

# 中银国际证券股份有限公司

## 关于正元地理信息集团股份有限公司

### 副总经理、总工程师暨核心技术人员离职的核查意见

中银国际证券股份有限公司（以下简称“保荐机构”）作为正元地理信息集团股份有限公司（以下简称“正元地信”或“公司”）首次公开发行股票并在科创板上市的保荐机构，根据《证券发行上市保荐业务管理办法》《上海证券交易所科创板股票上市规则》《上海证券交易所科创板上市公司自律监管规则适用指引第1号——规范运作》等相关法律法规及规范性文件，对正元地信核心技术人员离职的事项进行了审慎核查，并出具核查意见如下：

#### 一、副总经理、总工程师暨核心技术人员离职的具体情况

公司副总经理、总工程师、核心技术人员李学军先生因退休，申请辞去公司所任职务，其辞职后，不再担任公司任何职务。

##### （一）核心技术人员的具体情况

李学军，男，1963年出生，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于中国地质大学（北京）环境与工程地球物理专业，博士研究生学历。

1985年7月至1996年4月，历任河北煤炭科学研究所助理工程师、团委委员、课题组长、研究室副主任、技术开发部副主任、工程师；1996年4月至1998年12月，担任冶金部山东地质勘查局地球物理勘测院副总工程师、工程师；1998年12月至1999年3月，担任冶金部山东地质勘查局地质科技处工程师；1999年3月至2004年1月，担任正元地理信息有限责任公司（以下简称“正元有限”）副总工程师兼生产技术部经理（其中，2003年3月至2006年6月，在吉林大学地球探测与信息技术专业硕士研究生班进修）；2004年1月至2014年4月，担任正元有限总工程师（其中，2011年7月至今任公司党委委员；2008年9月至2012年12月，在中国地质大学（北京）环境与工程地球物理专业博士研究生学习）；2014年4月至2018年12月，担任正元有限总工程师兼战略发展与管理部经理；2019年1月至2019年12月，担任正元地信总工程师兼战略发展与管理部经理；2019年12月至2021年10月，担任正元地信总工程师兼顾问室主任；2021年10月至2021年11月，担任正元地信副总经理、总工程师兼顾问室主任；

2021年11月至今，担任正元地信副总经理、总工程师。为公司核心技术人员之一。

截至本核查意见出具日，李学军先生未持有公司股份，亦不存在应履行而未履行的承诺事项。

### （二）参与的研发项目和专利情况

李学军先生在公司任职期间参与了公司技术研发工作，其作为发明人申请的所有专利均为职务成果，专利所有权均归属于公司，不存在涉及职务发明专利权属纠纷或潜在纠纷的情形，亦不存在影响公司专利权属完整性的情况。

### （三）保密情况

根据李学军先生与公司签署的《保密及知识产权协议》条款，李学军先生对其知悉公司的任何商业秘密（包括且不限于技术信息、专有技术、经营信息和公司列为绝密、机密级的各项文件等）负有保密义务。

截至本核查意见出具日，公司未发现李学军先生有违反保密协议等情形。

## 二、核心技术人员离职对公司的影响

公司高度重视研发工作，通过长期技术积累与发展，已建立了完备的研发体系，多年来逐步建立了与地理信息行业特征及公司发展需求相适应的人才引进和培养机制。公司研发人员结构完善合理，研发团队经验丰富，运行有效，不存在对特定核心技术人员依赖的情形。

截至本核查意见出具日，公司核心技术人员共11人，具体如下：

时间	核心技术人员姓名
本次调整前	李学军、潘良波、周文、陶为翔、马伟、孙柏、吴红梅、刘志华、何庆、李新锋、张照杰、姜元军
本次调整后	潘良波、周文、陶为翔、马伟、孙柏、吴红梅、刘志华、何庆、李新锋、张照杰、姜元军

目前，公司的技术研发和日常经营均正常进行，李学军先生离职后，不会对公司整体研发实力、研发活动和生产经营产生不利影响，不会影响公司拥有的核心技术。

## 三、公司采取的措施

截至本核查意见出具日，李学军先生已完成工作交接，各项研发项目正常推进。公司研发团队和研发体系结构完整，现有研发团队及核心技术人员能够保障公司未来核心技术及产品的持续研发工作。公司高度重视研发工作，进一步加强对专业技术人员的引进和培养，持续提升公司产品核心竞争力与研发创新能力。

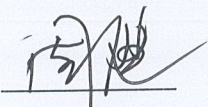
#### **四、保荐机构核查意见**

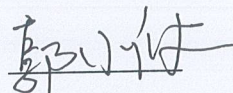
经核查，保荐机构认为：

正元地信研发团队、核心技术人员总体稳定。李学军先生已完成工作交接，其离职不会对公司的研发能力、生产经营和核心竞争力产生重大不利影响。截至本核查意见出具日，公司的研发项目和日常经营均正常进行，李学军先生的离职不会对公司的持续经营能力产生重大不利影响。

（以下无正文）

(本页无正文，为《中银国际证券股份有限公司关于正元地理信息集团股份有限公司副总经理、总工程师暨核心技术人员离职的核查意见》之签章页)

保荐代表人：   
周 健

  
郭小波

