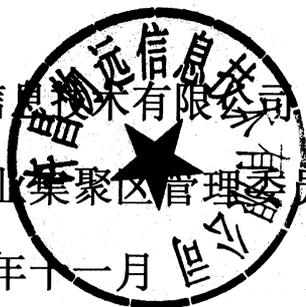


鄢陵县产业集聚区
拟压覆矿产资源储量核实评估报告

编制单位：许昌物远信息技术有限公司
提交单位：鄢陵县产业集聚区管理委员会
提交时间：二〇二一年十一月



目 录

- 1 概况
 - 1.1项目概况
 - 1.2自然地理概况
 - 1.3社会经济概况
 - 1.4目的任务
 - 1.5工作依据
 - 1.6以往工作程度
 - 1.7本次工作情况
- 2 区域评估范围压覆矿产资源储量核实情况
 - 2.1压覆省地勘基金项目情况
 - 2.2压覆探矿权、采矿权情况
 - 2.3压覆国家矿产地情况
- 3 结论

附件

- 1、建设单位委托书
- 2、建设单位承诺书
- 3、编制单位承诺书

1 概况

1.1 项目概况

1.1.1 项目来源

河南省政府出台的《河南省人民政府办公厅关于实施工程建设项目区域评估的指导意见》（豫政办〔2019〕10号），要求实施工程建设项目区域评估。

为贯彻落实省政府要求，2021年11月，鄢陵县产业集聚区管理委员会委托许昌物远信息技术有限公司承担了鄢陵县产业集聚区拟压覆矿产资源储量核实评估工作。

1.1.2 项目概况

鄢陵县产业集聚区规划面积19.17平方公里，已建成面积约3.3平方公里。规划了硅材料、装备制造和纺织服装制鞋三个主导产业，引导相关联产业形成产业特色协调发展。近年来，鄢陵县产业集聚区认真贯彻落实省、市产业集聚区专项建设方案，紧紧围绕转型提质发展，加快项目建设，创新招商方式，盘活存量资产，提升基础设施，先后荣获“又快又好产业集聚区”、“十快产业集聚区”称号，目前是省级“二星级产业集聚区”。

1.1.3 位置及交通

鄢陵县产业集聚区位于鄢陵县城东部，与城区相接，是城区的有机组成部分。四至范围为东至百花路-规划G230国道辅道，南至规划南环路，西至金祥路-建设街花博大道南段，北至高唐路-建设街-开源路-东大街-金汇大道东段。

图 1-1 鄱陵县产业集聚区位置图

1.1.4 区域评估范围

鄱陵县产业集聚区区域评估范围约1917km²，拐点坐标见表1-1。

表 1-1 鄱陵县产业集聚区区域评估范围拐点坐标表

地块编号	点号	2000 国家大地坐标		地块编号	点号	2000 国家大地坐标		
		X	Y			X	Y	
地块一	1	3749599.75	38453509.14	地块四	1	3751672.70	38453320.52	
	2	3749509.27	38453885.38		2	3751469.09	38454221.27	
	3	3749226.69	38453817.12		3	3751168.74	38454107.23	
	4	3749331.47	38453450.40		4	3751308.44	38453423.55	
地块二	1	3751461.78	38454253.73	地块四	5	3750842.77	38453341.00	
	2	3751320.23	38454879.59		6	3750851.24	38453283.85	
	3	3751263.36	38455137.48		7	3751031.15	38453129.33	
	4	3751152.20	38455115.03	地块五	1	3750237.23	38452114.74	
	5	3751128.92	38455239.92		2	3750359.99	38451473.39	
	6	3750957.47	38455197.58		3	3751113.53	38451464.92	
	7	3750970.17	38455089.63		4	3751117.76	38451486.09	
	8	3750584.93	38455015.55		5	3750980.18	38452309.47	
	9	3750667.48	38454446.16		地块六	1	3752013.11	38451447.33
	10	3751097.17	38454554.11			2	3751139.61	38451447.44
	11	3751181.83	38454162.53			3	3751145.93	38451322.36
地块三	1	3750695.00	38453964.36	4		3750947.63	38451312.52	
	2	3750549.48	38454951.26	5		3750973.03	38451125.20	
	3	3750290.19	38454903.63	6		3750389.89	38451123.61	
	4	3750306.06	38454787.21	7		3750470.35	38450493.84	
	5	3749909.19	38454726.36	8	3751188.83	38450474.13		
	6	3749824.52	38455258.17	9	3752155.99	38450439.39		
	7	3749954.16	38455279.34	地块七	1	3751146.89	38456967.98	
地块二	8	3749914.48	38455541.28		2	3752032.72	38457082.28	
	9	3749988.56	38455549.21		3	3751472.33	38457572.81	
	10	3749943.58	38455914.34		4	3751188.17	38457277.54	
	11	3749894.05	38455915.68		5	3751148.48	38457220.39	
	12	3749320.69	38455293.68		6	3751135.78	38457164.83	
	13	3749406.48	38455144.40					
	14	3749713.39	38454702.55					
	15	3749634.02	38454689.32					
	16	3750070.58	38454094.00					
	17	3750324.58	38453813.54					

