

产业技术进步

## 产业集群研发合作模式研究——以辽宁装备制造业为例

常丽,

中共辽宁省委党校;

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

**摘要** 产业集群是技术创新的有效载体,二者之间存在互动关系。基于装备制造业产业集群中以核心制造企业为主体的集群特征,构建了集群企业研发合作网络“三层次五要素”模型,并从网络链接和资源组织角度,分析了集群企业各类研发合作模式的特点及效应,探讨了辽宁促进装备制造产业集群企业研发合作的对策建议。

**关键词** [装备制造业](#) [产业集群](#) [研发合作](#) [合作模式](#)

分类号

DOI:

对应的英文版文章: [2011-20-014](#)

**通讯作者:**

常丽

作者个人主页: [常丽](#)

### 扩展功能

#### 本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [\[PDF全文\]](#)(966KB)
- ▶ [\[HTML\]](#)(0KB)
- ▶ [参考文献\[PDF\]](#)
- ▶ [参考文献](#)

#### 服务与反馈

- ▶ [把本文推荐给朋友](#)
- ▶ [加入我的书架](#)
- ▶ [加入引用管理器](#)
- ▶ [引用本文](#)
- ▶ [Email Alert](#)

#### 相关信息

- ▶ [本刊中 包含“装备制造业”的 相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章

- [常丽](#)
- 

