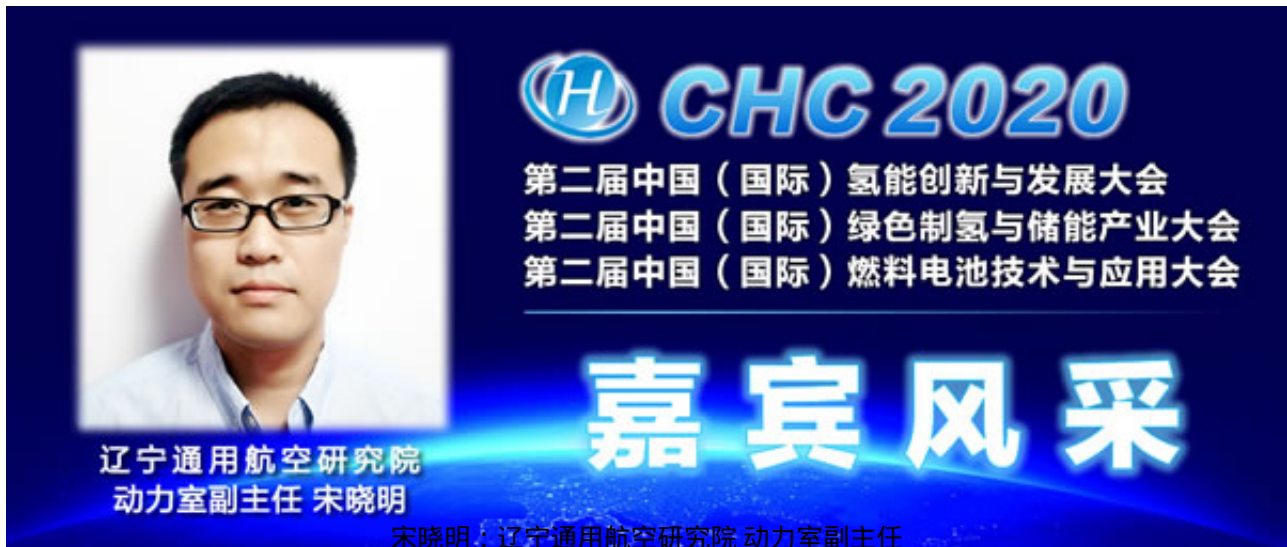


## 【演讲主题】氢动力民用飞机的开发与实践来自辽宁通用航空研究院宋晓明

《CHC 2020第二届中国（国际）氢能创新与发展大会》将于2020年12月17日-18日在杭州召开。本次大会致力于氢能全产业链，聚焦燃料电池技术与应用、绿色制氢与储能产业。是业内顶尖的氢能及燃料电池会展之一。

本次CHC大会现场，辽宁通用航空研究院动力室副主任宋晓明先生将向您分享的主题是《氢动力民用飞机的开发与实践》。

### 嘉宾介绍



宋晓明：辽宁通用航空研究院 动力室副主任

辽宁通用航空研究院

### 研究院简介

辽宁通用航空研究院成立于2011年2月，是根据辽宁省政府“关于快速推进我省通用航空产业发展”的指示精神，依托沈阳航空航天大学成立的独立法人省属事业单位。是集通用航空飞行器科技攻关、产品研发、产业政策研究、通用航空专业人才培养和通用航空产业推进等功能于一体的综合型事业单位。

辽宁通用航空研究院是一个联合型的、开放式的创新型科研机构，坚持以新能源通用飞机研制为牵引、致力于攻克通用航空飞机共性核心技术，掌握自主知识产权，培育世界一流的通用航空人才，并最终发展成为一个“政产学研用”一体的高校、科研院所、企业相互协同的创新平台。

辽宁通用航空研究院成立以来，先后被全国工程专业学位研究生教育指导委员会评为“全国示范性工程专业学位研究生联合培养基地”；被辽宁省发展与改革委员会批准为“辽宁省通用航空工程研究中心”；辽宁省教育厅批准为“辽宁省高校重大科技平台”、“辽宁省协同创新中心”；辽宁省科技厅批准为“省级重点实验室”；沈阳市科技局批准为“沈阳市通用航空工程中心”；被教科系统评为“服务沈阳工作先进集体”；被中国科学技术学会批准为“全国科普教育基地”；被国家发展和改革委员会评为“国这地方联合工程研究中心”；被中共沈阳市委评为“沈阳市先进集体”。