1.2 自然地理概况

1.2.1 地形地貌

地势：鄢陵县位于河南省中东部，东经114°02'~114°19'，北纬33°46'~34°14'。东邻扶沟县，南接西华县，北毗尉氏县，西南与临颖县相连，西北与长葛市接壤。南北长57.5公里，东西宽20.87公里，总面积871.6平方公里。县城安陵镇西北距省会郑州市110公里、新郑国际机场70公里，北距开封市80公里，西距许昌市、京广铁路36公里、京珠高速公路30公里，西南距漯河市70公里，东南距周口市70公里。

1.2.2 气象

鄢陵县属暖温带大陆季风气候，四季分明。一般冬季受大陆性气团控制，夏季受海洋性气团控制，春秋为二者交替过渡季节。春季时间短，干旱多风，气温回升较快；夏季时间长，温度高，雨水集中，时空分布不均；秋季时间短，昼夜温差大，降水量逐渐减少；冬季时间长，多风，寒冷少雨雪。鄢陵县年平均日照总时数为 2281.9 小时，年平均日照率为 52%，全年太阳辐射总量为 121.49 千卡/平方厘米。农作物生长季节的太阳总辐射、光合有效辐射及日照均比较充裕，可满足农作物一年两熟的需要。年平均气温 14.7℃。日平均气温 7 月份最高 27.6℃，1 月份最低 0.8℃。极端最低气温为零下 15.3℃，极端最高气温 42.3℃。受季风环流的影响，风向季节变化明显，冬、秋季节多偏北风，春、夏多偏南风，全年以偏北风为主。年平均风速 2.4 米/秒。夏初常出现干热风，以 5 月 24 日至 29 日出现频率最高。

1.2.3 水文

鄢陵县河流有:双泊河、康沟河、清流入、二道河、大浪沟等大小 20 余条，河流多为季节河，均属淮河流域，沙颍河水系。

双泊河:双泊河发源于新密市翟沟，流经新密市、新郑市、长葛市、尉氏县，于鄢陵县范家村西入境，流经李家、古城、彭店、孙村、朱家至扶沟县大李庄入贾鲁河，全长179公里，流域面积1693平方公里，境内长14.8公里，流域面积21平方公里。

清河流:系颍河左岸一支流，发源于县域屯沟西，系下游段。黄泛以后，红旗桥以下，全部淤塞。新中国成立后，几经治理，得到疏通。流经屯沟、关庄、周桥至西华县李湾入颍河，境内长13.1公里，堤坝长26公里，先后汇入的河流有:汶河、大浪沟、没底沟、二道河、玉带河、一道沟及一道河故道、洪淤沟、马栏新沟、汨罗江等12条河道，下游易受颍河水顶托，洪涝灾害较为频繁。

康沟河:康沟河发源于中牟县，经尉氏县境，于鄢陵县戴岗村北入境，流经孙庄、官庄、刘庄、栗园、殷坡、洪沟入贾鲁河，全长53.8公里，流域面积595.3平方公里，境内长7.5公里，流域面积21.6平方公里，该河在鄢陵境内地势较高，土质松散，含沙量大，河床淤积，入境处和出境处急转弯，汛期洪峰高，来势猛，堤身单薄，是鄢陵县历代主要防洪河道。

