



国际民用航空组织

A35-WP/235
EX/97
27/09/04

大会第 35 届会议

执行委员会

议程项目 15: 环境保护

通过编制指导材料以更多地协助各国降低噪声 和减轻航空器发动机排放对环境的影响 改进对附件 16 的执行情况

(伊朗伊斯兰共和国提交)

摘要

本工作文件为研制噪声有限、发动机排放对环境影响更小的航空器发动机提出了一个全球研究方案，以供执行委员审议并通过。

引言

1. 为对《国际民航组织关于环境保护的持续政策和做法的综合声明》(第 A33-7 号大会决议)进行更新，本文件提出了一个关于对生产航空器发动机的设计功能、材料规格编制指导资料的全球研究方案，以减轻空气、噪声和环境的污染，从而使其连锁反应最小化。
2. 提议编制指导材料，协助设计和生产航空器发动机的所有国家实施降低噪声平衡作法的概念。
3. 应通过减轻航空器发动机排放对环境的影响来实施国际民航组织有关环境保护的政策和做法，其宗旨在于提高设计和生产航空器发动机的国家对坚持这些政策和做法的一贯性，以及对它们遵守和理解的程度。另外，有必要通过全球的努力，研制一种减少空气污染的新型航空器发动机燃油。

大会的行动

4. 请大会：
 - a) 对上述意见和提案进行审议，并采取适当措施；和

- b) 对研制具有减噪功能的航空器发动机的全球研究方案进行审议；
- c) 敦促秘书长确保国际民航组织参与关于减少污染物，从而降低空气、噪声和环境污染的新型航空器发动机燃油的全球性研究工作。

—完—