

学习贯彻党的十九届五中全会精神

23. 如何理解改进科技项目组织管理方式, 实行“揭榜挂帅”等制度?

《建议》提出:“改进科技项目组织管理方式, 实行‘揭榜挂帅’等制度。”这是新时代对科技管理改革提出的新要求, 其目的就是要建立既符合科技发展规律、又体现国家战略需求的科技项目组织管理新制度。对此, 我们可从以下4个方面加深认识和理解。

第一, 实行“揭榜挂帅”等制度是新时代完善科技创新体制机制的必然要求。新时代, 统筹发展和安全, 加快建设现代化经济体系, 对提高科技创新供给能力、培育发展新动力提出了更新更高要求。国家科技计划项目是国家推动科学研究、解决经济社会发展和国家安全重大科技问题的重要手段。长期以来, 国家科技项目主要采取组织专家编制指南、公开发布、竞争择优或定向委托的方式遴选承担团队。在项目形成、团队遴选、资金使用、考核评价等组织管理中, 仍然实际存在战略目标聚焦不够、管理评价不科学、企业技术创新主体作用没有充分发挥、科研投入绩效不高等突出问题。需要通过加强需求导向和问题导向, 深化科技项目管理改革, 采取“揭榜挂帅”等新的制度, 加快攻克关键核心技术, 实现更多“从0到1”的突破, 大力提高国家科技项目的创新供给能力。

第二, 要从国家紧迫需要和长远发展出发, 建立需求导向和问题导向的项目形成机制。这是改进科技项目管理的首要任务。一是按照国家战略与安全、产业竞争力、重大民生需求确定科技攻关任务的优先顺序, 强化政府在国家战略与安全方面自上而下的重大任务的顶层设计, 紧紧围绕产业发展短板及战略必争领域, 聚焦生命健康、环境保护等民生领域重大需求凝练任务。注重吸收企业参与项目设计, 形成政府、科技界、产业界和用户多方参与的项目论证机制。二是注重从产业和社会发展实践中凝练应用研究任务, 组织一线专家从现实需求中抽象出科学和技术问题。三是充分发挥科学家在基础研究选题中的作用, 注重在新兴学科和交叉学科方向凝练科学问题, 鼓励自由探索, 建立非共识项目的专门安排机制。四是推动各类项目信息共享, 加强基础研究和应用研究相互促进、有效衔接。

第三, 分类施策, 改革完善项目组织实施方式。对国家战略与安全类项目, 一般宜由国家战略科技力量牵头实施, 统筹安排基础研究、应用研究和技术创新任务。对产业、工程类重大科技创新项目, 宜建立企业牵头主导的科技攻关机制, 支持龙头企业整合科研院所和高校力量形成创新联合体。对重大前沿、应用研究项目, 宜通过择优委托国家实验室、国家重点实验室或研究机构牵头实施。对自由探索类的基础研究, 一般采用开放竞争方式, 择优遴选科学家和研究团队。同时, 对国家重大项目应建立分级责任和契约机制, 对前沿研究、基础研究和颠覆性技术创新还应建立容错机制, 应建立科学的评价体系, 鼓励科研人员潜心研究、大胆探索、挑战未知。

第四, 建立重点项目攻关“揭榜挂帅”制度。2016年4月, 习近平总书记强调:“可以探索搞揭榜挂帅, 把需要的关键核心技术项目张出榜来, 英雄不论出处, 谁有本事谁就揭榜。”2020年政府工作报告也提出, 实行重点项目攻关“揭榜挂帅”。《建议》倡导的“揭榜挂帅”制度, 主要是针对关键核心技术等重点攻关项目, 要积极建立选贤任能、让能者脱颖而出的制度。要让“揭榜挂帅”制度落到实处, 需要建立以需求为牵引、以能够解决问题为评价标准的新机制; 需要打破繁文缛节、条条框框, 破除科研“小圈子”和论资排辈, 以更加开放的方式选拔有能力、有担当的团队承担任务; 需要给予揭榜者充分信任和授权, 明确激励机制和奖励机制, 简政放权, 建立服务于目标实现的管理方式和资金使用制度; 需要明确目标责任、强化问责考核, 体现“奖优罚劣”、“问责问效”, 建立责权统一、激励和约束并重的管理机制。

(据《党的十九届五中全会〈建议〉学习辅导百问》(二十三))

观红色基地 上教育党课

太钢医疗公司党委开展党日活动汲取奋进力量

本报讯(记者 郝晋凯 通讯员 赵俊梅)为庆祝中国共产党建党100周年, 从党史中汲取发展力量, 近日, 医疗公司党委统一部署, 各基层党支部以“传承百年血脉, 构筑信仰之基”为主题, 分别赴大寨、百团大战纪念馆、高君宇故居纪念馆开展红色革命教育基地参观和“党课开讲啦”主题党日活动。

