



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 28956.2—2012/ISO 7750-2:1984

---

## 道路车辆 商用车用空气滤清器滤芯尺寸 第2部分:C型和D型

Commercial Vehicles—Dimensions of air filter elements—  
Part 2: Types C and D

(ISO 7750-2:1984, IDT)

2012-12-31 发布

2013-07-01 实施

---

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局 发布  
中国国家标准化管理委员会

## 前 言

GB/T 28956《道路车辆 商用车用空气滤清器滤芯尺寸》分为两个部分：

——第 1 部分：A 型和 B 型；

——第 2 部分：C 型和 D 型。

本部分是 GB/T 28956 的第 2 部分。

本部分按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本部分使用翻译法等同采用 ISO 7750-2:1984《道路车辆 商用车用空气滤清器滤芯尺寸 第 2 部分：C 型和 D 型》。

本部分由国家发展和改革委员会提出。

本部分由全国汽车标准化技术委员会(SAC/TC 114)归口。

本部分起草单位：中国第一汽车集团公司技术中心。

本部分主要起草人：曹立新、柳国立、贾晶。

本部分是首次发布。

## 道路车辆 商用车用空气滤清器滤芯尺寸 第 2 部分:C 型和 D 型

### 1 范围

本标准规定了商用车用空气滤清器滤芯尺寸。

本标准适用于商用车用空气滤清器滤芯,也适用于其他滤清器滤芯。

### 2 尺寸规范

#### 2.1 C 型——带有叶片环的整体式圆筒形结构

见表 1 和图 1。安装参见附录 A。

表 1 C 型

单位为毫米

序号	$d_1$ max	$d_2$ $+2$ 0	$d_3$ $+0.5$ 0	$d_4$ max	$d_5$ min	$d_6$ max	$e$ 0 -1	$h_1$ $\pm 1.5$	$h_2$ $\pm 2$	$h_3$ min
1	104	63	17	98	65	132	4.5	228	211	66
2	104	63	17	98	65	132	4.5	254	237	66
3	133	67	17	125	72	163	4.5	279	260	66
4	133	82	17	125	100	163	6	305	286	66
5	133	93	17	125	100	163	6	381	362	66
6	155	80	13.5	120	104	200	4.5	190	170	106
7	155	80	13.5	120	104	200	4.5	235	215	106
8	155	80	13.5	120	104	200	4.5	265	245	106
9	155	88	19	150	90	200	4.5	305	287	85
10	155	88	19	150	105	200	4.5	381	362	106
11	175	107	17	170	125	225	8.5	254	236	43
12	175	88	17	170	125	225	8.5	381	362	43
13	175	107	17	170	125	225	8.5	406	388	125
14	201	90	13.5	196	110	255	8.5	254	228	50
15	201	135	17	196	160	255	8.5	406	371	117
16	234	123	13.5	225	185	296	8.5	254	229	50
17	234	123	17	225	185	296	8.5	330	295	50
18	282	169	13.5	265	185	352	8.5	305	280	74
19	307	196	13.5	285	250	403	8.5	355	310	88