

北京大学国际关系学院建院 30 周年特别活动

“AI+ 地缘政治风险” 高校挑战赛

以中国企业高质量出海风险管理为实验场

—— 策划书 ——

数据 · 洞察 · 决策

主办单位： 北京大学国际关系学院

承办单位： 北京大学全球风险政治分析实验室

合作企业： 河北圣昊光电科技有限公司

赛事工作组： 侯煜欣 胡竞天 马润艺 孟晴
戚诗倩 杨松坡 张逸凡（姓氏拼音排序）
赛事总策划： 庞珣

北京大学全球风险政治分析实验室制

二零二六年六月二十日修订

主办单位： 北京大学国际关系学院
承办单位： 北京大学全球风险政治分析实验室
合作企业： 河北圣昊光电科技有限公司
协办单位： 北京大学国际关系学院团委
北京大学国际安全与和平研究中心
外交学院民间外交研究中心
支持单位： 北京大学国际关系学院院友会
圣路易斯华盛顿大学中国校友会（北京）
顾问团： 李新玉 柯银斌 刘宇通



洞察地缘风险，智谱全球战略。

寻找突破盲区的风险洞察者，培养化危为机的风险决策者。

欢迎访问挑战赛官网：<https://www.georiskchallenge.com/>

目录

1 大赛定位与宗旨	2
1.1 宗旨：数智时代的社科范式变革与创新	2
1.2 场景驱动：中国 AI 基础设施光电供应链企业的地缘战略	2
1.3 顶层设计：打造可持续演进的“战略智能生态”	2
1.4 组织根基与制度化支撑	3
1.5 “产学研”深度耦合	3
2 参赛主体	5
2.1 参赛者范围与组队机制：本硕博 + 高中生	5
2.2 参赛的成长红利	5
3 赛道设置与层级架构	7
3.1 赛道 A：风险感知与地平线扫描（Risk Intelligence & Horizon Scanning）	7
3.2 赛道 B：风险管控与决策支持（Risk Management & Decision Support）	8
4 企业合作	10
4.1 核心权益与责权矩阵	10
4.2 外部合作单位可带回的“四大实质资产”	10
5 首届挑战赛的办赛目标、预期产出与利益相关方责权划分	11
5.1 大赛四大预期产出	11
5.2 利益相关方责权划分与学术独立性原则	11
5.3 知识产权划分与保护	12
6 大赛预期成效与社会效益	14
6.1 教学科研转型与学科范式引领成效	14
6.2 机构声誉与品牌打造	14
6.3 宏观社会效益与产业护航成效	14
7 参赛组别划分、技术平权与想象力保护机制	15
7.1 参赛组别划分	15
7.2 技术与数字化平权保障机制	15
7.3 战略直觉与想象力保护机制	15
8 时间表	16

1、大赛定位与宗旨

1.1 宗旨：数智时代的社科范式变革与创新

在生成式人工智能（AI）引领的智能革命与全球“百年未有之大变局”历史性交汇的当下，高等教育正迎来深刻的系统性变革。2026 年是北京大学国际关系学院建院 30 周年。作为国内政治学与国际关系学科的领头羊、国家安全科学建设的排头兵，学院依托深厚的学术底蕴，积极响应教育部“人工智能赋能高等教育转型”的号召，创新性探索 AI 时代的产学研结合，服务国家经济战略和安全布局重大战略。

本赛事致力于发掘大语言模型及多智能体系统（MAS）对复杂模式和非线性动态的认知增强与二阶冲击推演能力，推动“社科+AI”的科研范式创新与拔尖人才培养，将沉淀三十年的宏观国际关系理论与国别知识积淀，升华为护航中国企业全球化生存的“数智基础设施”和“战略智能生态”，落实十五五规划“人工智能+治理能力”的政策精神与行动要求。

本挑战赛通过以赛代练，汇聚众智打通出海企业“数据—洞察—决策”的实战链条。大赛不比拼纯算力或纯代码指标，而是强调在复杂、高压、不确定性的全球政治经济现实约束下，实现“地缘战略判断力”与“AI 工具能力”的有机结合，产生出具有前瞻性洞察力和实际应用价值的成果，突破将管理地缘政治风险仅视为规避损失的防线，升维为地缘政治风险转化为企业发展战略机遇。

