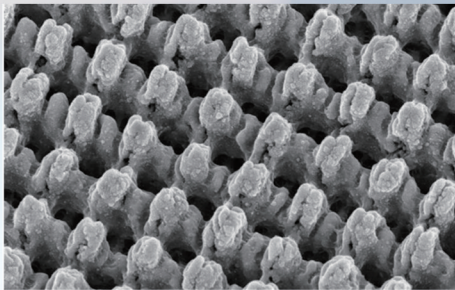


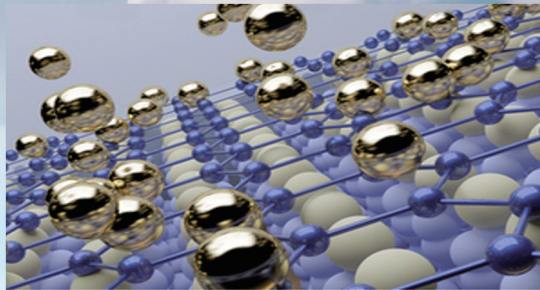


腐蚀是由于材料与环境、应力等作用而引起的材料的破坏和变质，是自然界中普遍存在、无处不在、无时不发生的一种现象。对飞机等航空装备而言，腐蚀对其寿命和安全性有着不可低估的影响。

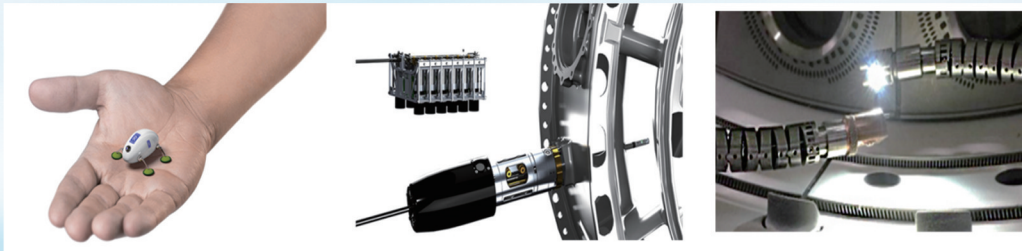
基于航空材料腐蚀与防护技术的重要性，世界航空强国高度重视腐蚀防护与控制技术的发展。总体来看，在世界范围内，航空装备腐蚀防护与控制技术获得长足发展，环保、多功能防护技术的发展带来了新活力，人工智能腐蚀监检测、智能自修复等领域的应用研究空前活跃。



除冰涂层



石墨烯防护涂层



人工智能机器人检测、修复