

燕山大学文件

燕大校字〔2019〕15号

关于设立燕山大学高压科学、纳米能源材料和 特种运载装备三个研究中心的通知

校属各单位：

为紧随国家创新发展战略，加速我校“双一流”建设，促进学科的交叉融合和协调发展，布局新型研究领域和研究方向。学校在强化原有学科专业优势的基础上，以“谋划新方向，拓展新领域，激发新动能”为建设目的，决定设立“燕山大学高压科学研究中心”、“燕山大学纳米能源材料研究中心”和“燕山大学特种运载装备研究中心”。

一、燕山大学高压科学研究中心

中心依托亚稳材料制备技术与科学国家重点实验室建设管理。围绕高性能超硬材料制备科学与工具化关键技术、新型二维原子晶体及器件、高性能热电材料的合成及性能表征和具有奇异

特性的新型材料探索研究等方向开展工作。

二、燕山大学纳米能源材料研究中心

中心依托亚稳材料制备技术与科学国家重点实验室建设管理。围绕先进二次电池研究、核电材料及相关技术和纳米金属服役行为等研究方向和能源材料中试开展工作。

三、燕山大学特种运载装备研究中心

中心依托机械工程学院建设管理。围绕高机动车辆专用悬挂技术、舰载直升机快速系留技术、复杂机械系统动力学与仿真和特种车辆动力传输与控制等方向开展工作。

三个中心依托学院和科研平台建设管理，为校内学术型组织，不涉及行政级别。

特此通知。