1.2 场景驱动：中国 AI 基础设施光电供应链企业的地缘战略

2026 年赛事聚焦高端制造产业，以 AI 基础设施光电供应链的地缘政治风险和战略规划为场景驱动。当前，生成式 AI 正处于全球大国科技竞争与产业链重构的暴风眼。随着算力集群化向极限推进，高带宽、低延迟的光电转换与高速互联已成为决定整个 AI 算力生态胜负的关键“卡点”。因此，光芯片检测设备等关键节点在全球供应链中的地缘政治暴露、法理合规红线与极端抗震韧性，正演变为关乎国家科技命脉的核心命题。

本届大赛的场景构建深度切中了国家“大力发展新质生产力”、“推进新型工业化”与“统筹高水平安全与高质量发展”的战略核心。参赛者不仅能获得前沿数智实战淬炼，全方位提升跨学科复杂问题的分析能力，更能展现青年学子助力关键核心技术实现全面“自主可控”、以数智能力护航国家利益的时代使命与未来担当。

1.3 顶层设计：打造可持续演进的“战略智能生态”

地缘政治风险的分析和决策并非“事务性工作”，而必须是“战略性管理”。“AI+地缘政治风险”挑战赛致力于打造和推动形成一个开放式的“战略智能生态”，强化科研、教学、产业与国家战略之间的内在联系，以人工智能为底层增强工具，通过赛事逐渐构筑一个“数据共享、知识共生、场景共创、人才共育”的地缘政治风险管理有机系统。本赛事不是“一次性比赛”，而是会持续进行形成品牌，致力于打造一个

创新平台。首届赛事以 AI 赋能社科范式革新为出发点，以中国企业全球化风控为战场，打通地缘政治、风险研究与生成式 AI 的跨学科通道。连接“高校教研—数据算法—产业应用—国家需求”。

赛事倡导人机协同，发挥大模型在复杂网络中的认知增强与二阶冲击推演能力，而非让算法替代人类进行最终的战略价值抉择，鼓励严谨、聚焦、且充满交叉学科建设温度的设计。

1.4 组织根基与制度化支撑

在全球“百年未有之大变局”与人工智能技术革命历史性交汇的当下，本届大赛是北京大学国际关系学院积极探索构建‘中国特色哲学社会科学自主知识体系’的先锋实践。

学院于 2022 年成立 AI 驱动的跨学科创新平台“北京大学全球风险政治分析实验室”(<https://riskalab.pku.edu.cn/>)，是面对 AI 时代的战略性布局。实验室致力于聚合多元力量建立和夯实地缘政治风险研究和战略决策应用，创新性挖掘基于“地缘政治风险+AI”、“风险系统+战略决策”、以及“模型+人类判断协同”的潜力，已全面建立起支持本届大赛的数据流、自动化算法平台、轻量化培训课程、跨学科拔尖人才队伍以及广泛的全球战略合作伙伴。实验室在人工智能方法和社会科学应用方面的行动和成果详见附件（一）。

1.5 “产学研”深度耦合

大赛 2026 年合作企业为河北圣昊光电科技有限公司（简称“圣昊光电”），为中国半导体光电子器件测试与智能制造领域的国家级“专精特新”小巨人企业。作为 AI 基础设施大动脉的关键节点，圣昊光电长期致力于光芯片的精密检测、量测与划片设备的自主研发，凭借微米级的技术洞察，为全球光通信及算力互联产业筑牢核心器件的质量基石。

圣昊光电的核心产业特质，与本届大赛的赛制设计和数智精神相互辉映：

- 以“微米级检测”同构“地缘风险扫描”：圣昊光电的使命是在数百亿个光电子器件中透视微米级的物理缺陷；大赛以 AI 大模型制作敏锐的“显微镜”，在海量异构的地缘信息与法理迷雾中，扫描并识别与企业发生攸关的风险与机遇早期弱信号。
- 以“产业链安全”呼应“大国博弈抗震”：圣昊光电所在的“芯片量测”环节是典型的核心扼喉点。大赛以此类“专精特新”智能制造企业为蓝驱动参赛者化身首席风险官，运用大模型与智能体协同，为高端制造产业在国际大国科技博弈中提高供应链的安全韧性和发现化危为机的方案。
- 以“自主可控”激扬“青年使命担当”：圣昊光电用自主创新的设备打破海外垄断，践行着新型工业化的时代密码。大赛不仅是一场 AI 应用创新竞技，更是通过圣昊光电真实面对的全球化博弈场景，激发青年才俊用数智决策赋能国家海外利益保护、护航中国智造隐形冠军走向全球的战略大局观与使命担当。

