中央自動車商会通信　2026年10月号



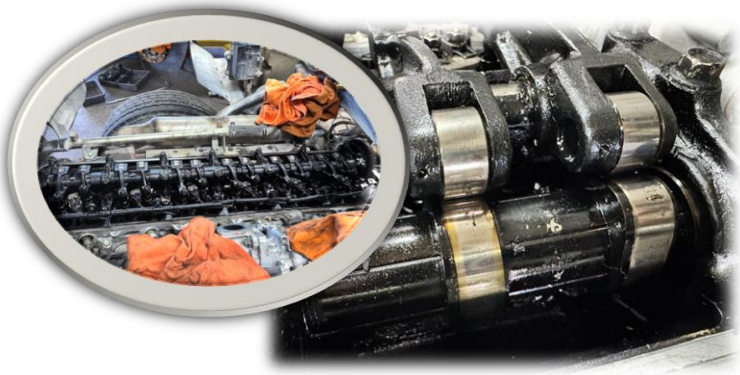
最近スパークプラグの電極摩耗による点火不良によってエンジンが停止したり、始動できなくなって動けなくなるトラブルが増えてきました。愛車のプラグを交換せず15万㌔を超えた車両は交換がおススメです。

　点火プラグは火花隙間がとても重要です。火花隙間に小さな「カミナリ」を人工的に発生させガソリンと空気の混合気に着火させ、燃料を燃焼させます。このカミナリが発生できなくなると、エンジンが停止してしまいます。　空気は絶縁体で電気を通しません。　なので絶縁体である空気の中で火花を起こすために30,000Vを超える高電圧を作って空気を切り裂きます。

　プラグの金属部分はカミナリによってプ少しづつ削れて摩耗します。すると火花隙間が広がり、必用な火花が飛ぶ距離が長くなるので、より高い電圧が必要です。すると高電圧を作るコイルへの負担が大きくなり、切れてしまったり電子部品が壊れてしまう可能性が高くなります。

　最近はロングライフとして謳われているイリジウムプラグが装着されている場合も多くなってきました。交換の目安は、中心電極の角が丸くなったら交換！と覚えるのがおススメです♪

消耗部品に纏わるトラブル急増中！





オイル管理が適切にできておらず、重要なエンジン部品であるカムシャフトのトップ面が虫食い摩耗してしまっています。カムシャフトはオイルポンプから最も遠いこと、オイルに浮く構造でない事からオイル管理が影響しやすい部品です。　またーたび虫食い摩耗が起こると部品も高額なので、定期的な点検とオイル交換が最も安価に、そして確実にトラブルを予防できる最善策であることは間違いありません。

エンジンオイル劣化の一番の要因は燃え残りの燃料と触れることです。　アクセルをしっかりと踏む時間が長い使い方が多いオーナーさんは、早めの交換をお願いいたします。



マセラティ・グランカブリオが入庫

イタリアの超高級車、マセラティ・グランカブリオの１年点検でご入庫頂きました。　純正で車高が低くリフトアップさせるにも盤木を敷くなど簡単にはいきません。　エンジンルームもカバーを外さないと何も見えず取付ビスはまさかの25本！
国産車とは様々な部品で思想の違いがあり、興味深く点検と整備をさせて頂きました。

中央自動車商会の整備ブログ→

営業日カレンダー（朱色が休業日です）車検のご予約はお気軽にご連絡下さい♪

土曜日は特に混み合うので早めのご予約がおススメです♪（満了日の2か月前から受けられます）

休日　　赤字＝国民の祝日

中央自動車商会　年間休日カレンダー　2026年（令和8年）７月以降改定

2026年1月						
日	月	火	水	木	金	土
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31

2月						
日	月	火	水	木	金	土
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28

3月						
日	月	火	水	木	金	土
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31				

4月						
日	月	火	水	木	金	土
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30		

5月						
日	月	火	水	木	金	土
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
31						

6月						
日	月	火	水	木	金	土
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30				

7月						
日	月	火	水	木	金	土
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	

8月						
日	月	火	水	木	金	土
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31					

9月						
日	月	火	水	木	金	土
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30			

10月						
日	月	火	水	木	金	土
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31

11月						
日	月	火	水	木	金	土
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30					

12月						
日	月	火	水	木	金	土
	30	1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31		