



## 改造农业和重型设备使之达到最高效益

随着农业和重型设备的市场不断增长和发展，驾驶舱设计正在更新以减少疲劳感，因为操作员需要操控更多的系统，且要求减轻设备重量，减少零件数及降低整体的复杂度以提高这些组件的效率并延长其寿命。

热塑性塑料具有耐用性和抗紫外线性，它提供了广泛的设计选择。它们的浑然一色和完整的饰面范围使表面看起来新新的。

热塑性塑料可以成形大型零件，为传统材料如玻璃纤维或上色金属提供坚实的替代品，不会产生凹痕、丁块或磨损。从内部到外部，我们的产品对于以下应用是理想的。

- 仪表板和扶手
- 护罩和电机罩
- 挡泥板和车身面板
- 引擎罩组件



制造商认识到客户是非常忠诚于品牌的，他们极力保护品牌资产，包括颜色、设计和美感。我们的团队将与您合作，从设计到快速成型，极具成本效益。SEKISUI SPI的热塑性塑料具有多用途性，提供产品领先性应用且抵抗得住严酷的环境。ALLEN热塑性塑料具有长期持久的稳定性能，可减少轻微损坏及麻烦的维修。

- 耐用性和稳定性
- 抗冲击性
- 设计自由
- 耐候性
- 防腐性和耐污性
- 节省元部件重量
- 降低成本

**SEKISUI SPI的热塑性塑料是这些设备应用的理想选择：**

### 农业

仪表盘、发动机机罩、屋顶、挡泥板

### 重型设备

驾驶室、挡泥板、护罩、内部部件

### 多用途车

门板、引擎罩组件  
车身板，尾门

## SEKISUI SPI产品在农业和重型设备领域的应用

产品	FMVSS-302	UL 94HB
 <b>ALLEN® 2000 系列带防紫外线膜ABS</b> 成本低，耐候性好，光泽度和颜色范围广	■	■
 <b>ALLEN® 3000 系列TPO</b> 高抗冲击性、冷温延展性、耐化学性、低光泽、优异耐候性	■	■
 <b>ALLEN® 5000 系列ASA/ABS</b> 耐候性强，抗冲击力优越，颜色范围广，高光泽度，中等光泽度。	■	■
 <b>ALLEN® 6000 系列丙烯酸树脂/ ABS</b> 优美的外观、可替代玻璃钢、优异的着色性、优异的耐候性	■	■
 <b>ALLEN® 8000 系列PC/ABS</b> 高光泽度，非常高的抗冲击性，HDT性能高，颜色范围广	■	■
 <b>ALLEN® ALEXTRA® ET</b> 优异的耐候性和美观性，极端低温下的延展性，高耐热性，高光泽度	■	■

### 与SEKISUI SPI的关联

用我们的知识与我们合作团队的专家们一起重温在农业和重型设备领域内的设计。我们时刻准备着提供卓越的支持，以解决行业内最具挑战性的需求。

如果你正在重新设想你未来的业务，请马上致电800.325.3133给我们或者电邮到[info@sekisui-spi.com](mailto:info@sekisui-spi.com)！