微米之间见风暴，数智解耦定乾坤。圣昊光电与北京大学全球政治风险实验室通力合作，以产业硬科技交融社科新范式，探索 AI 时代与 AI 产业的“产学研”一体化创新！

2、参赛主体

挑战赛本质是一次项目导向的沉浸体验式学习（experiential learning）

2.1 参赛者范围与组队机制：本硕博 + 高中生

参赛形式：参赛者以战队为单位自由报名。战队可以由个人自由组合，或以实验室/研究中心派出的学生战队（一个中心可派多个战队）。战队人数 3-5 人，评审将引入规模系数作为调节变量，在成果质量与团队规模之间建立均衡评分机制，以抑制“规模红利”。

参赛资格：本届挑战赛向全国高校和研究所的全日制本科、硕士、博士研究生全面开放。为贯彻教育部等五部门《“人工智能 + 教育”行动计划》关于“推动人工智能全学段教育”“鼓励高中学生参与跨学科实践”的精神，本挑战赛鼓励高中学生通过进入由本硕博组成的战队参加比赛。

覆盖学科：大赛不设置技术与专业壁垒，而是致力于在生成式 AI 时代，帮助并激励青年学子淬炼数字化生存的底层核心素养——以真实痛点为驱动，利用 AI 赋能快速破圈进入陌生专业领域，实现“即学、即用、即落地”的快速敏捷进化。大赛旨在点燃所有对数据科学、人工智能、地缘政治风险、企业海外风控及决策科学怀有热忱的破局者的探索雄心。

- **专业不限，无门槛破圈：**无论是个性深厚、擅长定性研判的人文社科“战略大脑”，还是硬核攻关、精通数理建模的理工科“算法高手”，在人机协同的全新赛制下均有不可替代的施展空间。
- **跨界融合，无边界组队：**大赛全面打破地域与校别藩篱，支持且鼓励跨校、跨地区自由组队。组委会强烈建议选手进行跨专业组队，将算法、商业、法务与政治学无缝编织，实现多学科知识的优势互补。
- **国际视野，多元化共创：**大赛高度鼓励留学生积极参与。期待留学生利用其本土化的母国文化、国别区域视角与法律常识，为地缘博弈推演注入最真实、最敏锐的国际化一线经验。社会公布。

报名须知：具体报名细则、官方选拔标准及报名通道将于近期另行向社会公布。

2.2 参赛的成长红利

这不仅是一场学科竞赛，更是一次面向未来的能力重塑。参赛队伍将获得三大核心成长红利：

- **重塑“人机协同”的复合竞争力：**打破文理学科壁垒。文商科学生将彻底消弭对硬核技术的恐惧，学会用 AI 放大自身的战略直觉与逻辑画布；理工科学生则能跳出纯算法的“黑盒”迷思，在真实宏观博弈中淬炼算法在社会科学落地中的现实价值，培养稀缺的“数智复合型”战略拔尖能力。
- **直面产业一线的“真题真做”淬炼：**选手将告别象牙塔内离地的学术假想。大赛直接提取中国企业全球化出海的真实痛点与脱敏数据，让选手在 72 小时极限

高压的环境下“真枪实弹”地完成从情报到决策的全链条训练，交付直接具备行业参考价值的决策方案。

- **进入风控领域科研和实战引才直通车：**优秀团队不仅在全国性高规格赛事中崭露头角，获奖选手还将直接进入北京大学全球风险政治分析实验室风险研究与管理学术共同体（长线追踪的“拔尖人才库”），对接顶尖企业、跨国智库和国家战略部门的实际人才绿色通道，有机会获得创新创业项目孵化以及风投资本的重点青睐。

3、赛道设置与层级架构

大赛采取“双轨互补、长线长效、中段突攻”的创新架构，设立两大平行独立的赛道——赛道 A“风险感知与地平线扫描”与赛道 B“风险管控与决策支持”，分别对应企业出海风险管理“感知—研判—决策”链条的前后两端，从宏观全局与微观行为体两个维度协同发力。参赛团队在两大赛道中“二选一”报名，两赛道平行独立、各自评审。其中，赛道 B 的赛程中段内置“72 小时危机推演”特别环节，作为该赛道第二阶段的外部压力测试，检验决策支持系统面对未知冲击的快速反应能力。两大赛道为企业出海构筑“风险感知层、战略决策层与快速反应层”的数据、算法、系统与 workflow。

