

第36回



自動車技術独創アイデアコンテスト

主催：公益社団法人 自動車技術会 東北支部

自動車技術・省エネ・環境・交通システム・安全面等の独創的なアイデアを募集します

テーマ例

- 『自動車の新技術』に関連するテーマ
- ◎省エネ・低コスト・環境・安全・快適・防犯
- ◎新交通システム
- ◎渋滞解消法
- ◎交通機関・機器・情報・通信
- ◎画期的なタイヤ
- ◎廃車・部品の再利用
- ◎カーデザイン
- ◎新エネルギーシステム
- ◎高齢者の運転や安全性
- ◎その他

作品例

- 〔2025年度 最優秀賞〕（学校名とアイデア名称）
- ◎高校の部：山形県立村山産業高校
『ヒートパイプ ルーフ』ヒートパイプを使って車のエンジンを暖気するときに出る熱を利用して車の屋根の雪を溶かすアイデア
 - ◎大学の部：山形大学工学部
『狭いスペースでも荷物の出し入れや人の出入りが快適なハッチとドア』全てのドア開閉を工夫しスムーズに乗車できるアイデア
 - ◎大学の部： 日本大学工学部
『緊急車両走行ルートAIナビシステム』緊急車両経路をリアルタイムにナビで表示しAIが適切な経路と安全かつ迅速な緊急対応や事故防止させるアイデア

応募資格

東北地方の高校、高専、大学、大学院に在学している学生
個人或いは学生を主体とするグループのいずれかでもかまいません

応募方法

- 指定の応募用紙（A4版縦）に下記の要領で記入・作成して応募して下さい
- ・上段に、アイデアの名称、所属学校名、氏名、連絡先を記入する
 - ・中央に、アイデア発想に至った経緯と本技術の必要性、本技術の効果を記入しアイデアの説明図・イラスト等を使って表現する
 - ・下段に、アイデアの概要の説明文(300字程度以内)を記入する

応募締切

2026年4月23(木) 17:00迄
事務局必着

問い合わせ先

〒981-1581 宮城県角田市梶賀字高畑南213
Astemo 株式会社 宮城第一工場内
(公社) 自動車技術会東北支部 事務局 後藤 英利
TEL 0224-63-1114 FAX 0224-63-2673
Cell 080-5734-7201

学内選考

ご担当の先生が学内選考の上、多くとも各校5編以内を目安に事務局へ応募をお願いします

第一次選考と結果の通知

5月9日に書類選考しその後すぐ選考結果と入賞者(10名)に本選考会のご案内を郵送又はE-Mailでお知らせします。

第一次選考入賞者は自分(達)のアイデアを発表用ポスター（PDFまたはPowerPoint：タテ型1ページ）を作成して本選考会(WEB)の席で発表して頂き審査の上、最優秀賞、優秀賞、佳作の表彰を行います。