贾鲁河:贾鲁河发源于新密市山区，全长246公里，流域面积5896平方公里，由彭店乡的王铁东入境，流经范庄、油坊东出境，流经鄢陵3公里，流域面积仅有7.6平方公里。

汶河:汶河发源于长葛市董村乡大柳树王村，属于沙颍河水系，流经柏梁镇、安陵镇汇入境内的大浪沟。该河全长37.65公里，流域面积251平方公里，在县境内长12.2公里，流域面积有80平方公里。

二道河:二道河发源于长葛市东南，在县境经陈化店镇、大马乡汇入清河流，全长23.5公里，流域面积66.4平方公里，境内长12.75公里，流域面积27平方公里。

三道河:三道河发源于许昌县陈曹北,在鄢陵县境内经陈化店镇在大马乡汇入二道河。全长29.5公里,流域面积66.4平方公里,境内长12.7公里,流域面积27平方公里。

玉带河:位于县城西南20公里处,流向西北东南,两个源头分别源于陈化店镇的乔庄西北和只乐乡的崔庄西北方,流经庄刘、吕屯东入二道河。该河全长15.3公里,流域面积39.8平方公里。

1.2.4 土壤

鄢陵县主要是由古黄河泛滥和双洎河冲积而成的平原地区。境内被第四系的松散沉积物所覆盖,构成现代成土母质的基础。全县耕地99.6万亩,占总土地面积的76.4%,人均耕地1.62亩。耕地中有水浇地76.9万亩,占耕地面积的77.3%;有旱地22.3万亩,占耕地面积的22.4%;有菜地26706亩,占耕地面积的0.3%。

县境地表为第四纪地层复盖,下覆地层从元古界至新生界均有分布,其中古生界石炭系、二迭系分布尤为广泛,新生界第三系遍布全区,厚度可观。据此地质特征,一些沉积矿产,尤其是煤、铝土矿、耐火黏土、石灰岩,还有石油、盐、碱等,具有成矿的条件和前景。尚未有重要矿床发现。

1.3 社会经济概况

1.3.1 经济概况

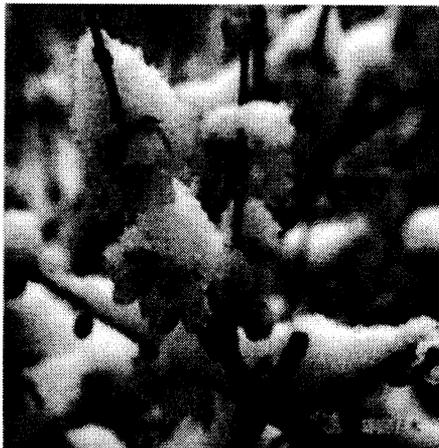
2020年，财政一般公共预算收入达1.2亿元，比上年增长59.9%(扣除农业税后)。其中，工商税收完成4600万元，占收入总量的38.3%。全县金融机构年末各项存款余额23.4亿元，比上年增长14.4%;各项贷款余额21.3亿元，比上年增长9.9%。

相比于2019年，2020年鄢陵县生产总值完成206.8亿元，同比增长11%。其中一二三产业分别增长4%、15%、9.6%。固定资产投资完成135亿元，增长24.2%。社会消费品零售总额完成46.1亿元，增长16.2%。财政总收入和公共财政预算收入分别完成14.9亿元、5.6亿元，增长25.1%和33.3%。农民人均纯收入达到9895元，增长13.4%;城镇居民可支配收入达到18296元，增长12.5%。

1.3.2 产业结构

第一产业

鄢陵农业和花卉经济发达，是全国商品粮生产基地和优质棉生



鄢陵腊梅生产基地县。盛产小麦、玉米、大豆、棉花、烟叶等，花卉是鄢陵一大特色，截至2019年，鄢陵县花卉种植面积已达40万亩，是"中国花木之乡"，"北方花都"，被誉为"中国花木第一县"。2004年，鄢陵县畜牧业跨进"河南省畜牧强县"。

2020年，全县花卉苗木面积52.4万亩，品种达2400多个，拥有各级各类花木园林企业612家，从业人员18万多人，经纪人8000多人，花木产业年产值达22亿元以上，形成了绿化苗木、盆景盆花、鲜花切花、