3.1 赛道 A：风险感知与地平线扫描 (Risk Intelligence & Horizon Scanning)

赛道定位：聚焦“宏观全局层面” (Macro Level) 的“风险感知 (Risk Intelligence)”能力建设。重大风险往往并非突然爆发，而是长期孕育于政治、经济、科技、安全与社会环境的变化之中，在显性化之前已存在大量分散、碎片化却具预警价值的弱信号。本赛道要求团队运用 AI 在海量异构信息中识别这些信号，并将其转化为可测量、可追踪、可解释的风险指标体系，完成面向企业出海选址的地平线扫描 (Horizon Scanning)。

核心任务：基于主办方提供的特定企业画像，以及实验室开放的“专精特新企业全球化地缘政治风险基础数据库”（按出海生命周期框架构建，覆盖准入受阻、政局失稳、政策突变、政社夹击、沉没成本等典型风险），参赛团队须串联完成以下四项核心任务：

1. **核心风险聚焦与评估：**结合企业画像，聚焦其出海生命周期中的某一类地缘政治风险（可以是最重要的、最易被忽略的，或最难应对的），并给出充分的选择理由。
2. **地缘政治风险指标体系构建：**从主办方基础数据列表中选取不少于 3 个数据集，并可创造性补充原创数据、公开数据等创新数据源，构建一套具有明确理论逻辑与可操作性的风险指标体系。
3. **指标体系泛价值论证：**基于指标测量结果，论证体系的普遍应用价值，须至少实现“风险早期感知”、“风险时空分布分析”、“风险扩散与传播追踪”三类目标中的一项。
4. **基于指标的科学出海选址：**在“其他类型风险不变”的假定下，严格依据团队生成的指标结果，为企业以绿地投资或跨国并购方式进入不同国家或地区提供评估参考，对三个以上潜在目的地进行风险比较与风险收益分析。

考核看点：评价重点在于风险指标体系的科学性与应用价值，而非单纯的技术复杂度。具体维度为：风险指标体系质量（35%）、风险发现与分析能力（30%）、创新性（20%）、应用价值（15%）。

3.2 赛道 B：风险管控与决策支持 (Risk Management & Decision Support)

赛道定位：聚焦“微观行为体层面” (Actor Level) 的“韧性建设”与“化危为机”能力。企业决策从来不在确定条件下进行，而是在信息不完全、环境不断变化与风险持续演化的背景下展开。本赛道的本质，是企业构建一套面向高烈度地缘政治冲击、能将风险分析转化为可执行战略行动的“AI 辅助决策支持系统”。

核心任务：在主办方提供的“专精特新”典型企业画像约束下，参赛团队须构建 AI 工作流或多智能体 (Multi-Agent System, MAS) 系统，实现高度自动化的决策支持闭环，完成以下三项核心任务：

1. **企业地缘政治暴露分析：**识别企业面临的主要风险暴露 (Exposure) 与脆弱性 (Vulnerability)，厘清风险通过何种路径影响企业、企业在哪些环节最为脆弱。
2. **地缘政治机遇分析：**同步敏锐捕捉产业链重组、区域政策调整、地缘竞争替代市场等潜在战略机遇 (Opportunity)，形成风险与机遇的综合判断。
3. **战略决策支持工作流：**以企业画像、实时地缘事件或情景模拟为输入，输出风险与机遇评估结果，并生成至少三种可比战略方案——方案 A“维持现状 (Hold)”、方案 B“调整优化 (Adapt)”、方案 C“重新配置 (Reconfigure)”，最终给出明确的推荐方案及其详细论证。

比赛流程 (两阶段递进)：第一阶段为“系统构建与自主测试”，团队须自建不少于三组国际政治冲击情景，全面覆盖“战争冲突、选举变动、政局动荡”三类，且每组情景须遵循“触发源 (Trigger) — 传导介质 (Transmission) — 受损节点 (Impact Node)”的结构化设计脚手架，借以打磨系统鲁棒性；第二阶段为外部测试，即下文的“72 小时危机挑战”特别环节，以未披露冲击事件检验系统的泛化与适应能力。

