

報告月	2月	グループ名	クルマづくりエコチャレンジ
-----	----	-------	---------------

2月、エコチャレンジの活動は丘 KOBA のサポートに回りました。(14, 18日)



塗装(上塗り1回目終了)後のボデー



シート取付け完了

上写真: イージーモビリティのボデーを仕上げるメンバー

左より 塗装前準備

シート取付け部補強

下地塗り

報告月	1 月	グループ名	クルマづくりエコチャレンジ
-----	-----	-------	---------------

送信先：<mailto:astesun@aste-toyota.com>

1月、エコチャレンジの活動は丘 KOBA のサポートに回りました。(10, 24日)



内 容

(写真あれば
添付)

上写真: イージーモビリティのボデーを仕上げるメンバー

26年度のメンバーを1名追加します。

寺坂晃輝

追加により7名で活動します。

以上

報告月	12 月	グループ名	クルマづくりエコチャレンジ
-----	------	-------	---------------

送信先 : <mailto:astesun@aste-toyota.com>

内 容 (写真あれば 添付)	<p>12 月、エコチャレンジの活動はしませんでした。</p> <p>26 年度は以下のメンバーで活動します。</p> <p>合津勝治</p> <p>大久保義則</p> <p>有吉 晋</p> <p>海老名真二</p> <p>勝又敏夫</p> <p>安藤博志 以上 6 名は決定</p> <p>他に 1～2 名が検討中</p> <p>参加メンバーが確定次第、ヒヤリング日時をスケジューラーに入れます。</p> <p style="text-align: center;">以上</p>
--------------------------	---

報告月	11月	グループ名	クルマづくりエコチャレンジ
-----	-----	-------	---------------

送信先：<mailto:astesun@aste-toyota.com>

11月度はエコチャレンジの活動は無く、丘 KOB A、ミニ化－&エコ化－製作フォローを行いました。

・活動日 22日（土）

・内容 FRP 積層作業

内容

（写真あれば
添付）



気温が低いので、塗装ブースを借りて作業を行いました。

報告月	10月	グループ名	クルマづくりエコチャレンジ
-----	-----	-------	---------------

9月度の活動を報告します。

- ・活動日 11, 12日
- ・内容 10月11, 12日開催 Honda エコマイレージチャレンジ全国大会に参加
- ・結果 CNグループIV (一般クラス) 4位/16チーム中 記録 1162km/L (北なら青森市、南なら鹿児島市を越える距離)

内容

(写真あれば
添付)



土曜日、雨天の中、練習走行に向け準備、打ち合わせ。その後、練習走行は悪天候で中止。



朝霧の中での開会式



決勝走行前最終点検



決勝スタート待機場場でエンジン暖気作業

本田宗一郎杯 Hondaエコマイルージチャレンジ2025 第44回 全国大会
 開催日: 2025/10/12 走行距離: 16,38968 [Km] 規定速度: 25 [Km/h]
 密度: 0.773 [15.0°C] 周回数: 7周 競技時間: 39分20秒110

【正式結果 / CN グループIV(一般クラス)】

順位	No.	チーム名	燃費 [Km/l]	平均速度 [Km/h]	周回	初期値 [g]	計測値 [g]	消費量 [cc]	ST時刻 [hh:mm:ss]	GL時刻 [hh:mm:ss]	走行時間 [hh:mm:ss]	判定結果	出場回数
1	401	チームファイアボール	2118.599	25.182	7	284.56	278.58	7740	12:21:44.381	13:00:47.442	39:03:06.1	OK	31
2	411	省エネ研究会	1690.449	25.372	7	272.73	265.10	9870	12:22:45.001	13:01:30.520	38:45:51.9	OK	21
3	415	Team With You	1508.241	25.830	7	287.75	279.35	10870	12:23:08.567	13:01:10.829	38:04:28.2	OK	10
4	410	クルマづくりエコチャレンジ	1162.314	25.182	7	285.66	274.79	14100	12:25:25.878	13:04:28.913	35:03:03.5	OK	6
5	402	チームベント	900.442	25.437	7	276.50	265.43	18200	12:20:26.866	12:59:06.253	38:39:58.7	OK	42
6	408	TEAM LUCKY	814.217	25.743	7	285.21	269.65	20130	12:24:45.722	13:02:57.696	38:11:57.4	OK	43
7	404	HIFTエコランクラブ	647.049	25.116	7	289.85	270.27	25330	12:25:10.716	13:04:19.965	39:09:24.9	OK	43
8	412	Kオート	586.538	25.608	7	280.90	259.30	27940	12:28:13.831	13:06:37.886	38:24:05.5	OK	40
9	417	やっぺMOTORS	439.141	26.033	7	288.38	259.53	37320	12:25:47.978	13:03:34.404	37:46:42.6	OK	1
10	403	Team Z-Force	436.118	26.587	7	286.12	257.07	37580	12:22:10.092	12:59:09.301	36:59:20.9	OK	23
11	407	Suzuka R&D Box	221.605	28.841	7	284.23	237.06	73960	12:21:21.554	12:55:27.362	34:05:08.8	OK	3
12	413	アルプス技研チーム北関東	127.150	29.004	7	277.01	177.37	128900	12:24:25.798	13:03:45.572	39:19:77.4	OK	10
405	HSJ & morecolor	130.888	19.922	2	291.42	265.00	34180	12:20:52.367	12:35:51.637	14:59:27.0	周回不足	13	
406	ちび人至200年	419.255	26.601	4	276.99	259.95	22.040	12:22:24.838	12:43:06.295	20:41:43.7	周回不足	2	
409	富士エコランチーム白糸	0.000	0	0	286.52	0.00	0.000	12:28:34.245	00:00.00	00:00.00	周回なし	25	
414	team:truth	0.000	0	0	0.00	0.00	0.000	00:00.00	00:00.00	00:00.00	未出走	24	
416	チーム4	645.730	23.783	7	282.13	262.51	25380	12:26:11.358	13:07:32.265	41:20:50.7	タイムオーバー	2	

