

# 航空航天业

行业亮点



## 华盛顿州： 全球行业领先者

华盛顿州引领全球航空航天产业。我们的公司不断推动航空电子技术、复合材料和高级材料、机体构架、航空生物燃料、设计和工程、模具和内饰领域的革新发展。

华盛顿州完备的全球贸易网络，经验丰富、知识渊博的从业人员和长期丰富的革新历史，为航空航天业产业集群发展奠定牢固基础。这些竞争优势促使众多业内公司选择华盛顿州。

多达8.2万直接从业人员，超过650家企业的产业集群，华盛顿州拥有世界上最具实力和活力航空产业。

## 教育和专业人员

华盛顿航空航天产业集群的优势、创新和成功在于大量受过良好教育的技术人员。华盛顿州拥有：

- 全美17%的航空业工人
- 6460名航天航空工程师
- 3万名生产工人
- 全美最高的人均航空业从业率
- 每1000份工作中有44人服务于航天航空业



## 成熟的贸易网络 和全球联系

发达的基础设施和健全的贸易网络使华盛顿州成为连接世界贸易市场的枢纽，为航空航天业公司提供大量扩展机会：

- 华盛顿州是全美最大的航空航天业产品出口地，2010年出口量约占全国总出口29.4%。
- 华盛顿州2010年航空航天业产品出口总值达232亿美元。
- 华盛顿州航空业企业是世界各大航空制造企业的合作伙伴，包括空客、波音、庞巴迪公司, Dassault公司和诺斯罗普·格鲁曼公司等。
- 华盛顿州拥有75处港口，连接全球市场。
- 华盛顿州与欧洲、亚洲距离相等。

## 华盛顿州航空航天产业价值链 技术人员构建公司竞争力：



资料来源：美国劳动统计局

员工(千)

# 航空航天业

行业亮点



## 产业革新与人力资源

华盛顿州公司受益于完善的行业协会网络。这些协会通过产业研究、劳动力培训和产业交流等，致力于推进航空航天业的发展。主要协会包括：

- 航空航天业未来联盟
- 西北内陆航空协会
- 西北太平洋航空联盟
- 航空航天业联合见习委员会
- 卓越高级材料航空运输中心
- 卓越航天及高级材料生产中心
- 华盛顿州大学航空航天系
- 雪兰社区大学卓越生产中心
- 南西雅图社区大学航空维修技术系
- 华盛顿航空培训及研究中心
- 斯波坎航空航天技术中心

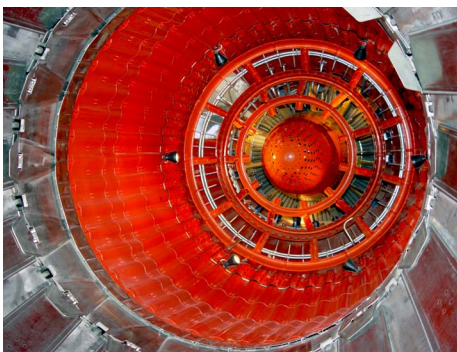
## 优惠政策

- 减少商业航空供应商的营业税及从业税
- 产品开发费用和生产设施设施所付税款可抵免营业税和从业税
- 航空航天制造商享受计算机硬件和软件销售和使用税豁免
- 减少FAR第145关于维修站部分的营业税和从业税税率



## 主要航空航天企业

Aerojet公司  
Aviation Partners 公司  
B/E Aerospace公司  
BAE 系统公司  
波音公司  
C & D Zodiac公司  
Crane Aerospace  
& Electronics公司  
埃斯特林技术公司  
Exotic Metals Forming公司  
Fatigue Technology公司  
通用塑料制造有限公司  
Goodrich公司  
Heath Techna公司  
霍尼韦尔国际公司  
Insitu公司  
贾尼基产业  
Machinists公司



“华盛顿州政府致力于促进航空航天产业的发展。我们完善的基础设施蓄势待发。我们的产业人才训练有素、知识丰富。而这一切正是华盛顿州吸引大量国防和航天航空企业来华盛顿州发展业务原因。”

Floyd Henry

通用塑料制造有限公司主席

[WWW.CHOOSIEWASHINGTON.COM](http://WWW.CHOOSIEWASHINGTON.COM)

Washington State Department of Commerce

2001 Sixth Avenue, Ste 2600 Phone: 206.256.6100  
Seattle, WA 98121-2895 Fax: 206.256.6125



Department of Commerce  
Innovation is in our nature.