

# AHS 国際会議「Heli Japan 2010」開催



「ヘリコプターの先進技術と安全運航」に関する論文の募集

開催期日：2010年11月1日(月)～3日(水)

開催場所：さいたま市 大宮ソニックシティ

## Heli Japan 2010 概要

日本ヘリコプタ協会では、アメリカン・ヘリコプター・ソサエティ・インターナショナル(AHS)及び(社)日本航空宇宙学会との共催により、ヘリコプターの先進技術と安全運航に関する国際会議を開催いたします。本国際会議は、世界のヘリコプター研究者、技術者と運用関係者が一堂に会し、ヘリコプターによる運航を更に安全で効果的なものとするため、ヘリコプターの先進技術及び運用に関する最新の研究成果を発表・討議し、併せて世界各国におけるヘリコプター運航の現状と将来に関する情報交換を目的としています。(ホームページ <http://www.helijapan.org/>)

## 研究論文(アブストラクト)の募集

下記分野における研究論文を募集いたします。研究成果の要旨、データ、図、写真等を1～2ページにまとめたアブストラクトを下記審査員にお送りください。

### ヘリコプターの先進技術

回転翼航空機の設計技術  
空気力学及び空力騒音  
飛行力学及び振動  
飛行制御及び自律飛行システム  
無人機  
試験と評価技術  
材料と構造技術  
HUMS  
環境技術

### 安全運航

安全運航技術  
救急医療サービス  
防災・救急活動  
救急ヘリコプター関連特殊装備  
ヘリ/バーティポート設計基準  
パブリック・アクセプタンス  
IHSTの活動

## 研究論文(アブストラクト)募集締め切り：2010年4月2日

お送りいただいたアブストラクトは、2010年5月14日までに審査を行い、採用された方には下記審査員からその後の対応についてご連絡いたします。最終的な論文の締め切りは2010年10月15日です。

## 使用言語

論文および口頭発表で使用する言語は、

「ヘリコプターの先進技術」のセッション … 英語のみ

「安全運航」のセッション … 英語または日本語 (注：日本語の場合でも英文タイトルを設定願います)

といたします。論文についてはそのまま印刷しますので、可能な限り英語による記述(特に図面などについて)をお願いいたします。

## 研究論文(アブストラクト)審査員：Heli Japan 2010プログラム委員会

プログラム委員長 青山 剛史

独)宇宙航空研究開発機構 研究開発本部 数値解析グループ 非定常流・振動セクションリーダー  
〒182-8522 東京都調布市深大寺東町7-44-1

電話(直通)：0422-40-3229

Fax：0422-40-1026

E-mail：aoyama@chofu.jaxa.jp

Sponsored by AHS International and AHS Japan Chapter