CN グループIV正式結果

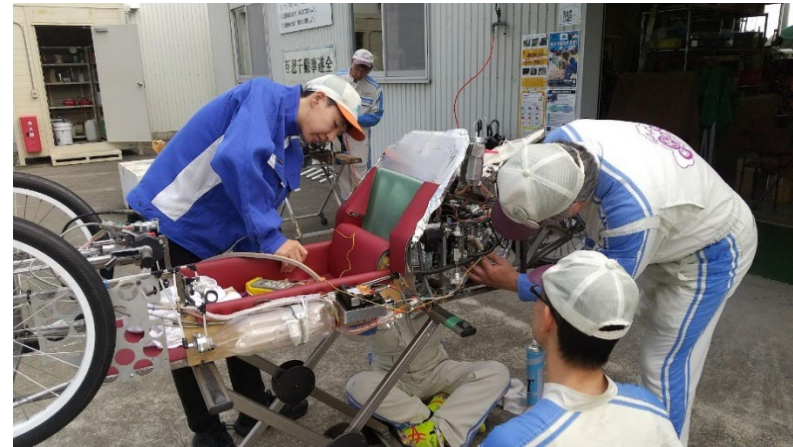
送信先: <mailto:astesun@aste-toyota.com>

報告月	9月	グループ名	クルマづくりエコチャレンジ
-----	----	-------	---------------

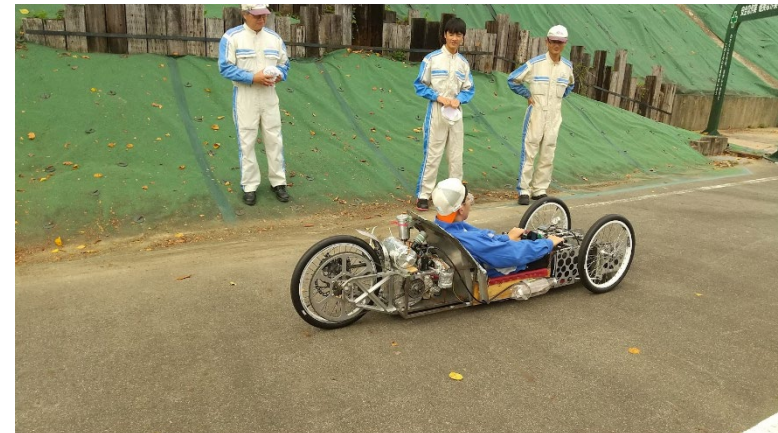
送信先：<mailto:astesun@aste-toyota.com>

- ・活動日 27日
- ・内容 10月11, 12日開催 Honda エコチャレンジ全国大会に向け、エンジン、車体の整備・調整・確認走行を実施

内容
(写真あれば
添付)



写真：エンジンのオイル漏れ、保温材の剥がれ、インジェクタ詰り等、チェック



KOBA 周りで走行し、エンジンの掛り具合、アクセルレスポンス、惰行走行速度等を確認

報告月	7 月	グループ名	エコチャレンジ
-----	-----	-------	---------

送信先：<mailto:astesun@aste-toyota.com>

内 容 (写真あれば 添付)	<p>7月度の活動を報告します。</p> <ul style="list-style-type: none">・活動日 12日、26日・内容 <p>丘 KOBA プロジェクトのフォローに回ったため、エコチャレンジの作業はありませんでした。</p>
----------------------	--

