

# TIRE MAINTENANCE MAKES A DIFFERENCE.

## 速度記号 (Speed Sybol: SS)

速度記号とは、そのタイヤが規定の条件のもとで走行できる最高速度のことです。

速度記号	最高速度 (km/h)
J	100
K	110
L	120
N	140
P	150
Q	160
R	170
S	180
T	190
U	200
H	210
V	240
W	270
Y	300
ZR	240超

## ロードインデックス (Load Index: LI)

タイヤ1本で支えられる、規定の条件下での最大負荷能力を表す指数です。

ロードインデックス	負荷能力 (kg)	ロードインデックス	負荷能力 (kg)	ロードインデックス	負荷能力 (kg)	ロードインデックス	負荷能力 (kg)
67	307	82	475	97	730	112	1,120
68	315	83	487	98	750	113	1,150
69	325	84	500	99	775	114	1,180
70	335	85	515	100	800	115	1,215
71	345	86	530	101	825	116	1,250
72	355	87	545	102	850	117	1,285
73	365	88	560	103	875	118	1,320
74	375	89	580	104	900	119	1,360
75	387	90	600	105	925	120	1,400
76	400	91	615	106	950	121	1,450
77	412	92	630	107	975	122	1,500
78	425	93	650	108	1,000	123	1,550
79	437	94	670	109	1,030	124	1,600
80	450	95	690	110	1,060		
81	462	96	710	111	1,090		

## Pメトリックタイヤについて

サイズ表記の先頭に「P」があるサイズはTRA(北米タイヤ規格)であり、Passenger Car Tire(乗用車)の意味です。

## LTメトリックタイヤについて

サイズ表記の先頭に「LT」があるサイズはTRA(北米タイヤ規格)であり、Light Truck(小型トラック用タイヤ)の意味です。

現在ご使用されている乗用車用タイヤをLTスペックやハイフローテーション・サイズへ変更される際は、必ず空気圧を自動車メーカー指定空気圧より高めに設定して下さい。  
乗用車用タイヤをLTスペックのタイヤに交換される場合、タイヤの外径、幅等のサイズが同じもしくは、同等程度であっても、規格上、タイヤの構造上、空気圧を高めに設定する必要があります。

乗用車用タイヤ規格の純正指定空気圧に対し一般的には 50kPa(0.5kgf/cm<sup>2</sup>)程度高めに設定する必要がありますが、設定空気圧は各車両、タイヤサイズにより異なりますので、販売店にご相談下さい。

車両への装着に当たっては道路運送車両法の保安基準に適合していることを御確認願います。

## エクストラロード(XL)、レインフォースド(RFD)タイヤについて

エクストラロード(XL)規格のタイヤに設定された負荷能力(kg)を発揮するためには、正しい空気圧を充填する必要があります。  
空気圧別負荷能力一覧表を確認し、スタンダード規格の負荷能力(kg)を維持する空気圧を充填してください。

例) 標準装着タイヤ215/45R17 87Wを同サイズ91W XLに交換する場合  
車両の指定空気圧が210kPaだとすると、91W XLで同じ負荷能力を維持するには230kPaの空気圧で充填する必要があります。

Load Index		空気圧 (kPa)							
		180kPa	190kPa	200kPa	210kPa	220kPa	230kPa	240kPa	250kPa
STD	87	460	475	490	505	520	530	545	
XL	91			455	475	495	510	530	545

例) 標準装着タイヤ195/65R15 91Hを215/45R17 91W XLに交換する場合  
車両の指定空気圧が230kPaだとすると、91W XLで同じ負荷能力を維持するには280kPaの空気圧で充填する必要があります。

Load Index		空気圧 (kPa)											
		180kPa	190kPa	200kPa	210kPa	220kPa	230kPa	240kPa	250kPa	260kPa	270kPa	280kPa	290kPa
STD	87	520	535	555	570	585	600	615					
XL	91			455	475	495	510	530	545	565	580	600	615