辽宁通航一直致力于进行新能源通用航空的研究与发展。2018年10月19日，辽宁通用航空研究院自主研发的锐翔增程型电动飞机（RX1E-A）获得中国民用航空局颁发的型号合格证（TC）。锐翔增程型电动飞机获颁型号合格证标志着我国自主研发的并符合适航的新能源电动飞机稳步处于世界领先水平，为中国新能源通用飞机发展奠定了新的里程碑。

2019年，由辽宁通用航空研究院研制开发的首架我国自主研发的四座电动飞机RX4E飞机首飞成功，目前该型号飞

机的适航取证工作也在顺利进行中，RX4E飞机的市场应用将为电动客运、货运飞机积累技术经验，为机场配套建设的发展及未来机场规划提供前瞻性的指导和研究范例。

近年来，辽宁通用航空研究院对氢能源技术在通用航空领域的应用方面持续探索，2017年，由辽宁通用航空研究院与中科院大连化物所联合研制的，基于辽宁通用航空研究院研制的RX1E电动飞机改装而来的我国首自主研制的首架有人驾驶氢燃料电池试验机成功完成试飞。

在此基础上，辽宁通用航空研究院持续开展了四座载人电动飞机飞机以及运12、“9+2”等多型号多种类飞机的氢动力改型项目的研制与开发。

### 关于大会

《CHC 2020第二届中国（国际）氢能创新与发展大会》由新能源网(china-nengyuan.com)、全球氢能网(h2.china-nengyuan.com)、中国氢能企业创新联盟(筹)发起，联合多家氢能与燃料电池产业的高端科研院所、投资机构和多家知名媒体共同举办，旨在建立氢能全产业链信息沟通与传播平台，为共同促进行业发展贡献一份力量！

### 历届会展现场实况





### 参与与报名

#### 参会须知：

本次大会为期两天，请提前一天到达指定酒店签到。

本次大会为封闭式会议，需凭参会证进入会场（含展区）

#### VIP 套票

¥1980/人（2人及以上享¥1780特惠）

（含：两天自助中餐，VIP参会证，资料袋，会刊，优先预定会议酒店）

注：套票不含住宿，可接受预定，统一安排，费用自理



在线报名二维码

## 赞助项目

### 主题演讲：

¥6000/20分钟（含大会会刊PPT入编，含3人VIP套票）

### 标准展位：

展位尺寸(3mx2m)，¥6000/个（含会刊彩页1P，含3人VIP套票）

20个标准展位，拎包参展、无需搭建

\*如需特殊占地面积，统一按标准展位面积折算

### 金牌赞助（限8家）：

¥20,000/家，含以下服务内容：

- 1、大会背景板、签到处背景黄金赞助商LOGO展示
- 2、1个黄金位置标准3x2展位（优先选择）
- 3、6人VIP套票
- 4、2个黄金位置X展架展示（含设计制作）
- 5、20分钟大会独家演讲机会
- 6、10分钟新品发布或重大项目签约仪式
- 7、全彩会刊广告1P（前插，企业前8）
- 8、企业宣传册入袋
- 9、现场采访+多渠道推送
- 10、大会现场LED屏播放企业宣传视频（2分钟以内）

组织参观公司或旗下工程项目（大会现场组织报名，行程与费用由赞助企业安排）

### 环保资料袋赞助：

独家（¥8,000，预计数量300份）

### 参会证广告赞助：

独家（¥8000，预计数量300份）

### 小礼品赞助：

独家（¥5000，入袋、签到台、会议桌分发，不含礼品制作费用）

### 咨询热线：

董小姐 0571-28068199

刘经理 0571-28068180

夏经理 0571-28068187

原文地址：[http://www.china-nengyuan.com/exhibition/exhibition\\_news\\_163626.html](http://www.china-nengyuan.com/exhibition/exhibition_news_163626.html)