

株式会社 やる気スイッチグループ

スクール送迎バスでの安心安全の確保と、 運転習慣の改善にモバイルアイを採用*

同一基準での安全対策を可能にするモバイルアイ

株式会社やる気スイッチグループでは、個別指導学習塾・英会話スクール・保育施設などの経営とそれらのフランチャイズ事業を行っています。スクールでの児童の迎え入れについては、送迎車を用いる場合もあり、児童を安心・安全に送り迎える体制を整えることは、常に課題となっています。

児童の送迎にあたっては、送迎バスを運転するドライバーの技量や経験、意識をはじめ、使用車種やメーカー、安全性能が異なり、同一基準での安全対策が難しい状況でした。こうした状況を鑑みて導入されたのが、さまざまな車に後付けできる衝突防止補助システム「モバイルアイ」です*。モバイルアイは、「追突警報」「低速時追突警報」「車間警報」「車線逸脱警報」「歩行者警報」の5つの警報により、危険な状況においてドライバーに注意喚起を行ない、交通事故を回避します。

こうした警報による注意喚起は、自然と警報が鳴らない運転を心がけることに繋がり、結果として、運転習慣を改善し、高い交通事故削減効果が期待できること、また異なる車両を運転するドライバーに対して、同一機器で統一した指導や効果が得られることなどが評価され、導入されました。

モバイルアイ導入後のアンケートでは、ドライバーの安全運転の再認識とともに運転行動の改善や全体的な安心感の向上も見られています。やる気スイッチグループおよびジャパン・トゥエンティワンでは、こうした成果を踏まえ、交通事故ゼロを目指して、今後も安全講習などを通じた安全対策を続けていきます。

* 特定の直営スクールの送迎バスでの採用となります。

ドライバーと添乗員に対する詳しいアンケート結果は次ページをご覧ください →



クライアント

株式会社やる気スイッチグループ

業種

教育、学習支援業

課題

経営するスクールへ通う児童の送迎時における安全確保
ドライバーの意識改善と安全に関する車内環境の向上

ソリューション

直営スクールの送迎バスでのモバイルアイ装着

成果

ドライバーの安全意識の向上と
運転習慣の改善
ドライバー・添乗員の安心感

送迎時の安全と意識改善に

送迎バスの同型車・イメージ画像



直営スクール
送迎バス
161台導入



安全運転の再認識
54.9%



運転習慣の改善
47.1%



同乗者を守る
39.2%

* ドライバーへのアンケート調査結果による

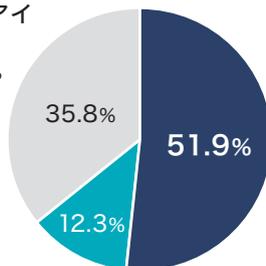


アンケートからみるモービルアイの効果と行動変化

株式会社やる気スイッチグループによりドライバーと添乗員を対象として行われた、モービルアイ導入後のアンケートでは、全体の過半数の51.9%が「モービルアイ導入により安心感がある」と答えており、添乗員

送迎バスにモービルアイが導入されたことに安心感がありますか？

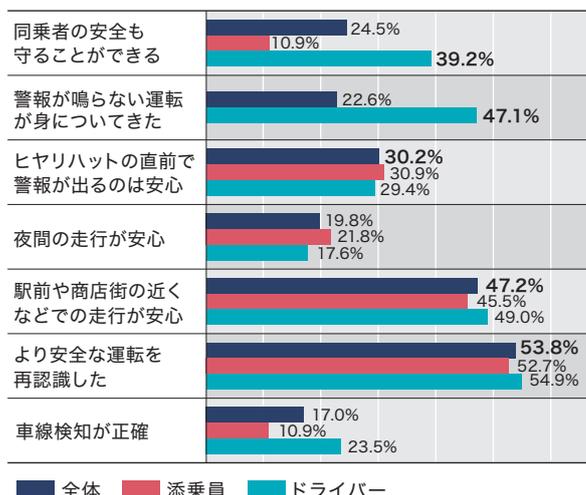
■ はい
■ いいえ
■ よく分からない



のみの回答では、63.6%とさらに高い安心感を示し、モービルアイへの好意的な印象がみられました。機器の導入にあたっては、ドライバーへの直接効果が注視されることが多いのが現状ですが、添乗員が安心して乗車し、案内ができることは、送迎バスという職場環境への信頼感にもつながる点として、注目に値します。

また、モービルアイの導入後に実感した効果としては、「ヒヤリハットの直前で警報が出るのは安心(30.2%)」、「駅前や商店街の近くなどでの走行が安心(47.2%)」、「より安全な運転を再認識した(53.8%)」と続き、モービルアイが運転をサポートしてくれることへの安心感、また送迎にとって最も重要といえる、安全運転への意識向上がみられます。

モービルアイで実感した効果



さらに、アンケート結果について、ドライバーの回答に絞って確認すると、「同乗者の安全も守ることができる(39.2%)」との感想とともに、「警報が鳴らない運転が身についてきた(47.1%)」と、安全運転への意識変化と同時に実際の運転行動の変化が伺えます。また、モービルアイの警報は、実際のヒヤリハットといえる運転状況への警告と捉えられます。警報が鳴らない運転が身に付き、警報数が減少することは、ヒヤリ

ハット事例自体の減少に直結するものとして安全対策の重要な指標であると言えます。

今回のモービルアイ導入後のアンケートでは、少数ではあるものの、警報が出た場合に、モービルアイの5つの警報のうち、どの警報が出たのか分かりにくい。という声が出ていたようです。これは、機器導入の際のドライバーや添乗員への告知や説明の重要性を浮き彫りにしています。さらに、効果を持続させるには、機器の理解や安全講習会の継続的な実施などの取り組みが必要となります。ジャパン・トゥエンティワンでは、こうした対策の実施をあらゆる方法でサポートしています。

”ドライバーさんの感覚を信じて添乗させていただいてきましたが、モービルアイで更に安心を得ることが出来ると思います。(添乗員)

i21 Corporation Mobileye オフィシャルディストリビューター
ジャパン・トゥエンティワン株式会社

東京本社 〒150-0001 東京都渋谷区神宮前6-19-13 J-6ビル4F TEL:03-6775-7450
豊橋本社 〒440-0028 愛知県豊橋市多米東町2-5-12 TEL:0532-66-0021
FAX:03-6369-3770 E-Mail:info@imobile.bz



モービルアイ導入に関するアンケート調査概要 (導入後、約3ヶ月での調査)

実施期間:2020年11月
回答数:106名
回答者:やる気スイッチグループの教室送迎バスドライバーおよび添乗員
年齢:10代~70代 (平均年齢:60代)
性別:男性・53名 女性・53名
職種:ドライバー・51名 添乗員・55名
在歴:1年未満・32名 ~3年未満・27名 ~5年未満・24名 5年以上・12名
回答方法:オンラインアンケート

