日签订的劳动合同书作如下变更

甲方: (盖章)

乙方: (盖章)

变更时间 年 月 日

答证机关：(盖章)

答证人：(盖 章)

答证时间 年 月 日

第二十一条 本合同未尽事宜或与今后国家、当地政府有关规定相悖的，按有关规定执行。

第二十二条 本合同一式两份，甲乙双方各执一份。



甲方(公章)

乙方(签字或盖章) 张强

法定代表人(签字或盖章)



签订日期：_____年_____月_____日

鉴证机关(盖章)

鉴证日期：_____年_____月_____日

B. 甲方确因生产经营服务需要，可以临时安排乙方从事其他岗位工作，工作期限由双方协商确定；

C. 乙方因技能、身体等因素达不到生产服务、工作质量、产量等指标，不能胜任工作的。

三、工作时间和休息休假

第五条 甲方安排乙方执行_____标准_____工时制度。

执行标准工作制度的，乙方每天工作时间不超过8小时，每周工作不超过40小时。甲方安排乙方执行综合计算工时工作制度或者不定时工作制度的，应当事先取得劳动行政部门特殊工时制度的行政许可决定。

第六条 甲方对乙方实行的休假制度按照国家规定的节假日执行。

四、劳动报酬

第七条 甲方每月_____30_____日前以货币形式支付乙方工资，月工资按甲方薪酬制度执行。

乙方在试用期间的工资不得低于甲方所在地最低工资标准。

甲乙双方对工资的其他约定：1、乙方在试用期间内不享受绩效工资，不参与奖金的分配；2、乙方因个人原因解除劳动合同(辞职)视为放弃当年未发的绩效工资和有关福利待遇。

第八条 甲方生产工作任务不足使乙方待工的，甲方支付乙方的月生活费按甲方薪酬制度执行。

五、社会保险

第九条 甲乙双方按国家和当地政府的规定参加社会保险，按时足额缴纳社会保险费。

第十条 乙方患病或非因工负伤的医疗待遇按国家、当地政府有关规定执行。

第十一条 乙方患职业病或因工负伤的待遇按国家和政府的有关规定

执行。

六、劳动保护、劳动条件和职业危害防护

第十二条 甲方根据生产岗位的需要，按照国家有关劳动安全、卫生的规定为乙方配备必要的安全防护措施，发放必要的劳动防护用品。

第十三条 甲方根据国家有关法律、法规，建立安全生产制度；乙方应当严格遵守甲方的劳动安全制度，严禁违章作业，防止劳动过程中的事故，减少职业危害。

第十四条 甲方应当建立、健全职业病防治责任制度，加强对职业病防治的管理，提高职业病防治水平。

七、劳动合同的解除、终止和经济补偿

第十五条 甲乙双方解除、终止、续订劳动合同应当依照《中华人民共和国劳动合同法》和国家及当地政府有关规定执行。

第十六条 乙方应当按照双方约定，提前一个月时间向甲方提出辞职申请，办理工作交接(特殊时期，需提前三个月时间向甲方提出辞职申请)。应当支付经济补偿的，在办结工作交接时支付。

第十七条 甲方应当在解除或者终止本合同时，为乙方出具解除或者终止劳动合同的证明，并在十五日内为乙方办理档案和社会保险关系转移手续。

第十八条 乙方到达国家法定退休年龄，合同自然终止。

八、当事人约定的其他内容

第十九条 甲乙双方约定本合同增加以下内容：

1、乙方有下列情形之一的，甲方可以随时解除劳动合同：

A. 在试用期间被证明不符合录用条件的；

B. 严重违反甲方规章制度的；

C. 严重失职，营私舞弊，对甲方利益造成重大损害的；

D. 被依法追究刑事责任的；

E. 乙方同时与其它用人单位建立劳动关系的；

F. 法律、法规规定的其他情形。

2、乙方报考公务员、国有企事业单位、研究生入学考试(包括硕士和博士)的，需经公司同意并批准后方可报名。

3、乙方在合同期间接受甲方提供的出资专项技术培训，若乙方提前解除劳动合同的，应偿付甲方培训费用_____元人民币。双方可另行签订《培训/教育协议》，约定具体服务期、赔偿标准并执行。

