

地域連携活動報告書

no. _____

活動名	課題研究校外活動【熊取町環境フェスティバル】		
実施団体	創造部	参加生徒数	5 人
実施日時	平成 29 年 11 月 19 日（日）		
場所	熊取町 煉瓦館		
住所	大阪府泉南郡熊取町五門西 1 丁目 10-1		

熊取町環境課が主催されている「熊取町環境フェスティバル」に創造部（旧自動車部）が今年も呼ばれ、参加してきました。

今年は、環境・エコカーブースに、本校制作の木製電気自動車を展示させてもらいました。この車のボディは木製ですので、雨が降ると外に出せません。そのため、天気を気にしていましたが、当日は曇りで、雨は降りそうにない予報でした。しかしながら、朝は良かったものの小雨が降ったりやんだり、風が強くなったりで急遽ブルーシートをかけるなど慌ただしく天気に対応することになりました。

卒業生も応援に来てくれて、説明を担当してくれたことで大変助かりました。



また、体験ブースでは、「メッセージ入り発泡入浴剤」の製作体験を行いました。こちらも時折テントが飛ばされる勢いの強風が吹き、材料の粉が飛び散るようになり、予定時間を早めて終了いたしました。

もう一つ、本校で改造した「廃天ぷら油発電機」を使って発電した電気を使って、綿菓子の販売も実施しました。市販のディーゼルエンジンを通常の軽油ではなく、「使用済み天ぷら油」で動かせるように改造した物です。排気ガスがバスやトラックのものとは違い、天ぷら屋さんの換気扇から出てくるような臭いです。

強風と雨が残念でしたが、来ていただいたお客さんには喜んでいただけたと思います。

また、生徒たちもだんだん慣れてきて手際も良くなってきているのがわかります。先を読んで準備ができるようになってきました。これも地域連携による成長の一つと考えています。