草皮草毯四大系列产品，成为全国最大的花木生产、销售集散地，花卉主产区农民人均纯收入达7600多元。鄢陵县园区水电路等基础设施基本配套，有来自北京、宁夏、甘肃、上海、浙江、湖北、安徽、河北、内蒙古等地的59家省内外企业入驻，其中面积在500亩以上的有27家，1000亩以上的有7家，共落实花木面积36600亩，栽植花木6200万株，总投资达3.48亿元。到2013年年底，通瓜菜面积发展到18万亩，特别是三樱椒面积发展到13.8万亩。相继建成2000亩的莲鱼共养基地，1000亩的大枣基地，2000亩的樱桃采摘基地。建成各类规模养殖场1983个，养殖小区40个，产值达13.5亿元，被授予"全省现代畜牧业发展重点县"。

截至2020年，鄢陵县已有5个农产品基地通过省级无公害基地认证，面积2.5万亩，无公害农产品市场占有率达40%以上。

第二产业

截至2020年12月底，鄢陵县规模以上工业企业完成总产值304亿元，同比增长18.6%；完成增加值68.9亿元，同比增长18.5%，增速居许昌市第2位。纺织、装备制造、箱包皮具、食品、木制品等5个传统特色产业实现增加值51.5亿元，占规模以上工业增加值的74.7%，5个产业增加值同比增长21%，高于规模以上工业企业增速2.5%。

2020年，该县企业服务工作办公室共收集企业有关用地、融资、手续办理等问题85个，；为9家企业进行项目备案；为13家企业申报困难企业认定；组织16家企业开展产品产销对接，签订供货合同金额达2.2亿元；邀请天交所等保荐机构对4家企业进行上市辅导；认真筛选华创科技、华元电工、金钟皮具等7家企业组织申报国家和省级企业发展项目专项资金。

鄢陵县主要有纺织、食品、建材、机电、化工五大主导产业。姚花春酒业集团，年产原酒10000吨，产品先后荣获省优部优、国际博览会金奖，法国巴黎世界名优酒金奖。花都纺织有限公司、鄢陵水泥集团有限公司、植丰全元化肥有限公司等一批企业集团的产品已成为省级和国家级名牌产品。全县乡镇企业个数超万家，从业人员7.6万人，已成为全县农村经济新的增长点。

第三产业

鄢陵旅游业发展迅速，以发展花卉苗木为主的生态旅游资源，已建成了鄢陵国家花木博览园、花都庄园、花都温泉度假区、阳光生态旅游度假区、中国腊梅园、花卉长廊、千亩莲池赏荷园、万亩樱桃园、花乡农家乐、陈化店茶文化一条街等精品景区景点。

鄢陵县实施"6652"投资促进计划，开展"1131"招商引资行动，62个重点项目完成投资78.68亿元，占年度计划的102.6%，带动产业集聚区和名优花木园区固定资产投资分别达到91亿元、22亿元;城市综合改造、中技桩业、辰宇光电等一批打基础、增优势的重大项目开工建设，建业集团、奥信集团、云南绿众源、北京汇源等知名企业落户鄢陵。

1.4 目的任务

根据《中华人民共和国矿产资源法》、《中华人民共和国矿产资源实施细则》、《矿产储量登记统计管理暂行办法》等有关法规，本次核实的目的是为了有效保护矿产资源，最大限度的减少资源压覆，确保项目顺利进行，本次工作的具体任务是：

1、在分析研究区域地质矿产资料的基础上，调查建设场地及周围的地质矿产情况、矿产资源分布和开采情况；

2、对鄢陵县产业集聚区拟压覆矿产资源储量情况进行核实评估，核实拟压覆区及其影响区矿业权项目投入实物工作量，估算拟压覆区资源储量；

3、编制并提交《河南省鄢陵县产业集聚区拟压覆矿产资源储量核实评估报告》和相关图件。

1.5 工作依据

本次核查工作的主要依据有：

- 1、《中华人民共和国矿产资源法》（中华人民共和国主席令第74号）；
- 2、《河南省实施〈矿产资源法〉办法》（2010年7月30日起施行）；
- 3、自然资源部《关于进一步做好建设项目压覆重要矿产资源审批管理工作的通知》（国土资发〔2010〕137号）；
- 4、河南省自然资源厅《关于加强建设项目压覆矿产资源管理工作

