

关系。

2012 年度管理科学部拟资助一个重点项目群—“基于中国管理实践的理论创新研究”。<sup>申请重点项目群的申请人必须是具有博士学位的“项目负责人”，选择“项目类别”选择“重点项目”，“亚类说明”选择“工商管理领域重点项目群”。</sup>

#### “基于中国管理实践的理论创新研究”重点项目群

“基于中国管理实践的理论创新研究”重点项目群以中国企业/组织的管理实践为研究对象，充分发挥管理学多学科领域合作研究的优势，多视角深度探索中国企业/组织管理的成功因素、“作用机制”及其“发展”、“演进”机理，“研究复杂多变和具有中国特色的制度、经济与文化环境下的企业/组织管理模型”、“行为模式与成长发展模式”和建模理论，管理创新机制及其演化规律，提升我国管理学基础研究和理论的原始创新能力。

为做好深度案例研究、扎根研究和跟踪研究，申请人须在申请书中落实案例与跟踪研究的对象（企业/组织），并与之签署正式合作协议作为申请书附件提交。

为实现本研究的总体科学目标和多学科集成，获得资助项目的负责人应承诺遵守相关数据、案例和资料管理与共享的规定。

<sup>2012 年度重点项目群计划资助 50 项重点项目，平均资助强度为 200 万～240 万元/项，资助期限为 5 年。主要涉及以下研究方向：</sup>

1. 中国企业/组织战略领导与领导力研究
2. 中国企业转型与发展战略和国家竞争优势研究
3. 中国企业的组织变革与文化融合研究
4. 中国企业的自主创新与技术追赶理论研究
5. 中国转型经济背景下的创业行为研究
6. 中国企业和组织管理理论创新研究平台
7. 基础理论与方法的创新研究

## 医学科学部

2012 年度医学科学部重点项目仅受理按立项领域申请的重点项目，不再设立“非立项领域申请”的重点项目。

<sup>医学科学部根据优先资助领域，经专家研讨确定 2012 年度重点项目立项领域。</sup>

按立项领域申请的重点项目申请人需根据下列重点项目立项领域，自主确定项目名称、研究内容和研究方案。准确填写立项领域后面所标出的申请代码；附注说明必须写明项目申请所属的重点项目立项领域名称。

有关申请书的撰写、要求和注意事项请参看本《指南》中重点项目总论部分及医学科学部面上项目部分。特别要求申请人在提交的纸质申请书后须附 5 篇代表性论著的首页复印件，并将其扫描件附在电子版申请书中，同时注意扫描件文字的清晰度。

未按照上述要求撰写重点项目申请书的项目申请，本科学部将不予受理。

<sup>医学科学部 2012 年度计划资助重点项目 90 项，资助强度约为 200 万～400 万元/项，</sup>

平均300万元/项（如特别需要增加资助强度应加以说明，但最高不超过500万元/项），资助期限为5年。请申请人根据工作实际需要合理申请项目经费，除了填写经费预算表之外，还需要写出尽可能详细的预算说明。

2012年医学科学五处肿瘤I学科领域拟试行“申请代码”、“研究方向”和“关键词”的规范化选择。申请人填写申请书简表时，应参考“试点学科领域申请代码、研究方向和关键词一览表”准确选择“申请代码1（申请代码范围：H1601至H1614）”及其相应的“研究方向”和“关键词”内容。该一览表详见自然科学基金委网站（<http://www.nsfc.gov.cn>）“申请受理”栏目下的“特别关注”。

2012年度医学科学部重点项目立项领域：

1. 急性肺损伤发生、发展及保护（H01）
2. 心肌组织损伤、修复与保护（H02）
3. 肝病慢性化及其转归的分子机制（H03）
4. ~~慢性乙肝病毒感染及其重要发病机制研究~~（H04）
5. 细胞衰老的基因表达调控与衰老性疾病（H25）
6. 出生缺陷及其围生期干预（H04）
7. 前列腺/膀胱疾病的发生发展与转归（不含肿瘤）（H05）
8. 糖脂、钙磷代谢异常的内分泌调控（H07）
9. 重要致聋疾病的发病机制及听觉功能重建（H13）
10. ~~口腔颌面重要疾病的发生、发展与转归（不含肿瘤）~~（H14）
11. 神经系统免疫和炎性疾病的发生发展与转归（H09）
12. 慢性痛的发生机制及干预（H09）
13. 纳米药物载体与量子点标记分子探针（H18）
14. 多模态功能、分子成像及其基础研究（H18）
15. 基于医学图像的虚拟内窥镜关键技术研究（H1809）
16. 重要医学病原细菌的耐药机制（H1908）
17. 人类病毒的潜伏感染与致病机理（H1904）
18. 运动损伤与康复（H06）
19. 创面修复与皮肤组织再生（H15）
20. 基因组不稳定与肿瘤发生（H1603）
21. 肿瘤放疗抵抗的分子机制（H1610）
22. 肿瘤分子靶点的发现及其化学干预（H1611）
23. 代谢异常与肿瘤发生发展（H16）
24. 肿瘤血管拟态的形成机制（H16）
25. 肿瘤细胞的可塑性调控（H16）
26. ~~基于自然人群队列的慢性非传染性疾病分子流行病学研究~~（H2610）
27. 环境有害因素低水平联合暴露健康效应的基础研究（H2607）
28. ~~免疫细胞的表观调控及其病理意义~~（H10）
29. 免疫细胞及其免疫微环境对相关疾病的影响机制（H10）
30. 基于生物和化学信息学的药物分子设计研究（H3007）

- 31. 心脑血管疾病防治药物作用新机制与新靶点 (H3102)
- 32. 药物分析研究中的关键科学问题与新方法 (H3010)
- 33. 体现辨证论治的中医药临床疗效评价方法研究 (H27)
- 34. 情志致病机理及其防治基础研究 (H27)
- 35. 督任二脉与神经系统疾病 (H2718)
- 36. 中药方剂的网络药理学关键技术与方法 (H28)