

誰もが安心して移動できる地方都市を目指して

FOODS C1251923 多田愛梨

A) 他チームの発表を聞いて

私たちのチームではでなかった解決案が多く発表されていく中で、特に印象的だったのは、2班のオムライスであった。2班は視覚を利用する「光」と、聴覚を利用する「音」の二つを組み合わせたレインボーロードを導入することを提案している。視覚と聴覚の二つを活用することは、多様な国民への配慮という点で大きなメリットがあると考えられる。人によって情報を受け取りやすい感覚は異なり、視覚的な情報を理解しやすい人もいれば、音声による説明の方が理解しやすい人もいる。また、高齢者や外国人、障がいをもっている人など、文字や音声の情報だけに依存した伝達では十分に内容が伝わらない場合もある。普段何気なく走行している道路に様々な色や音を組み合わせることで、こうした多様な立場の人々にも情報が届きやすくなり、誰も取り残さず一人一人が認識し、事故の減少や不注意防止、歩行者の安全を確保につながる。

自分たちの班では、仮想通貨という視点から公共交通機関を利用する人を増やすためにはという課題を設定して解決策を提案していた。幅広い年代の人たちに利用してもらうために年代ごとに利用しやすくなるような利用手段としてスマートフォンでのアプリとICカードという二つの手段を提案した。しかし、障がいをもっている人や外国人、そして、まだスマートフォンを持っていないICカードの利用もあまりしないような小学生、中学生などの子どもの立場への配慮や考えが足りていなかったと2班の発表を通して気づくことができた。

このようにすべての人に認識してもらえるようなユニバーサルの視点から捉えて考え、解決案を提案しているところが参考になった。

B) 地方都市における交通の問題を総合的に解決するための自分の意見

自分たちの班では、問題の原因として、生活圏に商業施設があまりないということと、公共交通機関の利便性が悪いという二つを考えていたが、2班の発表を踏まえて道路環境が悪いことと高齢化の進行が進んでいることを追加する。これらを踏まえると、「住民が日常生活を不自由なく送れる交通環境を実現するためには」「高齢化が進行している中で、高齢者が安心して外出できる環境を整えるためには」「交通事故のリスクを減らし、安全に移動することができるような道路環境を整備するためには」「公共交通機関を誰もが利用しやすいものにするためには」の4つが設定される。これらを共通して解決するためには、ユニバーサルの視点を重視し、一人一人を中心に、移動全体を一つの仕組みとして考える視点が大切になってくると思われることから、ビジョンとして、「誰もが、年齢や状況に関係なく、安全に、無理なく生活に必要な移動ができる地方都市」を設定した。チームで検討した際はビジョンを「バスの利便性を

向上させ、バスの利用しやすい環境を整える」「利用者を増加させ、幅広くバスの運行を提供し、町全体を活性化させる」としていたことから、「バスを使えない人も含めて、どう移動を支えるか」と「移動のしやすさだけでなく、安心して使えるかどうか」の視点が追加されたことになる。「バスを使えない人も含めて、どう移動を支えるか」に関しては、「商業施設の立地を見直す」そして、今回自分たちの班では、公共交通機関を主にバスだけで考えて話をまとめていたが、バス以外にも利用しやすい公共交通機関の導入や利用を検討するという意味で、「移動手段を増やす、多様化すること」が考えられる。「移動のしやすさだけでなく、安心して使えるかどうか」に関しては、単に道路、歩道の整備を進めていくだけでなく、「自転車、歩行者専用空間の整備」そして、「交通安全教育を通して、注意喚起をしていくこと」が考えられる。これらの実施により、一人一人がそれぞれの目的に合わせた公共交通機関を安心して利用でき、事故やトラブルに気を付けた行動を通して、安心して生活することができることにつながると期待できる。自チームにはなかった道路環境が悪いことと高齢化の進行が進んでいること、そして、高齢者はもちろん障がいをもっている人や、仮想通貨の利用で考えたときにはスマートフォンやカードを持っていない子供など、さまざまな人を考慮したユニバーサルの視点を取り入れることで、より多くの人が利用してくれることにつながる。しかし、この政策の実現には課題がいくつかある。一つ目は、運営面の課題である。バスだけでなく、他の公共交通機関も導入するとすると、人員の確保、そして、人員コストや整備にかかる費用もかかる。そして、二つ目は、利便性と安全性の両立が困難であるということである。歩道を広くすると車線が減りバスの運行に影響が出る場合もある。そのため、調整が必要になってくる。そのため、効率的な交通網の運営や、道路設計に工夫を凝らすよう検討していく必要がある。