【特别环节】72 小时地缘政治危机与企业快速反应 (Crisis Simulation)：本环节是赛道 B 第二阶段的外部测试，是赛道 B 赛程不可分割的组成部分。在团队完成第一阶段系统构建与自主测试后，组委会将在赛程中段无预警持续注入此前未披露的高烈度海外地缘政治冲击事件（如国际冲突升级、国家选举结果变化、政权更替、区域安全局势突变等），这些事件同样遵循“触发源—传导介质—受损节点”的逻辑矩阵。赛道 B 团队须化身企业的“最高决策董事会”，在 72 小时内运行（微调）已搭建的“AI 辅助决策支持系统”迎击同一极限黑天鹅情境，并提交：风险变化评估与机遇变化评估、三种可比战略方案（A 维持现状 / B 调整优化 / C 重新配置）、明确的推荐方案及其论证理由与关键假设说明。在团队以 AI 系统应战的同时，主办方将组织由政企专家、智库学者组成的“导演组特种真人模拟团队”同步进行实战推演，与团队 MAS 系统的决策深度与敏锐度进行人机比较（但并不以真人模拟为评判基准）。该环节重点检验系统面对突发未知冲击时的响应速度、动态分析质量与鲁棒性，即团队迅速完成“数据—洞见—行动”链条的能力。

考核看点：重点考察“战略决策支持能力”而非对地缘事件概率或结果的预测准确度。具体维度为：风险与机遇分析质量（30%）、战略决策支持能力（35%）、系统设计与 AI 应用创新（20%）、危机挑战表现（15%）。为避免系统单纯依赖头部闭源

大模型的原生参数能力，进入决赛的团队现场须统一调用主办方提供的、能力中等的同款基础大模型 API 运行系统，胜负核心取决于智能体协同架构、提示词设计与 workflow 优化水平。

4、企业合作

本挑战赛欢迎来自相关协会和企业界的合作。为确保赛事的公益性、学术性与教育色彩，大赛建立“资源对等、学术独立”的合作边界，外部技术与资金支持不得与赛事评判结果发生任何对价关系。

4.1 核心权益与责权矩阵

战略协办单位（核心资金赞助方）

享有“定向定制命题权”，可将自身海外真实痛点设为核心赛题，独家享有全国前三名优秀 AI 工作流的长期免费落地与优先使用权；直接打包调阅全赛道产生的风控资产包，享有决赛现场“1 对 1 专属引才室”；荣任组委会与评审会“实务委员”席位，享有赛事最高级别的荣誉联合冠名权及全网媒体顶格宣发。

场景与案例提供方（业务场景/案例输入方）

获得基于自身案例原型所孵化出的全套优秀出海风控工作流程解决方案；优先调阅复合型人才库简历，决赛现场享有专属引才直通车；企业案例直接由北大智库专家与技术专家进行联合拆解会诊。提供的数据必须经过严格的去密与脱敏处理。

技术与平台支持方（大模型算力/低代码平台方）

获得大赛官方细分领域“排他性指定技术/平台支持机构”荣誉冠名与全网联合宣发，在赛事周期中获得高频次的深度品牌曝光。必须刚性保障选手调用平台工具时的数据隐私安全与底层稳定性。

4.2 外部合作单位可带回的“四大实质资产”

1. **【落地产业资产】专属“出海防御战略白皮书”**：联合智库专家为合作企业编纂《企业日常海外运营风险连续性防范建议书》，直接作为企业风控决策参考。
2. **【定制解决方案】风险量化工作流**：赛事中涌现的高质量量化指数、风险传导画布及智能体压力测试工作流，定向封装、赋能合作企业，协助企业快速搭建起属于自己的内部地缘风控系统原型。
3. **【顶尖人才资本】数智复合型人才库**：精准解决企业数字化转型与国际化进程中“既懂海外业务、又懂 AI 大模型”的人才荒。
4. **【顶层品牌公关】国家级典型样板打造**：在严格脱敏前提下，优秀的企业出海风控共创案例将有机会编入北大新文科教研案例库，呈报国家相关决策部门，实现企业政府关系与社会声誉的复合双赢。