# TIRE MAINTENANCE MAKES A DIFFERENCE.

JATMA<乗用車用タイヤ空気圧・負荷能力対応表>

Load Index	空気圧(kPa)								
	180kPa	190kPa	200kPa	210kPa	220kPa	230kPa	240kPa	250kPa	
	68	265	275	285	290	300	305	315	
	69	275	285	290	300	310	315	325	
	70	285	290	300	310	320	325	335	
	71	290	300	310	320	330	335	345	
	72	300	310	320	330	335	345	355	
	73	310	320	330	340	345	355	365	
	74	315	325	335	345	355	365	375	
	75	325	340	350	360	370	375	387	
	76								
	77	350	360	370	380	390	400	412	
	78								
	79	370	380	395	405	415	425	437	
	80	380	395	405	415	430	440	450	
185/55R14	80	345	360	375	390	405	420	435	450
	81	390	405	415	425	440	450	462	
195/45R17	81	355	370	385	400	415	430	445	462
	82	400	415	425	440	450	465	475	
185/55R15	82	365	380	395	415	430	445	460	475
	83	410	425	440	450	465	475	487	
185/55R16	83	375	390	405	425	440	455	470	487
	84	425	435	450	460	475	490	500	
175/65R15	84	385	400	420	435	450	470	485	500
	85	435	450	465	475	490	500	515	
195/55R15	85	395	415	430	450	465	480	500	515
	86	450	460	475	490	505	515	530	
205/50R15	86	410	425	445	460	480	495	515	530
185/60R16	86	410	425	445	460	480	495	515	530
	87	460	475	490	505	520	530	545	
195/55R16	87	420	440	455	475	490	510	525	545
	88	475	490	505	520	530	545	560	
205/55R15	88	430	450	470	485	505	525	540	560
	89	490	505	520	535	550	565	580	
245/35R19	89	445	465	485	505	525	545	560	580
205/50R18	89	445	465	485	505	525	545	560	580
	90	505	525	540	555	570	585	600	
235/40R17	90	460	480	500	520	540	560	580	600
	91	520	535	555	570	585	600	615	
235/40R18	91	475	495	515	535	555	575	595	615
225/45R17	91	475	495	515	535	555	575	595	615
205/55R16	91	475	495	515	535	555	575	595	615
	92	530	550	565	585	600	615	630	
255/35R19	92	485	505	525	550	570	590	610	630
235/40R19	92	485	505	525	550	570	590	610	630
225/45R19	92	485	505	525	550	570	590	610	630
215/50R18	92	485	505	525	550	570	590	610	630
195/65R16	92	485	505	525	550	570	590	610	630
	93	550	565	585	600	620	635	650	
255/35R20	93	500	520	545	565	585	610	630	650
215/55R16	93	500	520	545	565	585	610	630	650
	94	565	585	600	620	635	655	670	
265/35R19	94	515	540	560	585	605	625	650	670
235/45R17	94	515	540	560	585	605	625	650	670
215/55R17	94	515	540	560	585	605	625	650	670
	95	585	600	620	640	655	675	690	
265/35R20	95	530	555	575	600	625	645	670	690
245/40R20	95	530	555	575	600	625	645	670	690
215/55R18	95	530	555	575	600	625	645	670	690
225/55R16	95	530	555	575	600	625	645	670	690

JATMA<乗用車用タイヤ空気圧・負荷能力対応表>

Load Index	空気圧(kPa)								
	180kPa	190kPa	200kPa	210kPa	220kPa	230kPa	240kPa	250kPa	
	96	600	620	640	655	675	695	710	
275/35R19	96	545	570	595	620	640	665	685	710
245/40R21	96	545	570	595	620	640	665	685	710
255/40R19	96	545	570	595	620	640	665	685	710
205/70R15	96	545	570	595	620	640	665	685	710
	97	615	635	655	675	695	710	730	
295/30R20	97	560	585	610	635	660	685	705	730
255/40R20	97	560	585	610	635	660	685	705	730
225/55R17	97	560	585	610	635	660	685	705	730
	98	635	655	675	695	715	730	750	
245/45R19	98	575	600	625	650	675	700	725	750
225/55R18	98	575	600	625	650	675	700	725	750
	99	655	675	695	715	735	755	775	
305/30R20	99	595	620	650	675	700	725	750	775
275/35R21	99	595	620	650	675	700	725	750	775
245/45R20	99	595	620	650	675	700	725	750	775
235/50R19	99	595	620	650	675	700	725	750	775
225/55R19	99	595	620	650	675	700	725	750	775
	100	675	700	720	740	760	780	800	
285/35R20	100	615	640	670	695	720	750	775	800
245/50R18	100	615	640	670	695	720	750	775	800
235/55R18	100	615	640	670	695	720	750	775	800
215/70R16	100	615	640	670	695	720	750	775	800
245/50R19	101	665	690	715	735	760	780	805	825
235/55R19	101	665	690	715	735	760	780	805	825
215/70R17	101	665	690	715	735	760	780	805	825
275/40R20	102	685	710	735	760	780	805	830	850
245/50R20	102	685	710	735	760	780	805	830	850
235/55R20	102	685	710	735	760	780	805	830	850
225/65R17	102	685	710	735	760	780	805	830	850
215/80R15	102	685	710	735	760	780	805	830	850
	103	740	765	785	810	830	855	875	
235/60R18	103	705	730	755	780	805	830	850	875
225/70R16	103	705	730	755	780	805	830	850	875
	104	760	785	810	830	855	880	900	
	105	780	805	830	855	880	900	925	
255/55R18	105	745	775	800	825	850	875	900	925
245/60R18	105	745	775	800	825	850	875	900	925
235/65R18	106	765	795	820	850	875	900	925	950
235/70R16	106	765	795	820	850	875	900	925	950
	107	825	850	875	900	925	950	975	
245/60R20	107	790	815	845	870	895	925	950	975
	108	845	870	900	925	950	975	1000	
	109	870	900	925	955	980	1005	1030	
265/55R19	109	830	860	890	920	950	975	1005	1030
	110	895	925	955	980	1005	1035	1060	
275/50R21	110	855	885	915	945	975	1005	1030	1060
	111	880	910	945	975	1005	1030	1060	1090
	112	945	975	1005	1035	1065	1090	1120	
285/50R20	112	905	935	970	1000	1030	1060	1090	1120
265/70R15	112	905	935	970	1000	1030	1060	1090	1120
	113	930	960	995	1025	1060	1090	1120	1150
	114	995	1030	1060	1090	1120	1150	1180	
	115	980	1015	1050	1085	1120	1150	1185	1215
	116	1010	1045	1080	1115	1150	1185	1215	1250