4、乙方违反本合同约定的条件解除劳动合同，双方有明确约定的，按照约定内容履行；没明确约定的，对甲方造成经济损失的，应按损失的程度承担赔偿责任。

5、乙方应当保守甲方的商业秘密，否则，甲方保留追究乙方法律责任的权利。

甲方商业秘密是指不为社会公众知悉，能为甲方带来经济利益，并经甲方采取保密措施的技术秘密、经营信息和管理信息。

A. 技术信息：包括甲方的工程设计、工程图纸、科研成果、技术方案、技术参数、试验结果和计算机软件等。

B. 经营信息：包括甲方的经营战略、商业合同、定价政策、客户名单、不公开的财务资料、劳动报酬、招投标中的标及标书内容等。

C. 管理信息：包括甲方的各项规章制度等。

D. 其他经甲方确定应当保密的事项。

6、其它内容

甲方的各项规章制度是本合同的组成部分，乙方已认真阅读并同意其条款。

九、劳动争议处理及其他

第二十条 双方因履行本合同发生争议，当事人可以向甲方劳动争议调解委员会申请调解；调解不成的，可以向劳动争议仲裁委员会申请仲裁。当事人一方也可以直接向劳动争议仲裁委员会申请仲裁。

王若亚社保

基本养老保险个人权益记录单



单据流水号：1567476061329
校验码：N6RUAN

个人基本资料信息

个人编号	41019900567023	职工姓名	王若亚	性别	女	民族	汉族
身份证号	412728198509057827	出生时间	1985-09-05	参保时间	200708	月申报工资	30118.09
单位编号	410199001175	单位名称	河南省交通规划设计研究院股份有限公司			月缴费基数	13725.0
参保状态	正常参保	通信地址	**			邮政编码	**
联系电话	**	用工形式	城镇合同制			参加工作日期	2007-08-01
就业状态	在职	备注					

个人历年缴费工资信息

起始年月	终止年月	原报月工资	实用月工资	起始年月	终止年月	原报月工资	实用月工资
200708	200806	1469.00	1469.00	200807	200906	1469.00	1469.00
200907	201006	4616.92	4616.92	201007	201106	7460.00	7459.25
201107	201206	8428.92	8194.75	201207	201306	8573.83	8573.83
201307	201406	10370.00	10370.00	201407	201506	11614.40	11155.50
201507	201512	11614.40	11614.40	201601	201606	9875.42	9875.42
201607	201706	9969.33	9969.33	201707	201806	15362.58	15287.25
201807	201812	22860.00	17621.50	201901	201904	22860.00	17621.50
201905	201906	22860.00	12318.00	201907		30118.09	13725.00

个人缴费明细表

年度	元月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
2007								●	●	●	●	●
2008	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2009	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2010	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2011	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2012	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2013	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2014	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2015	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2016	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2017	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2018	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2019	●	●	●	●	●	●	●	●	○			

说明：●已缴费，○欠缴费，▲补缴费，■外地缴费

变更历史记录

变更日期	变更类型	单位代码	单位名称	办理日期
2007-08-01	人员新参保	410199001175	河南省交通规划设计研究院股份有限公司	2007-07-17
备注	失业数据转换			

本地个人缴费信息表

基本养老保险个人权益记录单



单据流水号：1567476061329

校验码：NGRUAN

应缴月数	146	单位应缴金额	254831.92	个人应缴金额	104981.92	应缴金额合计	359813.84	账户计入金额	103883.92
实缴月数	145	单位实缴金额	252635.92	个人实缴金额	103883.92	实缴金额合计	356519.84	账户月数 (1995年1月至今)	145

本地单位缴费信息

单位代码	单位名称	缴费月数
410199001175	河南省交通规划设计研究院股份有限公司	145.0

备注：

- 1、郑州市社会保险局网络业务经办专用章，已通过电子认证服务机构认证，是对外经办网络业务指定电子用章，打印后黑色印章与红色印章效力相同。
- 2、如需鉴定真伪，请自打印日期起3个月内登录“<http://www.hazz.jss.gov.cn>”进入郑州社会保险网上业务校验通道，录入单据号和校验码进行甄别。

经办机构：郑州市社会保险局

打印时间：2019年09月03日