

## マツダの目指す自動車の未来像

～全ての人に「走る喜び」を永遠に提供し続けるクルマ作りと目指す社会～

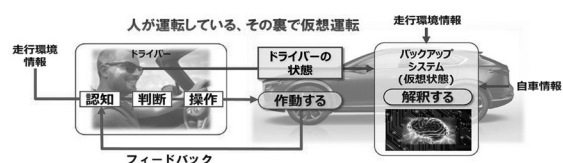
マツダ株式会社 商品戦略本部 主査 栃岡 孝宏

マツダは、美しい地球と心豊かな人・社会の実現を使命と捉え、クルマの持つ価値により、人の心を元気にすることを追究し続けます。そのための技術コンセプトとして、Mazda Co-Pilot Conceptを紹介します。人を理解し、人の能力を最大限に引き出すことを支援することで、心と体を活性化させるクルマ作りです。こうした効用をだれもが享受できる社会を実現したいと思います。正しく運転出来る環境を提供する。同時に、外界を理解、万が一のミスに対応すると共に、人の状態を理解し、運転出来ないと判断した場合には、自動走行技術により、周囲を含め安全を確保できる最適な場所に移動、停止させる。

健康寿命の延伸を、クルマの運転を通じた「心と体の活性化(Well-Aging)」によって実現し、全ての人々が安心・安全に、豊かな生活が送れる元気な社会作り貢献したいと考えています。自らが車を運転して生活できることと、いつまでも安全な社会をつくることの両立を目指します。

### MAZDA CO-PILOT CONCEPT

人の能力を最大限に引き出す



普段は人が運転。その裏で、車が人・車両・外の世界を把握し、仮想運転している。

### MAZDA CO-PILOT CONCEPT

ドライバー異常への対応

突然の体調変化を検知し、周囲を含め安全を確保、適切な場所に自動停車/外部通報～



ドライバーの異常(病気等)を検知した場合、車が人をオーバーライドし、自動走行により「最適な場所」へ移動/停車。周辺を含め安全を確保すると共に、外部へ自動通報。

図 Mazda Co-Pilot Concept