

# 三十而立 智赢未来

## 鼓励企业科技创新

# 高新区390家企业获1.82亿元研发补助

## 获补助企业数量和金额,双双位居全市第一



企业、科技瞪羚企业和科技创新龙头企业共计390家,占郑州市总量881家的44.27%。其中,郑州高新区被认定的科技雏鹰企业296家,占市总量603家的49.09%;科技小巨人企业69家,占市总量189家的36.51%;科技瞪羚企业22家,占市总量的79家的27.85%;科技创新龙头企业3家,占市总量10家的30%。总量和各类认定数量占比均居全市第一。

郑州市决定对此次认定的科技雏鹰企业、科技小巨人企业、科技瞪羚企业和科技创新龙头企业,按照认定类型给予不同比例的研发费用后补助。此次郑州市科技局公示的科技型企业研发费用后补助专项资金,共计约4.57亿元,高新区390家企业将获得补助专项资金约1.82亿元,占比39.82%,位居全市第一。

记者 孙庆辉 文/图

本报讯 创新成为时代最强音,注重科技研发的企业不仅受到市场青睐,还能获得政府扶持补助。记者近日从郑州高新区创新发展局获悉,高新区390家企业获得2018年市级研发费用后补助专项资金1.82亿元,获补助企业数量和金额,双双位居全市第一。

据统计,2018年度,高新区通过认定的郑州市科技雏鹰企业、科技小巨人

# 这家工地有何魔力? 引得国内同行纷至沓来

## 记者为你梳理四大看点



本报讯 “这个观摩区怎么会停留这么长时间?”

“干货真多,有看头……”

11月9日,在郑州高新区,200余人头戴安全帽,身着反光衣,进行现场观摩学习。一群人看着、记着、交流着,还不时地啧啧称赞。这正是2018碧桂园集团“星火行动”优秀项目观摩交流会的现场。

这次观摩交流会由碧桂园集团运营中心主办,碧桂园河南区域工程管理部、碧桂园·西湖项目、河北建设集团股份有限公司联合承办。活动分3天3批次进行,活动得到了碧桂园各区域、各项目的响应,3天内参观及关注人数近万人。参加9日活动的除了碧桂园各区域的代表,还有总部单位河北建设集团郑州分公司的项目经理和技术负责人。

据碧桂园·西湖项目一部负责人张东海介绍,为更好地适应建筑行业的发展,全面提升碧桂园集团工程质量,实现口碑相传,11月7日~9日,碧桂园·西湖项目承办了碧桂园集团“星火行动”优秀

项目集中观摩交流会。碧桂园集团根据各区域气候条件与地域性特点,结合项目技术特点与管理综合运用情况,从碧桂园集团2000多个项目中挑选4个项目进行观摩,开展地域性优秀项目交流活动。碧桂园·西湖项目河北建设标段正是这4个项目中的一个。本次观摩活动为各区域、各项目提供了综合运用四新技术与管理深入交流学习的平台。

碧桂园集团自“星火行动”开展以来,一直在打造常态化观摩项目。碧桂园·西湖项目采用了铝模板、全现浇外墙、结构免抹灰、爬架、同层排水及薄砌、石膏砂浆抹灰等诸多建筑领域“四新技术”,所谓“四新技术”即“在行业内采用新技术、新工艺、新材料、新设备的技术”,是新的行业发展的方向和标杆。

碧桂园·西湖项目整体情况良好,屡次在河南区域月度综合巡检中成绩名列前茅,安全文明及扬尘治理等工作多次得到当地政府的表彰。

记者 孙庆辉 方宝岭 文/图

# 最高2000万元!

## 黎明重工、汉威科技等57家豫企 又要获政府奖补

本报讯 11月19日,河南省商务厅发布公告,对黎明重工、汉威科技、明泰铝业等57家省跨境电商综试区2018年度省级专项资金拟支持项目进行公示。

据了解,该名单是按照《河南自由贸易试验区和跨境电子商务综合试验区省级专项资金管理暂行办法》和《关于做好河南省跨境电子商务综合试验区2018年度省级专项资金项目申报工作的通知》的有关要求,经各单位推荐申报、专家集中评审、厅长办公会议研究而评选

出来的。

这57个项目将获得哪些扶持?其中,在跨境电商综试区扶持方面,经省跨境电商综试区办公室认定的跨境电商示范园区,省财政给予不超过500万元的奖励;经认定的跨境电子商务人才培养暨企业孵化平台建设项目,给予不超过2000万元的奖励。主要扶持设备购置及更新、配套服务设施、软硬件升级、对外招商、人才培养、企业孵化等。

记者 孙庆辉

# 河南省国家大学科技园 对接工作多措并举 精准助力企业腾飞



本报讯 2018年,河南省国家大学科技园创新服务部一直在高校与园区企业对接的道路上推陈出新。11月16日,创新服务部联合企业服务部为园区有技术需求的企业举办了高校专家一对一对接交流会,取得了强烈反响。

当日下午,园区创新服务部及企业发展部工作人员按照具体分组,带领郑

州轻工业学院5位专家教授精准对接园区13家企业。在对接中,各企业负责人与高校专家面对面交流,提出企业所面临的技术难题,向专家寻求帮助,高校专家们对企业提出的难题一一解答,提出相应解决措施。

会谈后,创新服务部会跟进对接进展,记录对接情况,同时也聘请了这5位教授为创业导师加入大学科技园专家库,提高大学科技园创新发展能力,为后续合作打下基础。

河南省国家大学科技园积极开展园区企业与高校之间的产学研合作,搭建园区企业与高校专家之间的桥梁,为企业解决技术需求,提升大学科技园孵化能力。记者 孙庆辉 文/图

## “魔法工地”四大看点

**看点1:高层铝模新建体系,墙面正负误差不超过4毫米**

碧桂园·西湖项目高层建筑告别传统的木模,采用前沿的高精度铝合金模板建造体系,虽然成本高了,但铝模可以循环利用,并且可保证房屋构件标准化建成,施工成品质量优良,能避免传统工艺中出现尺寸偏差和观感缺陷,同时还有施工周期短、表面成型效果好、稳定性好、承载力好等优点。

**看点2:高层铝模免抹灰工艺**

主体结构一次浇筑成型,通过铝模及结构拉缝技术,实现全混凝土现浇外墙体系,对楼栋外门窗洞口、防水企口、滴水线、空调板、外立面线条等进行优化。免除外墙二次结构和内外抹灰,取消抹灰工艺,大幅减少渗漏、空鼓等质量隐患,实现结构自防水,减少外墙、窗边渗漏等质量通病。

**看点3:常态化组织工地开放**

碧桂园·西湖项目已数次组织常态化工地开放活动,工地开工1年多来,接待万余人次参观。一周前,高新区石佛办事处刚刚在这里举办了“扬尘治理”标准化工地现场观摩会。接下来,高新区国土规划住建局有意在这里举办辖区500余家建筑工地现场观摩会。

**看点4:立体穿插施工体系**

应用了立体穿插施工体系,即主体结构、内墙砌筑和内外墙装修有序立体穿插施工,这种前沿的建造体系极大避免了传统工艺的时间浪费,缩短了传统建造工期,同时可以保证各道工序都有充足的施工时间来保证施工品质,让业主早日实现安居乐业梦想。“现在盖房子,不再是简单的砌砖抹灰,而是要求工程管理方排兵布阵、优化组合、运筹帷幄”。该项目总包单位负责人郑西佩道出了建筑行业的优化升级对管理人员的新要求。