

## 黄翔 执行副总裁

# SPS

### 概述

黄翔博士具有丰富的航空规划咨询经验，他曾担任上海机场建设指挥部规划设计部项目主管，并在美国兰德隆与布朗公司任职10年，从咨询顾问工作至全球副总裁。他作为项目负责人完成了西安咸阳国际机场总体规划修编、三期扩建工程前期系列咨询项目、牵头组织团队中标西安咸阳国际机场东航站区规划和东航站楼设计国际方案竞赛、西宁曹家堡机场T3航站区及航站楼建筑设计国际方案竞赛、深圳宝安国际机场卫星厅国际方案竞赛、烟台蓬莱国际机场航站区规划国际方案竞赛以及温州永强国际机场T2航站楼概念方案竞赛等；并作为项目经理进行了浦东国际机场总体规划修编、南航站区详细规划、T3航站区及航站楼前提规划研究、广州白云国际机场二号航站楼及配套设施设计咨询项目，成都天府国际机场总体规划咨询项目、厦门翔安国际机场总体规划咨询项目、福州长乐国际机场总体规划研究项目，同时在印度居湖机场可行性研究、上海虹桥西航站楼客流模拟、西航站楼规划设计研究、海口美兰国际机场、温州永强国际机场、烟台蓬莱国际机场航站区规划、厦门高崎机场飞行区模拟及规划方案、福州机场陆侧交通设施规划咨询等项目中担任了主要职务。

黄博士在上海机场建设指挥部规划设计部任职期间，作为主要负责人参与了上海虹桥国际机场总体规划、西航站楼规划设计、虹桥综合交通枢纽规划设计、上海浦东国际机场运行区详细规划、评估系统研究等项目。他在机场规划、设计管理和机场系统评估方面具有丰富的专业经验。

黄博士于2018年作为高级董事与其他创始人组建了Strategic Planning Services, Inc.（简称SPS公司），将与公司所有技术专家一起为全球机场客户提供机场战略规划、总体规划以及航站楼综合体概念设计和机场运营管理咨询服务。

### 机场规划

黄博士在上海浦东国际机场总体规划、西安咸阳国际机场总体规划、广州白云国际机场二号航站楼及配套设施设计咨询、成都天府国际机场总体规划、厦门翔安国际机场总体规划咨询项目中担任跑滑系统研究和空侧规划等工作，并作为项目负责人和项目经理负责客户协调和工作预算及进度安排等工作；在海口美兰国际机场、温州永强国际机场、烟台蓬莱国际机场航站区规划项目中担任项目经理；在厦门高崎机场的规划方案优化项目、福州机场陆侧交通设施和系统规划项目中也担任了重要职务。他还参与并完成了印度居湖机场可行性研究等项目。在2005年至2008年期间，在浦东国际机场的总体规划项目中，黄博士主要负责运行区和南航站区的规划方案；在浦东机场南航站区规划深化项目中，主要担任数据模拟、南航站区布局、卫星厅方案等工作。他还参与了浦东国际机场总体规划等书籍的撰写工作，现与他人合作完成的多本机场规划方面的书籍。在虹桥机场规划项目中，承担虹桥机场总体规划修编、航站区规划、飞行区规划及飞行区数据模拟等工作。

### 航站楼及交通设施设计

作为项目负责人，黄博士参与上海浦东国际机场T3航站楼前期概念方案研究、西安咸阳国际机场东航站楼及交通中心方案研究、上海虹桥国际机场西航站楼及虹桥综合交通枢纽核心设施及深圳宝安国际机场卫星厅的规划设计项目，负责航站楼设施需求、功能布局、旅客流程和机位设计等多项工作；黄博士在上海机场建设指挥部工作期间负责虹桥综合交通枢纽核心建筑的功能设计布局、商业设施规划、旅客流程及设计协调等工作，全过程承担建筑方案、项目预工可行性研究、初步设计、施工图设计等设计管理工作，在一系列国家民航局、上海市建委等有关管理部分组织的评审项目，都取得了较高的评价。

