



新聞稿

2011 年 10 月 13 日

## 快思聪触摸屏和控制系统通过美国海军尼米兹级航空母舰严格的冲击试验

在得到美国海军第七舰队的第二个 A 类冲击测试认证的这一刻，快思聪成为美国军队的唯一工业制造商

快思聪宣布，在接受美国海军 A 级冲击试验认证后，它被美国授予成为唯一的 AV 控制制造商。这一系列试验的目的是验证被测设备（EUT）运作之前，期间和之后，能否在附近有爆炸物的情况下正常运行。测试是由美国诺斯罗普格鲁曼公司根据纽波特纽斯订单采购海军航空母舰，将相关设备和信息技术安装在国家技术系统的动态测试部进行测试，以提供给美国海军参考。



在海军的指导下成功完成测试结果后，以下商品被认证为 A 类项目并批准在尼米兹级航空母舰上使用。它们分别是：PRO2，RACK2 和 AV2 控制系统，TPS - 6L 和 TPS - 4000 触摸屏，以及 QM - RMC 房间控制器。根据官方冲击试验报告，A 级的项目用于检测设备能够承受冲击试验后性能不受影响且不产生任何危险。

快思聪负责联邦政府的市场总监 Landon Lovett 说：“我们向美国军方承诺以丰富的经验及军方对我们信息和技术方面的专业指导；根据军方的严格要求设计出满足海军要求的解决方案及技术工程产品。

如在高影响（H.I.）重量级冲击的情境意识桥显示系统（SABDS）和诺思罗普 - 格鲁曼公司造船纽波特纽斯（NGSB - NN）的相关组件的测试报告中，进行一系列测试 J1378 - 1 使用扩展的浮动冲击平台（EFSP）。测试系统根据海军标准，60 磅 HBX 在距离水面 24 英尺以下的深度暂停作业。在距离防区外的测量中心负责 EFSP 的垂直船体电镀。



Lovett 补充说：“快思聪感到非常光荣和自豪，因为可以用创新的视听解决方案为保护国家海域及边防献身美国编舰队的人们带来革新体验。”

快思聪成功服务于美国国防部已经有一段悠久的历史了。快思聪控制系统的技术和产品已经赢得了关键性认证，同时也得到美国政府和其分支机构以及军方的认可。快思聪国防部认证包括：数字串扰 JWICS DigitalMedia™测试，美国国防部 JITC 信息保障（IA）的认证，串扰 RoomView™服务器版软件，遵守 TEMPEST 的波动，美国军队的 Networthiness 证书（CON）海军 A 级冲击试验认证，国防部第 508 条标准，符合 IPv6 规则。

“我们鼓励并欢迎联邦政府机构，情报界和美国的其他分支机构来检查国防部认证。或者比较我们产品的可靠性和网络安全性以及产品在世界各地的关键任务装置的部署；因为信息安全是至关重要的，这些都是我们的军队应该得到的保证。” Lovett 说。

了解快思聪为美国联邦政府及美国军事指挥制定的控制和 AV 解决方案，请访问以下链接：

[www.crestron.com/partnerships/government\\_support\\_services/](http://www.crestron.com/partnerships/government_support_services/).