# TIRE MAINTENANCE MAKES A DIFFERENCE.

ETRTO エクストラロード(XL) レインフォースド(RFD) <乗用車用タイヤ空気圧・負荷能力対応表>

Load Index	空気圧(kPa)										
	200kPa	210kPa	220kPa	230kPa	240kPa	250kPa	260kPa	270kPa	280kPa	290kPa	
	76	295	310	320	330	345	355	365	380	390	400
	77	305	320	330	340	355	365	380	390	400	412
	78	315	330	340	355	365	375	390	400	415	425
	79	325	340	350	365	375	390	400	415	425	437
	80	335	350	360	375	385	400	410	425	440	450
	81	345	355	370	385	395	410	425	435	450	462
	82	355	365	380	395	410	420	435	450	460	475
	83	360	375	390	405	420	430	445	460	475	487
	84	370	385	400	415	430	445	460	470	485	500
	85	385	400	415	430	445	455	470	485	500	515
	86	395	410	425	440	455	470	485	500	515	530
	87	405	420	435	455	470	485	500	515	530	545
	88	415	435	450	465	480	495	515	530	545	560
	89	430	450	465	480	500	515	530	550	565	580
	90	445	465	480	500	515	535	550	565	585	600
	91	455	475	495	510	530	545	565	580	600	615
	92	470	485	505	525	540	560	575	595	615	630
	93	485	500	520	540	560	575	595	615	630	650
	94	500	520	535	555	575	595	615	635	650	670
	95	515	535	555	575	595	615	630	650	670	690
	96	525	550	570	590	610	630	650	670	690	710
	97	540	565	585	605	625	650	670	690	710	730
	98	555	580	600	625	645	665	685	710	730	750
	99	575	600	620	645	665	690	710	730	755	775
	100	595	620	640	665	690	710	735	755	780	800
	101	615	635	660	685	710	735	755	780	800	825
	102	630	655	680	705	730	755	780	805	825	850
	103	650	675	700	725	750	775	800	825	850	875
	104	670	695	720	750	775	800	825	850	875	900
	105	685	715	740	770	795	820	850	875	900	925
295/35R20	105	725	750	775	795	820	840	860	885	905	925
	106	705	735	760	790	815	845	870	895	925	950
	107	725	755	780	810	840	865	895	920	950	975
	108	745	770	800	830	860	890	915	945	970	1000
	109	765	795	825	855	885	915	945	975	1000	1030
	110	785	820	850	880	910	940	970	1000	1030	1060
	111	810	840	875	905	935	970	1000	1030	1060	1090
	112	830	865	900	930	965	995	1025	1060	1090	1120
	113	855	890	920	955	990	1020	1055	1085	1120	1150
	114	875	910	945	980	1015	1050	1080	1115	1145	1180
	115	905	940	975	1010	1045	1080	1115	1145	1180	1215
	116	930	965	1000	1040	1075	1110	1145	1180	1215	1250
	117	955	995	1030	1065	1105	1140	1180	1215	1250	1285
	118	980	1020	1060	1095	1135	1170	1210	1245	1285	1320
	119	1010	1050	1090	1130	1170	1210	1245	1285	1320	1360
	120	1040	1080	1120	1165	1205	1245	1285	1320	1360	1400
	121	1075	1120	1160	1205	1245	1290	1330	1370	1410	1450
	122	1115	1160	1205	1245	1290	1330	1375	1415	1460	1500
	123	1150	1195	1245	1290	1330	1375	1420	1465	1505	1550
	124	1190	1235	1285	1330	1375	1420	1465	1510	1555	1600
	125	1225	1275	1325	1370	1420	1465	1510	1560	1605	1650