

# キラリ 熱中時間

深谷市にゆかりがあり、市内外で活躍する個人や団体を紹介します。

産学官の連携で自動運転技術を研究・開発



埼玉工業大学教授  
自動運転技術開発センター  
センター長

わたべ だいし  
渡部大志さん

先端技術で交通環境  
の改善を目指す

「自動運転が深谷を代表するブランドの1つになれば大変うれしく思います。」と語るのは、埼玉工業大学教授の渡部大志さんです。

深谷市も参画する『深谷自動運転実装コンソーシアム（共同体）』の中心メンバーとなっている渡部さんは、『バスの運転手不足を解決し、一人でも多くの人々が便利に暮らせるまちづくりに協力したい』という思いから、自動運転バスの研究を始めました。

「交通事故の多くは、一時不停止のような、基本的な運転者の人為的ミスによって起こります。その点、自動運転は交通ルール通りに動くため、事故を防ぐことができます。」と自動運転の可能性を語ります。また、「この研究は、さまざまな企業と取り組んでいるので、



▲豊里中学校で自動運転についての特別授業を行う渡部さん

学生にとっても良い経験になります。成長産業のど真ん中の分野で多くの経験を積み、卒業後もぜひ、豊かな交通環境づくりに関わってほしいと思います。」と、研究室の学生への活躍にも期待を寄せます。

今後の研究活動について、「自動運転バスを普及させるためには、バス停に路上駐車をしないなどの交通ルールを、地域の皆さんがどれだけ守ってくれるかにかかっています。そのため、地域の皆さんとコンソーシアムや行政が協力して、『一緒に良い交通環境を作っていこう！』という雰囲気にしていきたいですね。」と話してくれました。

私たちの日常生活は、次世代の技術研究や人材育成に取り組む渡部さんの活動と、ますます強く結び付いていきそうです。

ふっかちゃんの日常から  
深谷が見えてくる

ふっか 散歩



128 ブロッコリーフェア in 道の駅おかべ

今回は、道の駅おかべで5月12日(日)まで開催中の、『深谷のめぐみ ブロッコリーフェア2024』に来たよ。

深谷市は『ブロッコリー』の収穫量が全国トップクラス。そんなブロッコリーの楽しみ方を探しにいきましょう！

▶深谷のブロッコリーを紹介するポスターを発見！

ところで、みんなは『指定野菜』って知ってる？国が、『消費量が多く国民にとって重要な野菜として位置付けている野菜』なんだって。

その指定野菜に、ブロッコリーが2026年から仲間入りすることになったよおー。

この機会に、深谷のブロッコリーのいいところを、みんなにいっぱい知ってほしいねえ。



◀▲道の駅の中のお店では、ブロッコリーを使ったオリジナルメニューを食べられるよ。期間中に何度も楽しめそうだねえ！

ふっかちゃんの  
つぶやき

4月ってワクワクした気持ちになるよねえ〜♪  
みんなが最高のスタートを切れるように応援しているよお Y(0≧ω≦0)Y

