

9.土地资源与土地系统：认知，感知与模拟

可持续发展目标视角下的国土空间规划编制评价

胡薪琪、张亚男、王嘉彬、霍冉、冯喆

中国地质大学（北京）、自然资源部土地整理重点实验室、山东省土地发展集团有限公司

摘要：国土空间规划是加快形成绿色生产方式和生活方式、推进生态文明建设、建设美丽中国的关键举措，然而立足于全球层面评价我国国土空间规划编制的研究较少。本研究基于可持续发展目标构建国土空间规划自评估工具，首先结合中国省级情况形成省级的国土空间规划编制指标评价体系，其次设计问题引导与匹配性描述分析，最后将国土空间规划自评估工具应用于陕西省的国土空间规划编制评价中，以规划文件所提到的内容对应于工具中的问题引导并进行匹配，得到可视化结果。结果表明：陕西省国土空间规划文件（2021 年-2035 年）与可持续发展目标框架协调程度达到基本匹配，在省级层面开展的国土空间规划设计与全球和国家可持续发展趋势或所涉及的范围广度一致性比较高，战略方向发展方面的考虑比较全面；陕西省国土空间生态修复规划文件（2021 年-2035 年）与可持续发展目标框架协调程度为部分匹配，与全球和国家可持续发展趋势或所涉及范围广度存在一定差距，没有涉及到现代能源的相关内容，这可能与国土空间生态修复规划属于国土空间规划的重要专项规划有关。本研究结合 SDGs 衡量我国省级国土空间规划编制的合理性以及可优化性，能够进一步提高我国人民的福祉，并为省级国土空间规划对可持续发展干预措施的促进作用提出切实可行的建议。

关键词：可持续发展目标，国土空间规划，指标评估