



平成 26 年 6 月 23 日

自 動 車 局

**第 24 回 ESV 国際会議（自動車安全技術国際会議）における
学生安全技術デザインコンペティション参加チームを募集します！**

平成27年（2015年）6月8日から11日にスウェーデンのイエテボリにて開催される第24回ESV国際会議（注）において、学生安全技術デザインコンペティションが開催されます。日本はESV国際会議の主要な参加国であるため、国土交通省は、本コンペティションの実施に協力しており、今回、公益社団法人自動車技術会の協力を得て、本コンペティションへの参加を希望する学生チームを募集いたします。

本コンペティションに参加するのは、自動車技術会が実施する日本地域大会によって選出されたチームとしています。日本地域大会は、予選と決勝大会により行われます。日本地域予選（提案書・申請書の書面審査）で決勝大会への進出が決定されたチームには、自動車技術会より、作動プロトタイプ製作費の一部として補助金（税込20万円）が支給されます。また、決勝大会（作動プロトタイプを用いたプレゼンテーション）での最優秀チーム（1チーム）には、本コンペティションへの派遣費用（渡航費、滞在費及びESV会議登録費）2名分が与えられます。

なお、日本地域大会の申請書応募〆切は平成26年7月31日（当日必着）です。

○学生安全技術デザインコンペティションの概要

本コンペティションでは、大学生・大学院生によるチームが、自動車の安全問題を解決するための斬新なアイデアについて、それを具体化した作動プロトタイプを用いたプレゼンテーション等によって競います。北米、欧州及びアジア太平洋の各地区大会を勝ち抜いたチームが、イエテボリでのコンペティションにおいて競うこととなります。

本コンペティションの対象となる安全技術は、以下の15分野になります。

- ①電気自動車の安全
- ②自律走行車
- ③自動車の電子機能安全
- ④サイバーセキュリティ
- ⑤携帯電話注意散漫防止技術
- ⑥衝突回避
- ⑦拘束装置

- ⑧衝突後安全
- ⑨飲酒薬物運転防止
- ⑩衝突コンパティビリティ
- ⑪注意散漫軽減
- ⑫視認システム
- ⑬ダミー設計及び計測法
- ⑭歩行者事故回避・傷害軽減
- ⑮試験装置及び評価法

本コンペティションに関する内容、応募要領等の詳細については別紙のとおりですのでご確認ください。ただし、詳細に関しては今後変更となる可能性があるため、最新情報については下記のウェブサイトをご覧頂くか、日本地域事務局までお問い合わせくださるようお願いいたします。

学生安全技術デザインコンペティション 日本地域事務局
公益社団法人 自動車技術会 育成・イベントグループ 大津
〒102-0076 東京都千代田区五番町10-2
電話 03-3262-8214
E-mail iwata-sstdc@jsae.or.jp
ウェブサイト <http://www.jsae.or.jp/student/#ESV>

注) ESV国際会議 (International Technical Conference on the Enhanced Safety of Vehicles) は、自動車安全技術に関する世界会議であり、通常2年ごとに開催されるものです。

問い合わせ先

自動車局 技術政策課 猶野、笠井

電話 03-5253-8111 (内線 42255)

03-5253-8591 (直通)

FAX 03-5253-1639