

附件 3

节能重型商用车综合工况燃料消耗量限值标准

附表 3.1 货车

单位：L/100 km

最大设计总质量（GVW）kg	节能型限值标准
$3500 < \text{GVW} \leq 4500$	9.5 ^a
$4500 < \text{GVW} \leq 5500$	9.9 ^a
$5500 < \text{GVW} \leq 7000$	11.1 ^a
$7000 < \text{GVW} \leq 8500$	13.0 ^a
$8500 < \text{GVW} \leq 10500$	14.6 ^a
$10500 < \text{GVW} \leq 12500$	16.9 ^a
$12500 < \text{GVW} \leq 16000$	19.1
$16000 < \text{GVW} \leq 20000$	21.5
$20000 < \text{GVW} \leq 25000$	26.6
$25000 < \text{GVW} \leq 31000$	30.3
$31000 < \text{GVW}$	31.1
a 对于汽油车，其限值是表中相应限值乘以 1.3。求得的数值圆整（四舍五入）至小数点后一位。	

注：上述限值基于 CHTC-LT（GVW ≤ 5500kg）和 CHTC-HT（GVW > 5500kg）工况。

附表 3.2 半挂牵引车

单位：L/100 km

最大设计总质量（GCW）kg ^a	节能型限值标准
GCW ≤ 18000	21.9
18000 < GCW ≤ 27000	23.9
27000 < GCW ≤ 35000	25.0
35000 < GCW ≤ 40000	26.6
40000 < GCW ≤ 43000	28.1
43000 < GCW ≤ 46000	30.3
46000 < GCW ≤ 49000	32.2
49000 < GCW	32.3
^a 最大设计总质量指汽车列车最大质量。	

注：上述限值基于 CHTC-TT 工况。

附表 3.3 客车

单位: L/100 km

最大设计总质量 (GVW) kg	节能型限值标准
$3500 < \text{GVW} \leq 4500$	8.7 ^a
$4500 < \text{GVW} \leq 5500$	10.3 ^a
$5500 < \text{GVW} \leq 7000$	11.8 ^a
$7000 < \text{GVW} \leq 8500$	12.9
$8500 < \text{GVW} \leq 10500$	14.2
$10500 < \text{GVW} \leq 12500$	16.0
$12500 < \text{GVW} \leq 14500$	17.5
$14500 < \text{GVW} \leq 16500$	18.5
$16500 < \text{GVW} \leq 18000$	19.7
$18000 < \text{GVW} \leq 22000$	20.8
$22000 < \text{GVW} \leq 25000$	22.5
$25000 < \text{GVW}$	23.6
a 对于汽油车, 其限值是表中相应限值乘以 1.3。求得的数值圆整 (四舍五入) 至小数点后一位。	

注: 上述限值基于 CHTC-C 工况。

附表 3.4 自卸汽车

单位: L/100 km

最大设计总质量 (GVW) kg	节能型限值标准
$3500 < \text{GVW} \leq 4500$	10.8
$4500 < \text{GVW} \leq 5500$	11.3
$5500 < \text{GVW} \leq 7000$	12.5
$7000 < \text{GVW} \leq 8500$	14.6
$8500 < \text{GVW} \leq 10500$	16.2
$10500 < \text{GVW} \leq 12500$	18.3
$12500 < \text{GVW} \leq 16000$	20.8
$16000 < \text{GVW} \leq 20000$	24.6
$20000 < \text{GVW} \leq 25000$	31.5
$25000 < \text{GVW} \leq 31000$	34.4
$31000 < \text{GVW}$	34.8

注: 上述限值基于 CHTC-D 工况。

附表 3.5 城市客车

单位: L/100 km

最大设计总质量 (GVW) kg ^a	节能型限值标准
3500 < GVW ≤ 4500	9.8 ^b
4500 < GVW ≤ 5500	11.3 ^b
5500 < GVW ≤ 7000	12.9 ^b
7000 < GVW ≤ 8500	14.9 ^b
8500 < GVW ≤ 10500	17.5 ^b
10500 < GVW ≤ 12500	20.3 ^b
12500 < GVW ≤ 14500	23.5 ^b
14500 < GVW ≤ 16500	26.1
16500 < GVW ≤ 18000	29.3
18000 < GVW ≤ 22000	32.9
22000 < GVW ≤ 25000	37.1
25000 < GVW	40.4
a 对于按 GB/T 19754—2021 中 65%最大设计装载质量状态进行试验的混合动力电动车辆,以其最大设计总质量减去 35%最大设计装载质量对应的限值作为该车辆限值。 b 对于专用校车,其限值是表中相应限值乘以 1.15,求得的数值圆整(四舍五入)至小数点后一位	

注: 上述限值基于 CHTC-B 工况。