



航空航天  
创新起飞之处



**British Columbia,** *Naturally.*

[British-Columbia.cn](http://British-Columbia.cn)

## B.C. 省航空航天行业蒸蒸日上

不列颠哥伦比亚省 (B.C. 省) 拥有约 200 家航空航天公司, 其专业实力涵盖了培训、维护、制造、安全等。该行业在不列颠哥伦比亚省直接聘用了近 9,000 名人员, 主要分布在四大地区: 大温哥华、弗雷泽谷、奥肯那根和温哥华岛。

### 品质和创新

B.C. 省的航空航天行业凭借在提供专业化产品和服务方面的卓越表现备受全球赞誉, 依托的教育和培训机构为航空航天行业输送高技能人才。

高科技公司在遥感、卫星通信、复杂机器人技术、3D 模拟技术以及先进的航空航天系统和子系统方面提供专业的知识。

B.C. 省的航空航天集群是全球多条航空航天供应链不可或缺的组成环节。该省具有全球竞争力的公司面向世界各地客户提供可靠服务, 赢得了全球美誉。



## 不列颠哥伦比亚省的航空航天优势

优越的地理位置、多元文化英才以及友好的营商环境共同助力 B.C. 省的航空航天公司达到新高度。

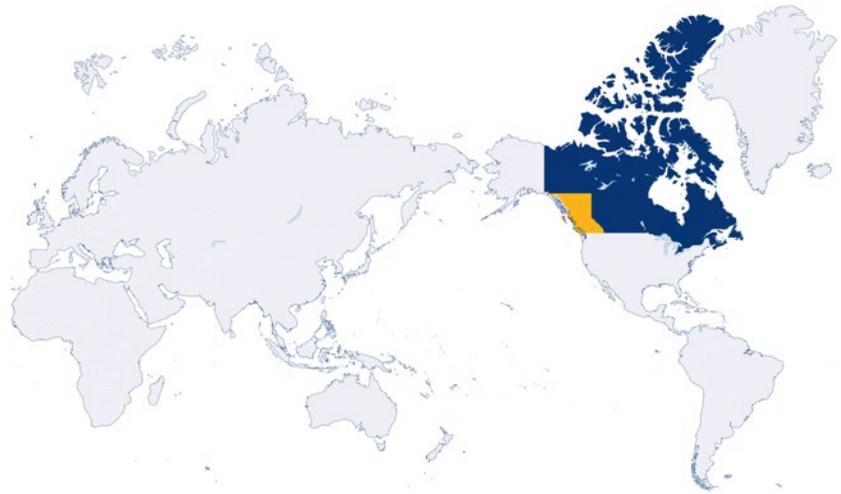


## 发挥 B.C. 省优势

B.C. 省航空航天行业在采用创新型清洁技术和人工智能方面处于领先地位，助力解决当今严峻挑战。例如，总部位于 B.C. 省的海港航空公司 (Harbour Air) 在 2023 年试飞一架新型 ePlane 电动飞机，力求成为电动商用航空运营商，而维京航空 (Viking Air) 开发并制造了高机动性、坚固耐用的空中消防飞机。多重创新成果正在助力塑造航空航天行业的未来。

## 全球门户

作为加拿大连通太平洋的门户，B.C. 省与快速发展的亚太地区连通便捷，合作由来已久。B.C. 省的航空航天集群也毗邻华盛顿州的波音装配基地。



## B.C. 省蒸蒸日上的航空航天行业：

- 在运行中支持、维护、修理和大修 (MRO) 以及航天领域成为加拿大领军者。
- 全球供应链的主要贡献者。
- 以出口为导向：B.C. 省每年 80% 以上的产业收入源自出口。

## 行业概况

B.C. 省的航空航天工业展现多元面貌, 实力全面, 覆盖诸多子部门。该部门在运行中支持 (ISS) 以及维护、修理和大修 (MRO) 领域在加拿大处于领先地位。其他优势包括飞机生产和改装、零部件制造、精密加工、空中消防、3D 可视化、卫星通信、机器人、地理空间服务和航空培训。

## 运行中支持以及维护、修理和大修 (ISS-MRO)

B.C. 省的公司企业拥有全面的固定翼和旋翼飞机 ISS-MRO 及改装能力, 并服务于商业、军事和原始设备制造商 (OEM) 客户。

## 制造及复杂零部件生产

B.C. 省的公司企业服务波音、庞巴迪等主流飞机制造商, 发挥领先的设计和制造专长。B.C. 省的航空航天公司设计和制造飞机通信系统、照明面板等。

## 工具、制造和工艺

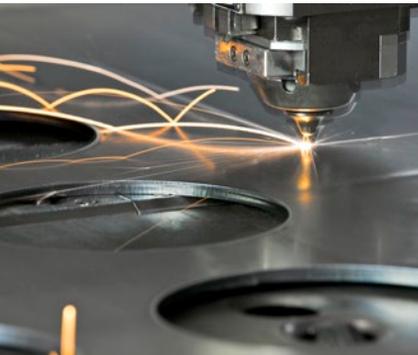
B.C. 省的公司企业提供工业自动化工具、认证铝热处理、轻精密加工和制造、精密钣金加工、重型加工和制造、翻新、维修和组装服务。