### 机场评估

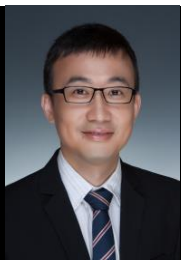
作为项目负责人，黄博士承担了浦东国际机场评估系统研究课题，建立了对机场项目可行性方案从启动到机场进入运营阶段的日常运营维护等整个流程进行准确评价的方法和系统，建立了评估指标体系，应用系统工程学的层次分析法与模糊评价法，创建了科学合理的评估指标系统权重分配方法。该课题已通过上海市科学技术委员会评审，获得了国内先进的技术评定。

### 专业作品

黄博士还撰写并发表了多篇机场规划设计和评估方面的专业文章，并作为主要编者完成了由上海市新闻办委托的《上海市城市规划》一书，该书对上海市对外宣传起了积极作用。他负责的机场评估系统的课题获得了上海机场科技创新奖。

### 学历

工学学士，建筑工程专业-浙江大学  
工学硕士，结构工程专业-浙江大学  
工学博士，土木工程专业-同济大学



# 黄翔 高级董事



## 代表项目

黄翔的个人主要机场项目如下:

- **上海浦东国际机场**
  - 南航站区规划
  - 东航站区规划
  - 站坪模拟
  - T2航站楼结构设计
  - 总体规划研究
  - 评估系统研究
  - 机场评估指标体系
  - T1航站楼改造项目
  - T3航站楼概念方案设计
  - T1和T2航站楼空间发展规划
- **上海虹桥国际机场**
  - 总体规划
  - 飞行区规划
  - 航站区规划
  - 西航站楼规划设计
  - 西航站楼客流模拟
  - 设施发展规划
  - T2航站楼空间发展规划
- **上海虹桥综合交通枢纽**
  - 核心建筑规划设计
  - 东交通中心规划设计
  - 磁浮虹桥站规划设计
  - 高铁虹桥站规划设计
  - 配套设施规划
- **广州白云国际机场**
  - 二号航站区站坪规划和设计
  - 二号航站楼规划方案研究
  - 二号航站楼行李和捷运系统研究
  - 二号航站楼配套设施规划
- **厦门高崎国际机场**
  - 飞行区的容量评估
  - 飞行区优化规划方案研究
- **厦门翔安国际机场**
  - 总体规划
  - 空侧规划
  - 航站区设计评估
  - 航站楼平面设计评估
  - 陆侧交通系统评估
- **印度孟买居湖机场**
  - 可行性研究
  - 设施规划
- **温州永强国际机场**
  - 航站区规划
- 航空业务量和设施需求预测
- **烟台蓬莱国际机场**
  - 航站区规划
  - 航空业务量和设施需求预测
- **海口美兰国际机场**
  - 航站区规划
  - 航空业务量和设施需求预测
- **福州长乐国际机场**
  - 总体规划研究
  - 陆侧交通道路系统规划
  - 陆侧设施规划
- **上海市新闻办**
  - 《上海市城市规划》编写
- **成都天府机场**
  - 总体规划
  - 跑道系统研究
  - 航站楼旅客流程模拟
  - 陆侧道路系统
- **西安咸阳国际机场**
  - 总体规划
  - 跑道系统研究
  - 航站区规划
  - 航站楼流程规划
  - 综合交通系统研究
  - 东航站楼及交通中心方案设计
- **西宁曹家堡机场**
  - 航站区规划
  - T3航站楼方案设计
- **深圳宝安国际机场**
  - 卫星厅规划设计
- **银川河东国际机场**
  - 总体规划咨询
- **泸州新机场**
  - 航站区规划
  - 航站楼概念方案
- **郑州新郑国际机场**
  - 航站区规划
  - 航站楼概念方案
- **香港国际机场**
  - 航站楼设计参数
  - 旅客行为调研
- **俄罗斯哈巴罗夫斯克机场**
  - 航站楼概念方案