



## 基斯·威尔斯

集团副总裁  
总经理  
成像与工艺控制事业部

基斯·威尔斯作为成像与工艺控制事业部（IPC）总经理加入应用材料公司。他管理的执行团队负责监管工艺诊断与控制事业部（PDC）以及工艺优化与控制事业部（POC）。

在加入应用材料公司之前，威尔斯先生在泛林集团工作了 2 年，在科磊半导体工作了 27 年。在泛林集团时他任职首席工程师和公司副总裁，专注于开发工艺控制领域的分析技术和光学传感器。

在科磊半导体任职的 27 年间，威尔斯先生开发先进的光学和电子束晶圆检测工具。在其所负责的技术工作领域，他监管光与电子光学、成像传感器、高速数据采集、图像计算机的开发和包括用于晶圆检测应用领域的人工智能技术算法开发。在运营工作上，他自 2006 年至 2010 年担任电子束事业部总经理，2010 年至 2015 年担任光学检验事业部总经理。

威尔斯先生持有惠特曼学院物理学学士学位和华盛顿州立大学固体物理学硕士学位。