## 航空航天教育、培训和模拟

B.C. 省的航空培训机构和服务提供商面向成熟和新兴的航空航天市场, 提供广泛的服务, 涵盖了飞行员 (初级、进修和高级)、空中交通管制、机场运营、水上飞机运营和飞机维修。

## 安全、监控和信息管理

与 B.C. 省航空航天安全、监控和信息管理领域的行业领先专家携手, 获享通信、系统集成、用户界面设计和图形方面的专长经验。





## 行业协会

- 不列颠哥伦比亚省航空委员会
- 加拿大航空航天工业协会 (AIAC) 太平洋



## 教育、培训和模拟领域的领导者

- 不列颠哥伦比亚理工学院
- Chinook Helicopters
- Coastal Pacific Aviation
- Convergent Manufacturing Technologies
- 加拿大直升机培训学院
- Topflight Elite Training
- KF Aerospace
- Montair Aviation
- 北岛学院
- 北极光学院
- 奥肯那根学院
- CAE Pelesys Learning Systems Inc.
- RaceRocks 3D
- 弗雷泽谷大学

## 支持性政府

强有力的政府激励措施和财政支持正在帮助 B.C. 省的航空航天行业触达新高度。

### 打造新人才吸纳引擎

- 投入 4.8 亿加元设立迎接未来行动计划 (Future Ready Action Plan)
- 出资支持 B.C. 理工学院新设的实践型燃气轮机 MRO 培训项目 (北美首个此类项目) 以及维多利亚大学航空航天研究中心的空间、无人机和混合动力电力推进技术研究。
- 不列颠哥伦比亚省航空航天职业招聘网站：  
bcaerospacecareers.ca

### 鼓励投资和增长

- 1.8 亿加元 BC 制造业就业基金
- 1,625 万加元 StrongerBC 供应链弹性拨款

### 营商扶持项目

- 加速投资激励 (Accelerated Investment Incentive): 允许投资者冲销新增资本资产成本的更大份额。
- B.C. 雇主培训补助计划 (The B.C. Employer Training Grant program, ETG): 支持技能培训的费用分摊计划 (每名员工 1 万加元, 每家雇主每年上限 30 万加元)。
- 学徒培训税收抵免 (Training Tax Credit for Apprentices): 以参加行业训练局 (Industry Training Authority) 下设项目的学徒人数为依据, 准许上限 3,750 加元的应退抵税。
- B.C. 科学研究与实验拓展 (SR&ED) 税收抵免计划 [B.C.'s Scientific Research & Experimental Development (SR&ED) tax credit program]: 准许加拿大控股私营公司符合条件的费用抵税 10%; 准许非加拿大控股公司额外 15% 的联邦 SR&ED 退税。
- MITACS: 为研究生实习提供费用分摊资助 (直接资助 7,500 加元), 旨在帮助企业应对研究挑战。



- B.C. 省的一般企业所得税率为 12%。结合联邦税率, 企业支付的总税率为 27%。
- 加拿大签署多项自由贸易协定并享有 51 个国家/地区的市场优先准入权, 是 B.C. 省出口导向型航空航天行业的稳健后盾。



## 不列颠哥伦比亚省的竞争优势

- 位于加拿大太平洋沿岸的优越地理位置。
- 与全球供应链建立紧密联系。
- 人才储备受过良好教育且技能娴熟。
- 有竞争力的公司和个人所得税制。
- 蓬勃发展的创新生态系统。



## 加入 B.C. 省杰出企业行列：

- Anodyne Electronics Manufacturing ■ Boeing Vancouver
- Cascade Aerospace ■ Chinook Helicopters ■ Conair Group Inc.
- Coulson Aviation ■ Heli-One ■ KF Aerospace ■ Marshall Aerospace
- MTU Maintenance Canada ■ Standard Aero ■ Topflight
- VIH Aerospace ■ Viking Air (现为 De Havilland Canada 旗下成员)

# British Columbia, *Naturally.*

加拿大不列颠哥伦比亚省中国办事处  
加拿大驻广州总领事馆

广州市天河区天河路385号太古汇1座26楼, 邮编: 510620

电话: +86 (20) 8611-6182

[international@gov.bc.ca](mailto:international@gov.bc.ca)

2023年11月出版。本文在撰写时, 已尽一切努力确保本出版物的准确性; 然而, 所提及的计划和引用的数据或有变化。所有数字均为加拿大元。



[British-Columbia.cn](http://British-Columbia.cn)