**附件1**

**专项赛参考题目**

**（仅供参考）**

**一、经济合作与发展**

《国际银行监管系统的研究》

《货币、保险和期货市场发展与监管问题研究》

《新型开发银行在“一带一路”建设中的作用研究》

《“一带一路”沿线区域经济一体化发展研究》

《国际组织在“一带一路”建设中的作用研究》

《金融在支持“一带一路”建设中的作用研究》

《发挥民间资本在“一带一路”建设中融资作用研究》

《沿线国家中小微企业如何抓住“一带一路”的机遇》

《沿线国家转变经济发展方式、调整经济结构的研究》

《沿线国家中小微企业生存性与合法性研究》

《沿线中等收入国家贫民窟成因与对策研究》

《沿线国家人员自由流动的研究》

《沿线国家积极抓住“一带一路”机遇打造本国国际品牌的研究》

《沿线国家间的产业转移研究——基于沿线国家的样板数据》

《利益调整与制度变革：让不同国民等融入同一社区的研究》

《跨国建设工程纠纷的审判方法和风险防范研究》

《新科技企业在“一带一路”建设中的发展路径研究》

《中国品牌在本国的认同度研究》

《中国企业在一带一路的本土化研究》

**二、科技创新与共享**

《跨国军工装备制造业的智能优化排产软件》

《跨国传染性疾病的防治——多国医疗防护联动系统》

《国际交通监管中的电子巡警》

《国际安检的A（Ask And Answer）——智能问答系统》

《电子鼻及其在跨国运输食品评定中的应用研究》

《卫星搜索与跟踪控制器》

《沿线国家网络行为安全联动检测系统》

《防伪装智能面部识别系统》

《国际物流运输系统》

《计算机全息辅助诊疗系统》

《矿井火灾实时救灾决策及控制系统》

《井下光电成像系统》

《自支撑搅拌摩擦焊接新方法及焊具设计——适用于高速列车用国际先进焊接方法》

《采用高效无线供能的胃肠道新型钳位式微机器人诊查系统》

《优化酶表达与定位对细菌脂肪酸合成促进的研究》

《固体推进剂硝基胍的连续安全生产工艺》

《干细胞基因治疗的新型非病毒载体——DNA-多糖纳米粒的研究》

《化工污泥基填料重金属稳定化研究》

《复杂电磁信号的快速记录与回放系统》

《基于无源涡流调控高效强化换热技术的冷却系统》

《旋转组合式不落梁顶推装置》

《[基于浮动凹模和齿腔分流原理的圆柱直齿轮冷精锻技术](http://www.tiaozhanbei.net/project/16555/)》

《[国际交通中心的安检系统——融合信息感知系统](http://www.tiaozhanbei.net/project/16563/)》

《[环形交叉口通行能力的微观仿真研究](http://www.tiaozhanbei.net/project/16564/%22%20%5Co%20%22%E7%8E%AF%E5%BD%A2%E4%BA%A4%E5%8F%89%E5%8F%A3%E9%80%9A%E8%A1%8C%E8%83%BD%E5%8A%9B%E7%9A%84%E5%BE%AE%E8%A7%82%E4%BB%BF%E7%9C%9F%E7%A0%94%E7%A9%B6)》

《[基于激光导航的应急疏散与救援指挥系统](http://www.tiaozhanbei.net/project/16565/%22%20%5Co%20%22%E5%9F%BA%E4%BA%8E%E6%BF%80%E5%85%89%E5%AF%BC%E8%88%AA%E7%9A%84%E5%BA%94%E6%80%A5%E7%96%8F%E6%95%A3%E4%B8%8E%E6%95%91%E6%8F%B4%E6%8C%87%E6%8C%A5%E7%B3%BB%E7%BB%9F)》

《符合国际物流运输需求的[多功能车](http://www.tiaozhanbei.net/project/16584/%22%20%5Co%20%22%E5%A4%9A%E5%8A%9F%E8%83%BD%E8%BD%A6)》

《用遗传算法求解Sierpinski网络的非线性电子输运问题》

《多国合作的防风治沙工程》

《自动化精准灌溉系统》