NPI：New Product Introduction的缩写，即“新产品导入”；是指把研发设计的产品通过首次生产制造出来的整个过程，按产品工艺的不同，如电子产品涉及SMT等与制造业相关制程工作，主要是作为新产品的测试、验证的生产阶段；经NPI验证成功后的产品，由研发部门交接给后段的量产工程部门，同时发行产品批量性生产的认可文件。