的通知》（豫国土资发〔2013〕9号）；

5、河南省人民政府办公厅《关于进一步加强建设项目压覆重要矿产资源管理的通知》（豫政办〔2013〕101号）；

6、河南省自然资源厅《贯彻河南省人民政府办公厅关于进一步加强建设项目压覆重要矿产资源管理工作通知的意见》（豫国土资发〔2014〕22号）；

7、河南省自然资源厅办公室《关于规范建设项目压覆省地勘基金项目有关工作的意见》（豫国土资办函〔2014〕102号）；

8、河南省自然资源厅《关于进一步规范建设项目压覆重要矿产资源补偿工作的意见》（豫国土资规〔2016〕1号）；

9、《固体矿产地质勘查规范总则》（GB/T13908-2002）；

10、《矿产储量登记统计管理暂行办法》；

11、《国有资产评估管理办法》（国务院第91号令）；

1.6 以往工作程度

评估区所在区域已做过大量的不同比例尺的基础地质、水文地质、工程地质、煤田地质、环境地质等勘查、调查和研究工作，其成果主要有：

1、1959年中南煤田地质局物测队在普查区进行了电法勘探；

2、1968年中南煤田地质局126队提交了“首山～北舞渡地区找矿小结”；

3、1978年河南煤田地质公司物测队提交了《河南省襄郑地区地震普查勘探报告》；

4、1978年平顶山矿务局地质测量处编制了“平顶山煤田地质图”。

5、1956～1980年先后有中南地质局401队、平顶山地质队、中南煤田地质局101和102队、中南煤炭工业管理局125队、180队、河南煤田地质

公司一队和四队及平顶山矿务局地测处等9个单位在鄢陵县区内共施工29个钻孔，工程量16435.85m。

6、2014年，河南省煤田地质局四队与平宝公司首山一矿共同对首山

一矿采矿许可证范围内地质地形及煤炭资源储量进行重新勘察，编制了《河南平宝煤业有限公司首山一矿矿井生产地质报告》。

综上所述，以往地质工作为本次拟压覆资源储量核实评估工作提供了丰富的基础地质、水文地质、工程地质资料。

1.7 本次工作情况

根据本次工作的目的任务，将项目工作分为三个阶段：

第一阶段：资料搜集。在接到委托后，项目组即组织有关技术人员到省自然资源厅查询拟建项目外扩 1000m 范围内矿业权设置情况，并根据查询结果，分别到河南省地质博物馆、河南省自然资源厅资源环境调查中心查阅、收集各类与拟建项目相关的勘查资料，包括各类报告文字及相关的图纸、附表、审批文件等，以满足本次工作需要。

第二阶段：野外实地核查。在第一阶段资料搜集及综合分析基础上，项目组组织地质矿产技术人员对核实区及调查区地质矿产情况开展野外调查工作，查明、核对了地质矿产资源情况。

第三阶段：室内综合整理。根据项目查询结果，在对野外地质矿产调查资料和以往勘查资料进行全面分析、综合研究的基础上，根据河南省自然资源厅《建设项目压覆重要矿产资源查询情况说明》编制完成了《河南省鄢陵县产业集聚区拟压覆矿产资源储量核实评估报告》。

2 区域评估范围压覆矿产资源储量核实情况

根据鄢陵县产业集聚区管理委员会提供的区域评估范围坐标，外扩1000m，经河南省自然资源厅查询，鄢陵县产业集聚区区域评估范围没有压覆国家矿产地、省财政地质勘查项目、探矿权、采矿权。

2.1 压覆省地勘基金项目情况

经过查询和实地调查，鄢陵县产业集聚区区域评估范围没有压覆省财政地质勘查项目。

2.2 压覆探矿权、采矿权情况

经过查询和实地调查，鄢陵县产业集聚区区域评估范围没有压覆探矿权、采矿权。

2.3 压覆国家矿产地情况

经过查询和实地调查，鄢陵县产业集聚区区域评估范围没有压覆国家矿产地。

3 结论

根据鄢陵县产业集聚区管理委员会提供的区域评估范围坐标，外扩1000m，经河南省自然资源厅查询，鄢陵县产业集聚区区域评估范围没有压覆国家矿产地、省财政地质勘查项目、探矿权、采矿权。

