



黑匣子发明人和航空安全先驱戴维·沃伦博士 荣获 2016 年国际民航组织爱德华·沃纳奖

2016 年 9 月 28 日，蒙特利尔 — 昨晚，国际民航组织理事会主席奥卢穆伊瓦·贝纳德·阿留博士将第四十一届爱德华·沃纳奖追授给澳大利亚的戴维·罗纳德·梅伊·沃伦 (David Ronald de Mey Warren) 博士。这一奖项被视为国际民用航空界授予的最高荣誉。

通过发明和完善历史上首个航空器飞行记录器(俗称“黑匣子”)，沃伦博士对航空安全做出了杰出贡献。如今，他的贡献获得了国际民航组织和国际航空界的认可。

颁奖仪式是在三年一度的国际民航组织大会第 39 届会议开幕当天举行的，数百名出席会议的国际知名人士在颁奖现场目睹了阿留主席将这一奖项授予沃伦博士的三个孩子。

阿留主席强调说：“飞行记录器是我们为改进航空安全而最为依赖的资源之一。我希望在此对沃伦博士的远见卓识和坚韧不拔的毅力表达由衷的感激之情，并感谢他对国际民用航空做出的具有深远影响的贡献”。

1953 年，沃伦博士受邀加入了为研究世界上第一代商业喷气航空器，即德哈维兰彗星型客机遭遇神秘的空中爆炸而组建的专家组。正是在这项调查工作中，沃伦博士意识到，如果能在事故发生前记录这些航空器上发生的一切，那会是极其有用的。

在那之前不久，他在一次贸易展销会上看到了一种世界上最早的微型记录器的演示，于是开始设想可如何对这样的装置进行改造以便在航空器驾驶舱中使用，终于开发了第一台演示装置。

“虽然我们今天已理解和领悟到沃伦博士灵感所带来的安全惠益，然而像许多发明创造一样，他最初也遭到怀疑。但是，由于他对于发明创造的满腔热情和帮助防止事故与拯救生命的坚定决心，沃伦博士始终不渝地坚持自己有益于航空运输的意念。如今，从中受益的旅客已达每年数十亿人次，”阿留博士强调。

沃伦博士的发明创造在随后的几十年中被广为应用，因此在他辉煌的科研生涯中获奖无数。其中最为引人注目的是他在 2002 年被任命为澳大利亚勋章民事部门官员一职，以及 2001 年的皇家航空协会授予他的劳伦斯·哈格雷夫奖。



国际民航组织理事会主席奥卢穆伊瓦·贝纳德·阿留博士将第 41 届爱德华·沃纳奖追授给戴维·罗纳德·梅伊·沃伦博士，以表彰他对航空安全做出的杰出贡献。

编辑资源

关于国际民航组织爱德华·沃纳奖

国际民航组织爱德华·沃纳奖是为纪念国际民航组织第一任理事会主席美国的爱德华·沃纳博士。该奖每三年授予一次，意在表彰为民用航空运输的安全和有序发展做出杰出贡献的个人和机构。[点击这里获取更多信息。](#)

关于驾驶舱飞行记录器

来自驾驶舱话音记录器的音频记录对飞行数据进行补充，提供关于飞行机组反应的相关详情，并协助评估无线电通信和其他外部干扰可能如何成为事故的一个因素。这些数据有助于调查人员了解事故或事故征候发生之前或期间航空器的情形，并可为航空公司的飞行数据分析计划提供有益的信息。

关于国际民航组织

国际民航组织创建于 1944 年，作为联合国的专门机构在全世界促进国际民用航空安全和有秩序的发展。除其他诸多优先事项外，它为航空安全、安保、效率、能力以及环境保护制定必要的标准和规章。本组织为 191 个成员国之间在民用航空所有领域的合作起论坛作用。

联系人：

安东尼·菲尔宾 (Anthony Philbin)

联络股股长

aphilbin@icao.int

+1 (514) 954-8220

+1 (438) 402-8886 (手机)

推特：[@ICAO](#)

威廉·瑞兰特-克拉克(William Raillant-Clark)

联络官员

wraillantclark@icao.int

+1 514-954-6705

+1 514 409-0705

推特：[@wraillantclark](#)