

# 河北省国防科技工业局

冀军工科字〔2017〕66号

---

## 河北省国防科技工业局 关于转发《关于梳理“十三五”配套领域 前沿技术(含颠覆性技术)条件建设 需求的通知》的通知

各民口军品配套单位、共建高校：

为抢占国际竞争战略制高点，国家国防科技工业局围绕国防科技发展需求，开展前沿技术(含颠覆性技术)条件建设。现将《关于关于梳理“十三五”配套领域前沿技术(含颠覆性技术)条件建设需求的通知》(局管函〔2017〕89号)转发你们，这是国防科技工业固定资产投资方面第一次对民

口配套单位放开，望已承担或掌握前沿技术、颠覆性技术的民口配套单位和共建高校，牢牢把握这次机会。望你们根据通知要求的范围和需求，按照上报格式和保密要求认真编报。请在4月24日以前将材料和表格上报我局系统规划与科技处。



(联系人：赖积杰 13785180895)

# 国家国防科技工业局司局发函

局管函〔2017〕89号

## 关于梳理“十三五”配套领域前沿技术 (含颠覆性技术)条件建设需求的通知

教育部科技司，中科院军工办，各省、自治区、直辖市国防科技工业管理部门，有关民口中央企业：

“十三五”国防科技工业固定资产投资指导意见提出，以抢占国际竞争战略制高点为方向，围绕国防科技发展需求，开展前沿技术（含颠覆性技术）条件建设。为做好民口“十三五”前沿技术（含颠覆性技术）条件建设工作，现请你部门组织相关单位，对已承担或开展的配套领域前沿技术（含颠覆性技术）相关情况进行梳理，有关事项通知如下：

### 一、梳理范围

前沿技术，主要是指在高技术领域中具有前瞻性、先导性、探索性的重大技术。在配套产品领域，主要指引领产业技术更新换代的新材料和基础产品及相关的工艺或技术。

颠覆性技术，主要是指另辟蹊径、对已有传统或主流技术途径产生整体或根本性替代效果的技术。在配套产品领域，主要指突破传统现行技术路线的新材料和原理性创新的基础产品及相关的工艺或技术。

主要梳理：

（一）对武器装备发展具有潜在用途，十年内能看到军事应



用前景，技术成熟度 4 级及以下。

(二) 技术方案及应用对象明确，且相关领域在国内具有优势。

(三) 在该技术方向上，已承担国家、军队、有关部委、省市等省部级及以上部门安排的项目或课题的，应重点梳理。

## 二、梳理要求

围绕关键材料（含工艺技术）、基础机电产品，梳理相关技术的基本情况和条件建设需求，具体格式见附件 1，填写前沿技术（含颠覆性技术）条件需求表（附件 2）。

请各主管部门高度重视，按照要求组织开展梳理工作，相关材料审查汇总后，于 2017 年 4 月 27 日前正式行文（纸质文件、电子文档各一份）报国防科工局军品配套与监管司。

报送过程中，请按有关保密规定执行。

附件：1. XX 技术情况及条件建设需求

2. 前沿技术（含颠覆性技术）条件需求表



## XX 技术情况及条件建设需求

### 一、XX 技术（领域）国内外现状及发展趋势

（一）XX 技术（领域）国外现状及发展趋势

（二）XX 技术（领域）国内现状及发展趋势

### 二、XX 技术（领域）在武器装备中的应用前景分析

### 三、本单位 XX 技术（领域）情况

（一）XX 技术（领域）科研任务来源及分工情况

（二）研究目标

（三）研究主要内容

（四）关键技术及难点

（五）目前技术研究情况

（六）单位已有基础，包括研究成果、应用、专利、奖项等；

### 四、条件建设需求情况

存在的能力瓶颈，重点梳理原理研究、设计仿真、试验验证等方面条件建设需求。





---

河北省国防科技工业局综合与财务处

2017年4月11日印

(共印2份)

