双重差分模型有效性的重要前提是满足事前趋势平行，即在政策发生之前（2018年），试点城市与非试点创业活跃度变化趋势应保持相似。若平行趋势得不到满足，那么双重差分回归的估计结果可能存在偏误。本文采用事件研究法进行平行趋势检验，构造如下模型：

Entrep = α + ∑βt (Treat c × year t ) + γ X it + φKi·f ( t) + ρW2022c·f ( t) + δi + λ pt + εict （2）2014 //待改

如果政策发生之前，处理组与控制组城市创业活跃度变化趋势相同，即2007—2017年交互项的估计系数应与0相比无显著差异，那么2018年以后城市创业活跃度的相对变化可能归因于供应链创新试点政策。图1列示了平行趋势检验的估计结果。可以看出，事前所有交互项的估计系数与零相比均没有显著差异，即对照组和处理组企业在事前满足平行趋势，表明在供应链创新试点政策实施之前，两组城市创业活跃度水平没有系统性差异。但在政策实施后，交互项系数均显著为正，表明了供应链创新的“促创业”效果显著。