附件 1

建设单位委托书

依据《河南省实施〈矿产资源法〉办法》；自然资源部《关于进一步做好建设项目压覆重要矿产资源审批管理工作的通知》（国土资发〔2010〕137号）、河南省人民政府办公厅《关于进一步加强建设项目压覆重要矿产资源管理的通知》（豫政办〔2013〕101号）、河南省自然资源厅《贯彻河南省人民政府办公厅关于进一步加强建设项目压覆重要矿产资源管理工作通知的意见》（豫国土资发〔2014〕22号）；河南省自然资源厅办公室《关于规范建设项目压覆省地勘基金项目有关工作的意见》（豫国土资办函〔2014〕102号）等有关规定的要求，我公司特委托许昌物远信息技术有限公司对鄢陵县产业集聚区拟压覆矿产资源储量情况进行核实评估，编制《河南省鄢陵县产业集聚区拟压覆矿产资源储量核实评估报告》。

后附鄢陵县产业集聚区区域范围拐点坐标表。

鄢陵县产业集聚区区域范围拐点坐标表

地块编号	点号	2000 国家大地坐标		地块编号	点号	2000 国家大地坐标	
		X	Y			X	Y
地块一	1	3749599.75	38453509.14	地块四	1	3751672.70	38453320.52
	2	3749509.27	38453885.38		2	3751469.09	38454221.27
	3	3749226.69	38453817.12		3	3751168.74	38454107.23
	4	3749331.47	38453450.40		4	3751308.44	38453423.55
	1	3751461.78	38454253.73		5	3750842.77	38453341.00
	2	3751320.23	38454879.59		6	3750851.24	38453283.85
	3	3751263.36	38455137.48		7	3751031.15	38453129.33
	4	3751152.20	38455115.03	1	3750237.23	38452114.74	
	5	3751128.92	38455239.92	2	3750359.99	38451473.39	

附件2

建设单位承诺书

根据河南省自然资源厅关于建设项目压覆重要矿产资源、省财政地质勘查项目审批管理工作相关要求，鄢陵县产业集聚区管理委员会承诺下列 提交资料真实、客观、齐全、无缺漏，无伪造、编造、变造、篡改等虚假 内容：

1、《河南省鄢陵县产业集聚区拟压覆矿产资源储量核实评估报告》(包括附图、附表、附件)及其涉及的建设项目工程位置坐标，所有涉及的省财政地质勘查项目任务书、工作区范围、截止核实基准日已完成的勘查工作量、项目验收文件、成果评审意见书、评审备案证明等原始资料、基础数据；

2、河南省鄢陵县产业集聚区建设项目批准文件；

3、应当提交的与评审工作有关的其它资料；

鄢陵县产业集聚区管理委员会自愿承担由上述送审资料失实、缺漏产生的后果。

法定代表人签章：



附件3

编制单位承诺书

根据河南省自然资源厅关于建设项目压覆重要矿产资源、省财政地质勘查项目审批管理工作相关要求，许昌物远信息技术有限公司承诺下列提交的资料真实、

客观、齐全、无缺漏，无伪造、编造、变造、篡改等虚假内容：

1、《河南省鄢陵县产业集聚区拟压覆矿产资源储量核实评估报告》（包括附图、附表、附件）及其涉及的建设项目工程位置坐标，所有涉及的省财政地质勘查项目任务书、工作区范围、截止核实基准日已完成的勘查工作量、项目验收文件、成果评审意见书、评审备案证明等等原始资料、基础数据；

2、河南省鄢陵县产业集聚区压覆矿产地、矿业权、省财政地质勘查项目查询情

况全面、真实；

3、河南省鄢陵县产业集聚区征地（工程）范围、压覆区范围涉及的省财政地质勘查项目勘查工作量、压覆的资源储量数据；

4、河南省鄢陵县产业集聚区征地（工程）范围与矿业权、矿产地、省财政地质勘查项目范围叠合图；

5、河南省鄢陵县产业集聚区建设项目压覆范围与矿业权、矿产地、省财政地质勘查项目（主要勘查工程）资源储量估算范围叠合图（包括拟压覆区范围拐点坐标）；

6、提交的与评审工作有关的其它资料；

许昌物远信息技术有限公司自愿承担由上述送审资料失实、缺漏产生的后果。

法定代表人签字：

（编制单位）印章