報告月	6月	グループ名	クルマづくりエコチャレンジ
-----	----	-------	---------------

送信先：<mailto:astesun@aste-toyota.com>

6月度の活動を報告します。

- ・活動日 14日
- ・内容 第38回 Honda エコチャレンジ鈴鹿大会出場
- ・結果 CN 燃料クラスIV 3位/10チーム中 記録 471km/L (チーム新記録) 気象：雨

内容

(写真あれば
添付)



走行前車両点検

報告月	5月	グループ名	エコチャレンジ
-----	----	-------	---------

送信先：<mailto:astesun@aste-toyota.com>

・活動日、内容

10,24日

・エンジンオイル温度対策

目的：オイル温度を噴射量が暖気状態になる70℃以上に保つ

方法：オイル量を増やし、暖気温度を保つ

オイルタンクに電気ヒーターを追加する

内容

(写真あれば添付)



エンジンオイル温度低下時間測定



オイルタンクとヒーター取付け検討

※翌月、5日までにデータで提出ください。

報告月	4 月度
グループ名	くるまづくりエコチャレンジ

報告内容 ※写真があれば添付	<p>4 月度の活動を報告します。</p> <ul style="list-style-type: none">・活動日、内容 <p>5 日</p> <ul style="list-style-type: none">・あすて はじめの式、出席。・今年度の活動について確認事項 <p>A 活動は 5 月から始める。</p> <p>B Honda エコマイレッジチャレンジに引き続き参加する。</p> <p>6 月 1 4 日 鈴鹿大会 (目標 : 500km/L)</p> <p>1 0 月 1 1 , 1 2 日 全国大会 (もてぎ) (目標 : 1500km/L)</p>
-------------------	---

クルマづくり究めるプロジェクト～エコランプロジェクト大会成績

年度	大会名	車両 (チーム)	順位	燃費(Km/L)	平均速度 (Km/h)	年度	大会名	車両 (チーム)	順位	燃費(Km/L)	平均速度 (Km/h)
2015	第29回	#0号車	R	—	—	2020					
6月13日	鈴鹿大会	#1号車	R	—	—						
晴れ									新型コロナで中止		
		Team With You	1位	1004.6	32.7						
		走れ!三輪車	2位	945.8	39.5						
		チームファイアーボール	3位	827.2	40.8						
2016	第30回	#0号車	10位	217.3	25.7	2021	第34回				
5月28日	鈴鹿大会	#2号車	9位	342.8	36.8		鈴鹿大会		新型コロナで学生のみ参加		
晴れ											
		Team With You	1位	1085.1	35.6						
		チームファイアーボール	2位	1012.8	39.4						
		走れ!三輪車	3位	963.5	40.1						
2017	第31回	#0号車	9位	131.5	25.7	2022	第35回	#4号車	5位	366.0	35.0
5月13日	鈴鹿大会	#3号車	GT計測なし		31.6	6月11日	鈴鹿大会				
雨						晴れ					
		チームファイアーボール	1位	847.2	38.7			Team With You	1位	965.9	38.7
		Team With You	2位	757.7	27.0			チームファイアーボール	2位	937.1	27.0
		Team Z-FORCE	3位	426.8	34.8			富士エコラン・チーム白糸	3位	772.6	34.8
2018	第32回	#0号車	9位	252.1	27.5	2023	第36回	#0号車	7位	240.8	35.1
6月9日	鈴鹿大会	#4号車	8位	349.4	30.7	6月10日	鈴鹿大会	#4号車	R	—	—
晴れ						晴れ					
		走れ!三輪車	1位	973.8	38.7			Team Poraris	1位	950.2	32.4
		富士エコラン・チーム白糸	2位	851.3	40.1			Team With You	2位	946.7	37.1
		Weekend Factory	3位	750.1	32.5			Team Troth	3位	706.5	36.8
2019	第33回	#0号車	R	—	—	2024	第37回	#4号車	3位	466.4	34.8
6月15日	鈴鹿大会	#4号車	R	—	—	6月8日	鈴鹿大会				
雨						晴れ	CN燃料クラスに変更				
		チームファイアーボール	1位	763.5	35.9			富士エコラン・チーム白糸	1位	946.5	37.6
		走れ!三輪車	2位	699.2	34.1			エコランチームみみっちー	2位	715.4	38.3
		Team Troth	3位	463.2	27.5						

