

## 企業の環境への取り組みについて高校生が感じたこと

平成 29 年 10 月 30 日

公益社団法人 日本消費生活アドバイザー・コンサルタント・相談員協会 (NACS)

消費者教育委員会 環境グループ

環境学習の一貫として、NACS による環境授業に続き、様々な業種から11の企業・NPOの協力を得て、3時間目、4時間目に企業等の環境への取り組みの授業を行いました。生徒は希望の企業等の授業を受講しています。本報告書は、企業等の環境への取り組みを紹介する環境授業を実施した後にに行ったアンケートから高校生が感じたことを企業別にまとめました。

### アンケート実施概要

調査日：平成29年10月3日

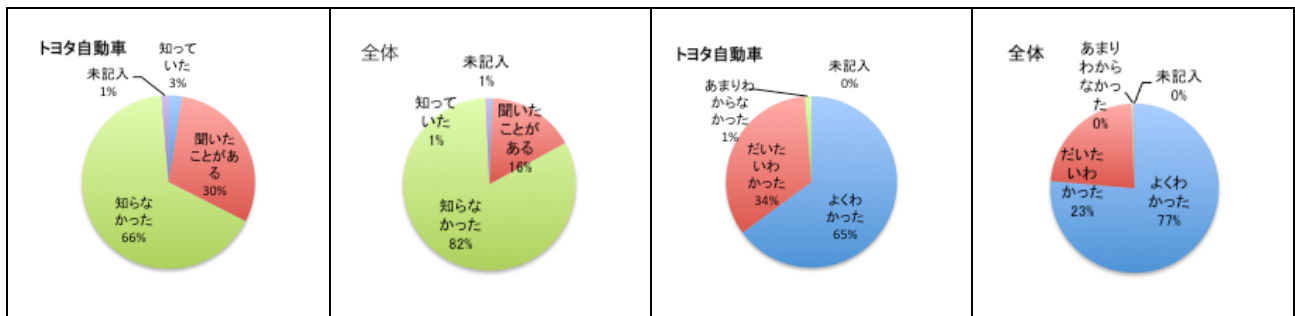
調査対象：神奈川県立海老名高等学校 1年混合クラス 全77名 回収率 100%

協力企業：トヨタ自動車株式会社

Q1. 授業を受けた企業の「環境への取り組み」について知っていましたか？

Q2. 授業の内容はわかりましたか？

企業等別 (n=77)、全体 (n=698)



Q2で答えた理由を聞かせて下さい。

<よくわかった、だいたいわかった>

- 動画などを使うことで言葉だけで説明しづらいところをわかりやすく説明されたり、難しいところは出来るだけ簡単に説明して下さったから。
- 動画や絵、図などを使って細かいところまで説明していたので分かりやすかった。
- 動画などあってとても分かりやすかった。車だけでなく環境に取り組んでいてすごいと思った。
- トヨタのハイブリッドなどの環境に対する取り組みは、水素自動車については知っていたが、あまり詳しく知っていなかったので詳しく知れて良かった。
- 動画とかも使っていてすごく分かりやすかった。
- 動画やグラフを使った説明で分かりやすかったです。
- トヨタが環境への取り組みを大切にしていることがわかったため。
- 映像で工場や取り組みの様子を分かりやすく説明していただいた。
- 動画を間にはさんでいたから。
- 説明、分かりやすかった。

