

2022年2月16日
一般社団法人 電気自動車普及協会
代表理事 田嶋 伸博

〈会員・報道機関各位〉

「EV×未来社会創造ワークショップ ～EV×バリアフリー編～」を開催いたしました！

EV×未来社会創造ワークショップ第3回「EV×バリアフリー編～」を以下の通り開催いたしました。

- 日時:2022年2月12日(土)
- 場所:ZOOM 水海道第一高校様、松山工業高校様(メイン会場)、
ベネッセコーポレーション新宿オフィス・各講師自宅(オンライン接続)
- 主催:一般社団法人 電気自動車普及協会(APEV)、株式会社ベネッセコーポレーション
共催:東京大学大学院 情報学環・福武ホール
東京大学 生産技術研究所 次世代オフィス(ONG)
広告協力:株式会社ベネッセホールディングス
協力:トヨタ自動車株式会社、日本パラ競技連盟副理事長花岡伸和様、詩人豆塚エリ様、大学生鱒淵羽飛様
参加者:水海道第一高校及び松山工業高校の皆さん



ZOOM開催の様子

| 時間 | プログラム内容 |
|-------|------------------------|
| ～8:50 | 事前アンケート |
| 8:50 | 自己紹介(講師、各高校)、アイスブレイク |
| 9:20 | 導入動画視聴、課題導入設定 |
| 9:31 | 車いすユーザー様3名動画視聴 |
| 10:01 | 誰の課題を解決するか決める |
| 10:06 | 休憩 |
| 10:11 | 課題分析 |
| 10:31 | トヨタ自動車様、山内教授動画視聴 |
| 10:55 | 課題分析の深掘 |
| 11:12 | グループごとに注目視点決め(技術面・社会面) |
| 11:15 | 休憩 |
| 11:20 | 整理分析・問題焦点化 |
| 11:25 | まとめ表現の要素発表 |
| 11:40 | プレゼン資料作成開始 |
| 11:55 | 質問タイム(各高校チームごとに) |
| 12:31 | 発表のルール共有とクロージング |
| 12:34 | お昼休み |
| 13:14 | 各グループからの発表と講師陣からのコメント |
| 14:24 | 各高校での休憩時間、投票 |
| 14:34 | 全体講評、表彰 |
| 14:54 | 振り返り、終わりの挨拶、クロージング |
| 15:24 | 事後アンケート |
| 15:30 | 完了 |



水海道第一高校様の会場の様子



松山工業高校様の会場の様子

▶ ワークショップの様子

今回も昨年度に引き続き、Zoomを利用して、各高校様と(株)ベネッセコーポレーション新宿オフィス、各講師陣(自宅)を結んで開催いたしました。各学校では消毒・全員マスクなど感染症対策を行うなど、withコロナにおけるハイブリッド型のワークショップとなりました。

最初にMCの東京大学大学院 情報学環 逆瀬川特別研究員からの説明からスタートいたしました。

次にAPEV鈴木理事・東京大学生産技術研究所次世代オフィス室長大島教授・東京大学大学院情報学環長山内教授の挨拶のあと、松山工業高校・水海道第一高校からの学校紹介を行っていただきました。

導入動画としてEVと今回のワークショップについての説明を鈴木理事の動画を視聴後、google Workspace for Educationのjamboardを使いアイスブレイク、車いすユーザー花岡様・豆塚様・鱒淵様の動画を視聴し、それぞれの方の課題分析を行いました。

さらにEV開発に関する技術の観点からトヨタ自動車・豊島様、社会的な観点からの課題解決について山内教授の動画を視聴いただきました。

上記を経て、各チームごとに3名の車いすユーザーのうち誰の「できたらいいな」を解決するかを決めて、課題細分化の深掘を質問タイムを経て、各チームで解決先を検討、発表準備をしていただきました。質問タイムでは、各グループから積極的な質問がでて、大変盛り上がりました。時間の足りないチームは、お昼休みの時間も使っての発表資料作成という熱の入れようでした。

発表はgoogle presentationを使っての発表です。各チームとも、テーマに沿った課題解決を行動のステップにそって具体的なアイデアをそれぞれ絞った課題に対して、短時間ながらよく考えたフレッシュな発想でのご発表をいただきました。アンケートからもEVや技術に対する興味関心が深まり、学習意欲が向上したことが確認できました。

開催にあたり、多くの方々にご協力、ご参加をいただきましたこと、心より感謝いたします。今後も、若い世代へEVに対する理解促進、次世代人財育成なども推進して参ります。今後ともご支援どうぞよろしくお願いいたします。



APEV 鈴木理事
(東北大学NICHe教授)



東京大学生産技術研究所
次世代オフィス 大島教授



トヨタ自動車 豊島副本部長
(インタビュー収録当時)



東京大学大学院情報学環
山内教授



日本パラ陸上競技連盟
花岡副理事長



詩人 豆塚様



大学生 鱒淵様



トヨタ自動車 寺澤様



東京大学大学院
逆瀬川特別研究員

サポートアイテム完全合体

～みんなでゴルフを楽しむぞー!!～



ご発表された水海道第一高校様とコメントされている豊島様

～彼氏と私と相棒と～

松山2班



松山工業高校様のご発表の様子



Zoomを使つての開催の様子

本件に関するお問い合わせ先

一般社団法人 電気自動車普及協会 (APEV) 事務局

〒113-0033 文京区本郷7-3-1
 東京大学 情報学環・福武ホール
 TEL: 050-3375-4937 FAX: 050-3153-2686
 E-mail: info@apev.jp
 Visit our website: <http://www.apev.jp/>