5、首届挑战赛的办赛目标、预期产出与利益相关方责权划分

首届挑战赛致力于打破传统学科与产业壁垒，构筑一个面向国家重大战略需求、产学研用深度融合的交叉学科创新平台。

5.1 大赛四大预期产出

首届赛事的创新探索与人机协同成果，将在严格保护知识产权、充分尊重参赛团队权益的前提下，系统性沉淀为以下四项公共、学术与产业资产：

- 【1】 学术科研资产——“标准化地缘政治风险操作系统（Geo-risk OS）”原型：**赛事期间涌现的高质量量化指数、风险传导画布及智能体压力测试工作流，将在充分尊重参赛者产权权益的前提下，转化为北京大学全球风险政治分析实验室的开源学术底座，持续服务于中国自主知识体系建设与数智化智库建设。
- 【2】 教学案例资产——拔尖创新人才教研案例库：**本资产彻底打破传统静态商业案例的编写局限，转而精准捕获并脱敏参赛者在人机协同博弈中的“创新成长路径”与“创新思路演进的动态数据”。通过对优秀参赛者进行深度追踪访谈，提炼出可复制、可推广的“AI 时代数智复合型人才培育规律模型”，直接服务于高校新文科建设与拔尖创新人才的培养范式转型。
- 【3】 人才资本资产——数智复合型拔尖人才库：**依托北京大学全球风险政治分析实验室建立专属人才长线追踪池。通过“以赛代练、以练促创”，在全网范围内定向甄别、动态追踪兼具人文社科深邃“战略直觉”与理工科硬核“算法逻辑”的复合型跨学科精英，为国家战略部门与全球化企业实现人才的精准配置与长期生命周期管理。
- 【4】 产业赋能资产——中国企业出海防御战略白皮书：**在严格保护和尊重知识产权的刚性红线前提下，实验室将系统性编纂参赛团队针对供应链、政策合规、海外金融资产等核心维度的创新性防御路径。联合优秀团队与产业专家，向企业、行业协会、国家相关决策部门等提供具备强抗震特性的政策建议，切实赋能中国“专精特新”主体在复杂地缘环境中的日常运营连续性。

5.2 利益相关方责权划分与学术独立性原则

作为一个开放式的“战略智能生态”，大赛将致力于汇聚学术界、技术平台、产业协会、企业实体及媒体等多方力量。为确保赛事的客观性、中立性与学术性，大赛遵循如下“责权矩阵”与红线控制：

我们鼓励产学研用的深度融合与各方资源的良性注入，但北京大学国际关系学院及全球风险政治分析实验室在此郑重承诺：任何外部合作企业、产业平台和支持机构均不得损害挑战赛从过程到结果的公平、公正和学术独立性。所有打分权重、专家决策和奖项归属，均由组委会学术委员会独立做出，技术与资金赞助不得与赛事评判结果发生任何对价关系。

5.3 知识产权划分与保护

为维护大赛的学术独立性、公益性，并保障参赛选手、组委会、案例提供方及外部合作单位的合法权益，根据国家相关法律法规及同类顶级数智挑战赛的国际通行惯例，特制定以下知识产权（IP）及数据安全保护条款：

- **参赛团队自研成果的知识产权归属：**参赛团队在比赛期间独立设计、开发的系统源码、配置文件、提示词链（Prompt Chain）及撰写的内参报告等参赛作品，其**原始知识产权（包括著作权、专利申请权等）无条件归属于参赛团队成员共有。**
- **主办方与承办单位的学术与学术公益使用权：**大赛主办方（北京大学国际关系学院）及承办方（北京大学全球风险政治分析实验室）享有对所有参赛作品、推演运行日志、录屏及分析报告的**无偿、非排他性、永久使用权**。使用范围严格限制在：教学研究、学术出版、案例库建设、智库呈批件汇编、以及非商业性质的赛事成果公开发表与社会公益宣发。
- **外部合作及赞助单位的商业转化权益：**
 - **优先合作与独家落地权：**战略协办单位（核心资金赞助方）依约独家享有全国前三名优秀 AI workflows/多智能体推演系统的**长期免费落地、内部部署与优先商业转化权**。
 - **转化收益分享原则：**除赞助协议另有刚性约定外，任何外部单位若需对参赛团队的获奖系统或核心技术进行排他性商业化开发，须在组委会的见证下，与参赛团队另行签订知识产权转让或商业授权协议，确保参赛选手的技术创新获得合理的市场回报。
- **基础沙盒数据集与企业脱敏数据的红线保护：**
 - **数据所有权归属：**组委会及场景案例提供方发放的“基础地缘数据集”、“沙盒芯片企业画像”等所有初始化材料，其所有权仍归原提供方所有。
 - **数据安全红线（刚性约束）：**参赛团队对组委会发放的脱敏数据和内部冲突简报负有**绝对保密义务**。所有基础数据集仅限用于本届挑战赛的推演与答辩，**严禁任何团队或个人**在赛期及赛后将此类数据用于商业牟利、上传至外部未授权的公有云模型进行训练，或私自公开发布至开源社区。一经发现，组委会将直接取消该团队参赛及获奖资格，并依法追究其法律责任。
- **免责声明与原创性保证：**参赛团队须保证其提交的交付物（包括但不限于算法代码、多智能体架构设计、提示词链及内参报告）均为团队原创，且不存在任何侵犯第三方知识产权（如恶意洗稿、抄袭已有商业风控软件代码等）的行为。若因作品内容引发任何知识产权纠纷，由参赛团队承担全部法律及民事赔偿责任，