パワーポイントで図や写真を使い、説明もわかりやすかった。
動画を使って分かりやすく説明してくれたから。
画像や動画を使いながら説明したり、わからない用語を丁寧に解説しながら授業をしてくださったから。
動画での解説がわかりやすかった。
動画を使った説明で難しいところも理解できたから。
図などを使っていてとても理解しやすかった。
映像を使っていたから、目で見て理解しやすかった。
ビデオで会社の雰囲気とかがわかった。
動画の説明やクイズを交えた楽しい授業でとても分かりやすかったです。トヨタ環境チャレンジ2050では、CO <sub>2</sub> の90%削減を目標として凄いことだな、私も取り組みに参加したいと思いました。
説明が分かりやすかったから。
自動車の企業について全然知らなかったけど、授業を受けて印象が変わりました。
スライドを使った説明が分かりやすかった。
映像を利用した説明で途中クイズなどを織り交ぜていただいたので、とても興味深く分かりやすかったです。
映像や図を使ってクイズなどもあって分かりやすかったから。
動画がありとても分かりやすかった。
話がおもしろかったこと、分かりやすかった。
動画や図を用いて理解しやすかった。
スクリーンを使って分かりやすかったから。映像を使用していたから。
クイズや映像を上手に使っていた。
文字だけじゃなくて、映像も使ったり問題形式になっていたから。
動画もあってので飽きずに楽しく内容を聞けたので良く分かった。
パワーポイントと話、映像がしっかり聞けて分かりやすかったから。
パワーポイントや動画を使って説明していたから。
講師の先生が丁寧に説明してくださったから。
トヨタはたくさんチャレンジをしていることが大変そうで、環境についても考えているのもものすごいと思った。
「トヨタ環境チャレンジ2050」について詳しく知ることができた。
動画がとても分かりやすかった。イラストがかわいくて見やすかった。
詳しく聞けたため。動画がはさんであったため。声が聴きとりやすかったため。
言葉による説明だけでなく、図を使った説明だったり、動画による説明だったりとても分かりやすかった。
言葉だけでなく、実物や動画を見せてくれたので分かりやすかった。
動画とか図とかパワーポイントでよく分かった。クイズも楽しかった。
実際に部品を見せて環境の取り組みについても説明してくれたから。
ビデオなどで説明がわかりやすかった。
動画などを使って、わかりやすく説明されていたので分かりやすかったです。
環境のことにすごく気を使っていて、2050年までに90%削減という具体的な目標を持っていると知ったから。

自動車を作っていることくらいしか知らなかったけど、環境にとっても力を入れて、いろいろなことに取り組んでいることを知れたから。
分かりやすく説明していてところどころ動画や体験談などを入れていたから。
動画を引用していた。
話し方がとても理解しやすかった。
一つ一つ詳しく説明をしてくれたから。
動画を使って分かりやすかったから。
スライドが見やすかった。
動画等を組み合わせて分かりやすく説明してくれたから。
動画など使ってくれたから。
むずかしい説明を動画で説明してくれたから。
一つ一つ丁寧に説明されていた。
銅かを使ってくれてとても分かりやすかった。
トヨタは新車のCO <sub>2</sub> を2050年に2020年比90%削減を目指し、次世代車開発を促進、普及を加速していくのを知ったから。
トヨタが「トヨタ環境チャレンジ2050」というと取組をしていること、その内容について分かったから。
動画やスライドが分かりやすかったです。
動画を組み込みながら説明をしていて、理解しやすいようにしていたから。
細かい数字までは入ってこなかったけれど、トヨタのチャレンジ精神はよく理解できたから。
動画などを使っていたので分かりやすかった。
5つのチャレンジをしていて、CO <sub>2</sub> を削減したり、リサイクルをしたり、環境についてよく分かった。
トヨタが行っている活動を詳しく聞くことができたから。
二酸化炭素を大量に削減していることが分かった。
モニターを使って説明してたから。
動画や写真、図などが多くて理解しやすかった。
ビデオを使いながら説明していただいたのでとても分かりやすかった。
ずっと見て、聴いていたから。
動画を見ながらだったので視覚で頭に入ってきたからだと思います。
水素を利用するエコカーはとても良い案だと思いました。クイズとかも出してくれて頭の中に印象がつかまりました。
知らない言葉とかが動画にあったから。
動画や身近なもので例えてくれたりしたのでイメージがつけられたから。
「環境への取り組み」の大きなタイトルを言った後にその具体的な内容を説明していて、中身まで濃い授業だったから。
環境への取り組みを具体的に説明されていたから。

