

附件三：

自由加速排气烟度排放限值

依据《车用压燃式发动机和压燃式发动机汽车排气烟度排放限值及测量方法》(GB3847-2005), 现公布第四十七批机动车及发动机的型式核准自由加速排气烟度排放限值及新生产汽车检测、环保生产一致性检查、在用车检查的自由加速排气烟度排放限值。详细内容见机动车环保网: www.vecc-mep.org.cn

附表 自由加速排气烟度排放限值 (第四十七批)

表一 国IV轻型柴油车

序号	车型型号	车辆名称	发动机型号	发动机生产厂	自由加速排气烟度排放限值	
					型式核准限值	新生产车检测、生产一致性检查、在用车检查限值
1	北京迅孚技术咨询有限责任公司					
1-1	DEFENDER 110 SW	越野乘用车	244DT	Ford	0.89	1.39
1-2	DEFENDER 90 SW	越野乘用车	244DT	Ford	0.89	1.39
1-3	FREELANDER 2 (ACAA)	越野乘用车	224DT	PSA	0.68	1.18
1-4	FREELANDER 2 (AFAA)	越野乘用车	224DT	PSA	0.68	1.18
1-5	FREELANDER 2 (AFBA)	越野乘用车	224DT	PSA	0.98	1.48
1-6	RANGE ROVER (EJGA)	越野乘用车	448DT	福特汽车公司	0.73	1.23
1-7	XJ (KEDA)	普通乘用车	306DT	福特汽车公司	1.33	1.83
2	北汽福田汽车股份有限公司					
2-1	BJ1027V2MD5-X	轻型载货汽车	BJ493ZL Q4	北京福田环保动力股份有限公司	0.49	0.99
3	德国大众汽车公司北京代表处					
3-1	Q7 3.0 TDI quattro	越野乘用车	CJG	Audi AG	0.70	1.20

表二 国4压燃式发动机及装用压燃式发动机的重型车

序号	发动机型号	最大净功率	自由加速排气烟度排放限值	
			型式核准限值	新生产车检测、生产一致性检查、在用车检查限值
1	广西玉柴机器股份有限公司			
1-1	YC6J180-50	128	0.82	1.32
1-2	YC6J200-50	138	0.91	1.41
1-3	YC6J230-50	161	0.81	1.31
1-4	YC6L240-50	167	0.86	1.36
1-5	YC6L280-50	196	0.76	1.26
2	江西沃尔福发动机有限公司			
2-1	JE4D28A	96	0.91	1.41
2-2	JE4D28B	86	0.90	1.40
2-3	JE4D28C	76	0.75	1.25
3	康明斯公司			
3-1	ISB6.7E5225B	162.1	0.66	1.16
3-2	ISB6.7E5300	215.4	0.70	1.20
4	天津雷沃动力股份有限公司			
4-1	IE4D140-e4ES	102	0.84	1.34
4-2	IE4D160-e4ES	116	0.85	1.35
4-3	IE4D180-e4ES	130	0.87	1.37