活动中, 医疗公司领导 and 太钢党校老师为大家讲授了专题党课。在参观中, 党员们亲身感受了大寨人自力更生、

艰苦奋斗的共产主义精神。在高君宇故居纪念馆, 珍贵的文物, 让大家感受到他用生命铸就彪炳千秋的丰功伟绩。在百团大战纪念馆, 精致的历史场景生动地再现了百团大战的英雄业绩, 讲解员声情并茂的讲解, 仿佛把大家又带回到那个战火纷飞的年代。大家回顾历史, 深刻缅怀先烈, 倍感今天的幸福来之不易。参观完毕, 大家在纪念馆前重温入党誓词, 并且合唱“没有共产党就没有新中国”, 嘹亮的歌声在

纪念馆上空回荡, 大家用激情澎湃歌声, 表达了对党、对伟大祖国的热爱。

通过参观红色教育基地, 聆听革命先烈的感人事迹, 大家深刻体会到革命先驱无私忘我的英雄气概和老一辈无产阶级革命家坚定的理想信念。大家从红色教育中汲取到了强大的信仰力量, 锤炼了党性, 坚定了理想信念。大家表示, 今后一定会把这种红色精神与实际工作相结合, 为医院的发展、祖国的建设贡献力量。



为迎接党的百岁生日, 回顾党的光辉历程, 讴歌党的丰功伟绩, 激发广大党员不忘初心, 牢记使命, 近日, 太钢营销中心举办“诵百年华章、唱宝武梦想”主题汇演活动。 侯建华 摄

太钢冷轧硅钢厂基层党支部

开展党史教育主题党日活动

本报讯(通讯员 申 耀)为不断丰富党史学习教育形式载体, 推动党史学习教育走深走实, 近日, 太钢冷轧硅钢厂机械党支部与天车党支部组织全体党员、管理人员与先进代表前往长治市武乡县, 参观八路军纪念馆与八路军文化园, 追溯光荣历史, 汲取奋进力量。

伴随着讲解与指引, 大家有序、仔细参观。展馆内丰富的文物资料、历史图片和以多媒体形式呈现的革命战斗场景, 全体参观人员深深感受到了革命年代的巨大牺牲与和平

年代的来之不易, 真切体会到了先驱者们为实现革命胜利与共产主义奋斗终生的革命情怀。大家表示, 回首过往的奋斗路, 眺望前方的奋进路, 必须把党的历史学习好, 总结好, 把党的宝贵经验传承好, 发扬好。铭记奋斗历史, 担当历史使命, 从党的百年奋斗历史中汲取硅钢人不断前进的磅礴力量。

习近平总书记强调, 我们党的百年, 是矢志践行初心使命的一百年, 是筚路蓝缕奠基立业的一百年, 是创造辉煌

开辟未来的一百年。本次主题党日活动通过重温入党誓词、参观学习、体悟交流等形式, 强调了党员同志与先进代表不能忘记的“初心”与必须牢记的“使命”, 必将为新时代硅钢厂高质量发展贡献模范带头作用。冷轧硅钢厂基层党支部将以本次主题党日活动为契机, 更好地发挥党的优良传统、传承好红色基因, 在“学史明理、学史增信、学史崇德、学史力行”中彰显硅钢人的担当作为, 以优异的成绩向建党100周年献礼。

太钢不锈热轧厂党史学习教育以赛促学效果好

本报讯(通讯员 孙 磊)为庆祝中国共产党成立100周年, 深入推进党史学习教育, 日前, 太钢不锈热轧厂党委在全体党员中举办了党史知识竞赛。

该厂党史知识竞赛以党支部为单位, 择优选取党员组成支部代表队。竞赛内容紧紧围绕党的十九精神、党史、新中国史、改革开放史和社会主义发展史等方面。经过初赛和复赛的角逐, 共有6支代表队来

到了决赛现场。决赛共分为必答题、抢答题和风险挑战题三个环节。各队选手斗志昂扬、思维敏捷、抢答迅速、应答沉着。选手们拼手速、比知识, 运用平日积累的党史知识, 赢得现场人员的阵阵掌声。经过近两个小时的解列角逐, 项目党支部代表队获得此次竞赛的冠军。

该厂指出, 党史学习教育是当前及今后一段时期的首要政治任务, 通过比赛, 不仅是对

党史学习教育一次阶段性的检验, 更是一次学习百年党史的良好契机。通过以赛代练、以赛促学的形式, 不断增强党员学习的主动性和积极性, 进一步提高广大党员的党性修养和党员素质, 时刻以一名共产党员的标准严格要求自己, 从而带动身边职工以“更高的效率、更优的结果”为目标, 投身到生产经营建设各项工作中, 以优异成绩向建党100周年献礼。