大赛组委会概不承担连带责任。

6、大赛预期成效与社会效益

本届挑战赛不仅追求具体学术资产与人才库的物理留存，更着眼于在高等教育转型、国家战略支撑以及社会科学科普等层面释放的宏观成效与社会效益。

6.1 教学科研转型与学科范式引领成效

重塑新文科教研生态，开创“社科+AI”落地新型示范：大赛将打破传统数智社科流于对存量数据进行浅层特征挖掘的局限。通过赛事的示范效应，向全国高校展示如何将专家知识、真实地缘约束与多智能体技术有机融合，为全国哲学社会科学的范式转移提供可复制、具象化的教研转型示范。

打通产学研智库转化链路，形成“战略智能”的跨界创新常态化机制：大赛成功走通了一条“国家重大需求投放→学术底蕴赋能→前沿算法分析→产业实体应用”的闭环链路，加速高校尖端学术洞察向国家涉外法治、全球供应链安全等决策场景的转化效率，实现学术研究与国家战略、产业脉搏的同频共振。

6.2 机构声誉与品牌打造

夯实北京大学国际关系学院在数智国关领域的“行业领头羊”地位：作为建院 30 周年系列活动的战略性举措，本赛事将向外界集中且具象地展示学院在新文科建设上的前瞻视野与领军能力。这不仅巩固了学院作为国内传统政治学与国际关系学科排头兵的绝对优势，更奠定了学院在 AI 时代引领学科风气之先、探索战略智能新增长极的先锋形象。

打造北京大学全球风险政治分析实验室学术品牌：通过向全网发放高质量数据集、开源算法平台并联合多元生态跨界共创，本赛事将助力实验室成为富有特色和影响力的新型文科实验室的标志性机构，在“地缘风险+战略决策应用”领域树立学术品牌。

6.3 宏观社会效益与产业护航成效

切实为中国企业高质量出海构筑地缘安全防线：大赛产生的创新思路将直接转化为大批“隐形冠军”在长臂管辖、供应链技术解耦等极端局势下的“避风港指南”。通过帮助微观主体在不确定性中算清“代价账”、提前锁定防御路径，赛事将切实赋能我国产业链关键节点的运营连续性，以民间和学术力量构筑国家供应链安全的微观韧性防线。

推动地缘风险思维与人工智能技术的全社会“平权科普”：大赛通过“低代码/轻量化”赛道与普惠式公开课的设置，彻底消除了人文社科学子对硬核技术的“数字鸿沟”与代码恐惧。赛事将广泛激发青年学子对中国全球化生存困境的家国关切，在更大社会范围内普及“人机协同”的风控思维与科学决策逻辑，为国家长远发展培育具备全球胸怀、战略直觉与数智素养的未来复合型人才。

7、参赛组别划分、技术平权与想象力保护机制

7.1 参赛组别划分

本届大赛面向全国高校/研究所的本科生、研究生、博士生全面开放（支持跨校、跨年级、跨学科自由组队，欢迎留学生组队或加入团队参加）。大赛不设技术与学科壁垒，鼓励并全面拉平“硬核技术流团队”与“战略洞见流团队”的竞争赛道，两类路径在最终评审时具有同等获奖机会。