<わからなかった>

該当なし

Q 3. 授業を受けた企業の「環境への取り組み」について感想などを自由に書いてください。

トヨタが環境に真剣に取り組んでいることがとても恰好良かった。これからも日本の自動車産業の技術を高めてほしい。
表面上の事しか知らなかったのが、裏で様々な取り組みをしていると知って、もっと環境にやさしい会社になってほしいと思った。
自分にできることを積極的にしたい節水などトヨタはすごい。
質問で発電時に CO <sub>2</sub> が出るというのは本当に問題だなと思う。
自分も将来トヨタの車を使いたくなった。
トヨタが電気を使った自動車を作ることで CO <sub>2</sub> を減らせることはすごいことだと思いました。
2050年までに達成できるように頑張る！
水素を中心としたエネルギー社会やさらなる新しいエネルギー開発、新しい車の開発に興味を持った。
ハイブリッドカーなど未来のことを考えた車づくりや世界の廃車に対する対策など会社だけでなく、社会のことも考えているように感じた。
トヨタの環境チャレンジが成功すると、もっと住みやすい社会になると思った。
自動車のCO <sub>2</sub> 排出は問題になっているので、それを色々な方法で改善しようとする取り組みは素晴らしいと思った。
水素の力はすごいと思った。トヨタは様々な環境への取り組みをしていて、興味を持った。
水素車がすごいと思いました。水素ステーションが学校の近くにあることを知らなかったのが、今度見てみたいと思います。わかりやすい授業をありがとうございました。
工具などもリサイクルしていることに驚いた。
車のリサイクルを聞いたときにはとてもできないと思ったんですけど、頑張ればほぼ全部リサイクルして使うことが出来ることを初めて知れて良かったです。
とても分かりやすくてよかったです。自分も環境に取り組みたいです。
様々な企業の「環境への取り組み」は似ていた。
トヨタのエコカーが環境に与えている影響がとても大きいと思った。
事前アンケートでしていた質問も答えていただいてうれしかったです。車の99%をリサイクルしているときに驚きました。
自動車運転は環境にどう影響するのか気になった。
リサイクル率99%に驚きました。トヨタの高い目標はすごいと思いました。
未来に向けた環境作りを行っていると思った。
車を解体しやすくななど自分が知らないところまで取り組みがされていて驚きました。
日本の企業が環境への取り組みの中で「世界初」のことがあって誇りに思う。
トヨタの環境の取り組みを知ることができたので良かった。
ドキュメント番組でよくトヨタがやっていたが、より具体的に活動を知れて良かった。
トヨタがここまで環境のことを考えているとは思わなかったのもっと調べてみたくなった。
トヨタはたくさんの目標達成に向け努力していることが分かりました。車の種類も知れて良かったです。
99%リサイクルはすごいと思いました。
実際に車を買ったりするようになったときに考えたいと思った。