7.2 技术与数字化平权保障机制

- **拉平数据起跑线：**主办方统一发放由实验室封装的“基础地缘数据集”，涵盖技术冲突事件库、跨境法案文本、核心供应链节点地图，并配套发布《开源数据获取指南》，确保非技术背景师生不必担心由于“找不到数据”而放弃。
- **轻量化先修公开课：**赛前集中举办“8 讲·4 周”先修公开课，内容覆盖基础工具、文本分析、智能体与社会模拟、RAG 与统计建模。由社会科学专家传授如何用结构化思维拆解企业，并由技术专家教学如何使用现成的低代码大模型平台（如 Coze、Dify 等）搭建风险测试流，秉持“工具优先、零基础友好”原则，重点考察人类的因果逻辑，而非 Python 原生编程。
- **生态聚合与地方性知识注入：**通过官方平台协助人文社科和理工科跨学科团队完成生态聚合。积极寻找企业参与出题和风格化案例提供，引导基于数据和算法基础上的定性分析与数据创新，防止技术“过度压榨”现有数据。

7.3 战略直觉与想象力保护机制

所有交付报告必须包含一个独立章节——《人类战略决策对 AI 盲区的修正》。专门考察选手如何凭借人类对历史经验的感知和非线性战略直觉去纠正 AI 的机械错误（例如纠正 AI 经常给出的“全面撤出市场”等无视沉没成本的幼稚建议），让人类战略洞见获得最大程度的尊重。

8、时间表

本届挑战赛整体周期跨度约为 15 周（2026 年 7 月至 11 月），共分五个阶段：

阶段	时间	主要内容
第一阶段：赛前集训	2026.07.13–08.28	训练营开幕，报名通道与赛队匹配通道开启；举办“8 讲·4 周”先修公开课；8 月 28 日报名与赛队匹配通道关闭
第二阶段：初赛	2026.08.31–10.05	8 月 31 日开赛，选手展开人机协同交互与战略推演；赛道 B 赛程中段无预警发布“72 小时危机推演”；10 月 5 日成果在线提交
第三阶段：复赛	2026.10.19–10.26	10 月 19 日发布复赛晋级通知；自动检测平台完成排重、合规及幻觉红线审查与第一轮盲审；10 月 26 日复赛答辩
第四阶段：决赛	2026.11.08	决赛答辩暨颁奖典礼，联合评审团现场评审，评选各奖项
第五阶段：赛后成果转化	决赛后	举办大赛成果总结研讨会，推动成果落地转化

【第一阶段：赛前集训】（2026.07.13–08.28）：7 月 13 日训练营开幕，发布大赛一号公告，面向全国高校开放报名（欢迎留学生团队报名），同步开启报名通道与赛队匹配通道。发放“沙盒企业蓝本”与“基础地缘数据集”，连续举办“8 讲·4 周”线上先修公开课，内容覆盖基础工具、文本分析、智能体与社会模拟、RAG 与统计建模，秉持“工具优先、零基础友好”原则，协助选手跨学科自由组队。8 月 28 日报名与赛队匹配通道关闭。

【第二阶段：初赛】（2026.08.31–10.05）：8 月 31 日开赛，各参赛团队就所选赛道任务展开人机协同交互、风险分析与战略推演，完成交付成果。在此期间，赛道 B 赛程中段无预警发布“72 小时危机推演”任务。10 月 5 日前完成成果在线提交。

【第三阶段：复赛】（2026.10.19–10.26）：10 月 19 日发布复赛晋级通知。实验室开发的自动检测平台与组委会技术委员共同对代码、智能体链路、因果画布进行刚性红线审查（排重、合规及幻觉检测），评审专家团完成第一轮盲审。10 月 26 日举行复赛答辩，评选出进入决赛的优秀团队。

【第四阶段：决赛】（2026.11.08）：入围团队在现场（或线上）进行汇报演示与答辩。由学术界、技术界、政企战略界专家组成的联合评审团，依据“Bradley–Terry 双榜排名”机制评审，评选出特等奖、一二三等奖和优秀奖以及专门奖项（如“最佳地缘洞见奖”、“最佳数据创新奖”、“最佳算法/系统创新奖”等），并同期举行颁奖典礼。

【第五阶段：赛后成果转化】（决赛后）：举办大赛成果总结研讨会，邀请部分参赛代表、合作企业和支持单位代表、评审团专家及相关行业人士，推动赛事成果的落地转化与持续运营。

**欢迎携手北京大学国际关系学院与全球风险政治分析实验室，
用战略智能护航中国企业的全球化之路！
期待您的加入！**