トヨタがチャレンジをやっていたことを初めて知れたので今までよりも興味がわいた。もっと知りたいと思った。
トヨタは自分たちの知らないところでいろいろ取り組みをしているんだなと思った。
トヨタ環境チャレンジ2050について分かった。
細かい部品の細かいところまでリサイクルしているところが印象に残りました。特にDVDでの「エコは人の意志がないとただの掛け声」という言葉にトヨタさんがすごい意識高くリサイクルに取り組んでいることがわかりました。本日はありがとうございました。
環境にたくさんのチャレンジや工夫をしていて疲れるだろうなと思った。これからも意識高く頑張ってください。
これからも環境にいい車を作ってほしい。
水素で動く自動車をより身近に感じた。いつか乗ってみたい。
自分が思っていた以上にたくさんの取り組みをしていてすごいと思った。
環境問題なんて興味なかったけれど、今回の授業で関心が持てたし、いろんな企業が取り組んでいるなら自分もやらなきゃいけないと思った。
今まで水素がこんなにエコな物質であるとは知らなかったなので、水素がもっと使われるように頑張してほしい。でも、水素自動車にすることで金が高くなるのはやめてほしい。
「3つのゼロチャレンジ」とかものすごく興味がわいたので30年後どうなっているのかとても楽しみになった。トヨタの社員だけで東京ドームが埋まると考えると多いと思った。
自分は文系に進みますが、自動車や環境について考えるのもいいなと思いました。
クイズがあって楽しく授業を受けられました。99%もリサイクル出来ていることに驚いた。
トヨタは車を作るだけの会社ではないことが今回の授業でわかりました。今後の生活で環境に良いことをしようと思いました。
私の家はトヨタ車なのですが環境への取り組みを思っていた以上にやっていて驚いた。これからは環境にいい車に乗りたい。
普通ではわからない解体しやすくしているところが、すごいと思いました。リサイクルもとても力を入れていて、すごく環境にやさしい会社だなと思いました。
自動車と地球環境は深い関りがあるということよくわかった。環境についてとてもよく考え実行していたのですごくいいと思った。
自動車の99%がリサイクルされているということにとっても驚いた。また、日本だけではなく世界に進出している企業だということが改めて分かった。
思った以上に環境のことを考えていてすごいなあと思いました！会社がこんなに頑張ってくれているから私たちももっと環境について考えなきゃいけないと思いました。
いろいろな所で環境への取り組みをしていることに驚いた。
大企業と中小企業では従業員一人の価値が全然違う。だから、大企業の方は一人じゃ何にもできないとか思っていると思う。だが、今日の貴重な体験で大企業だからこそできることがたくさんあると思いました。みんなが同じ目標をもっているチームは強い。
トヨタが環境に対していろいろしていることがかわった。
2050年という遠い未来を見据えて、チャレンジをし続けていこうとする姿勢がとても素晴らしいと思った。
トヨタの車のリサイクル率が99なのがすごいと思った。
思っていた以上に環境への取り組みがすごかった。
自分の知らないところで様々な取り組みをしていたことに驚きを受けた。

動画の水素の話がとても印象に残りました。水素カーの値段は高額でとても買えませんが将来乗ってみたいと思いました。
3Rを意識していてすごいなと思いました。家でも意識をしようと思った。
車はCO <sub>2</sub> を排出して地球温暖化を進める大きな原因だと思ってたけど、水素などがあることでその考えが変わりました。
残りのチャレンジの説明を聞いてみたい。
すごく画期的で先進的で大変なことをやっているんだなということはとても分かりました。これからも世界を引っ張っていけるような大きな会社であってほしいなと思いました。
「トヨタ環境チャレンジ2050」という環境への取り組みがあると知らなかったなので、驚きました。成し遂げてほしいと思います。
2050年に向けて環境チャレンジをしていることが分かりました。CO <sub>2</sub> 排出量が0になったら環境問題が改善されるのですごいと思いました。
何気なく乗っている車も環境のことを考えて、変わっていていることを知れて良かった。
エコカーの技術をもっと高めてほしい。
自動車のことだけでなく環境のことをちゃんと考えている。トヨタはすごいと思った。
想像していたよりも多くのことで環境への取り組みが行われていて驚いた。また、環境への取り組みが出来ていることは多いんだなと実感した。
トヨタがこんなに環境への取り組みをしていることに驚いた。
車を売って関係があまりない後のことを考えていたり、2050年といつも先を見ずえて環境を考えてハイブリッドや電気自動車の普及に動いてるところが企業ぼくってスケールがでかいと思いました。
トヨタはすごい環境に対して努力していることが分かりました。僕は全く環境を配慮していないと思ったのでこれからはビニール袋の無駄使いや分別の意識をしていきたいと思います。
2050年までに6つのことをやろうとしている意志がすごいなと思いました。
水素だけで走れる自動車はエコでとても良いと思った。水素ステーションを普及させるためには国の協力が必要だと思いました。
ただ会社のために車などを売っているだけじゃなくて環境にも配慮しているところがすごいと思った。
車に関わること、その他についてCO <sub>2</sub> を減らし、他の問題を解決することはとても良いと思った。
ハイブリッド車の方が電気自動車より環境にいいんじゃないかと思いました。

以上