

车身本体

概述

1. 基本尺寸

(a) 尺寸图有两种表示方法。

(1) (三维空间距离)

- 两个测量点中心之间的直线距离。

(2) (二维空间距离)

- 两个测量点中心之间前后方向的水平距离。

- 自虚拟标准线的高度。

(b) 只标出一个尺寸时，则表示左右是相互对称的。

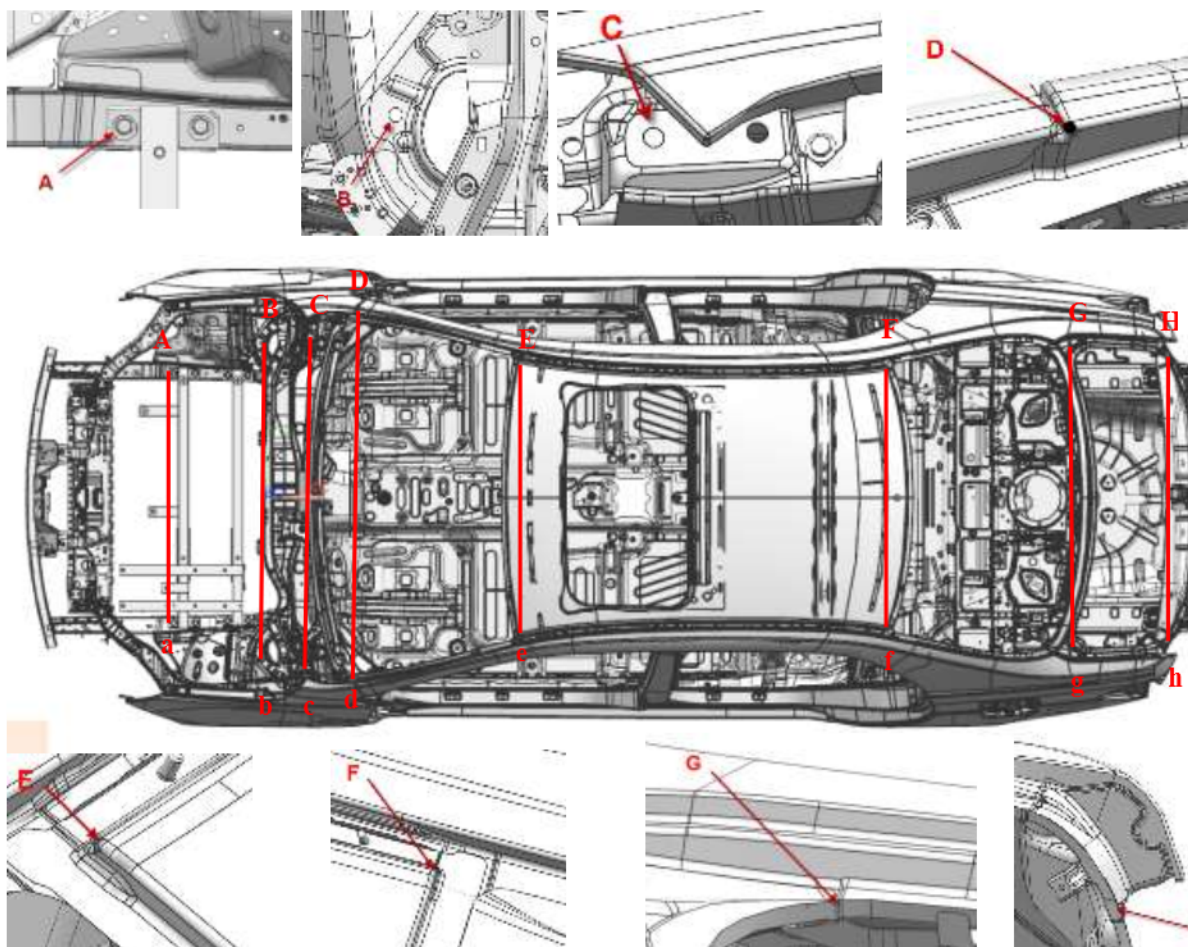
(c) 后续各页尺寸图标示的尺寸为真实的距离。因此，作业时请加以参考。

(d) 下表中连接各点的线是测量高度时的虚拟标准线。(相关尺寸在文字内)

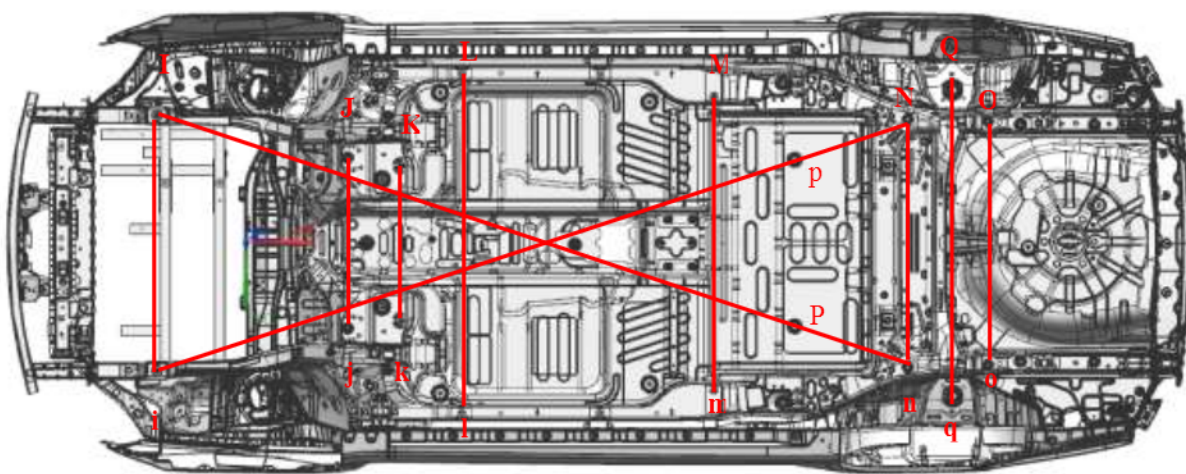
车体尺寸

E5 四合一版

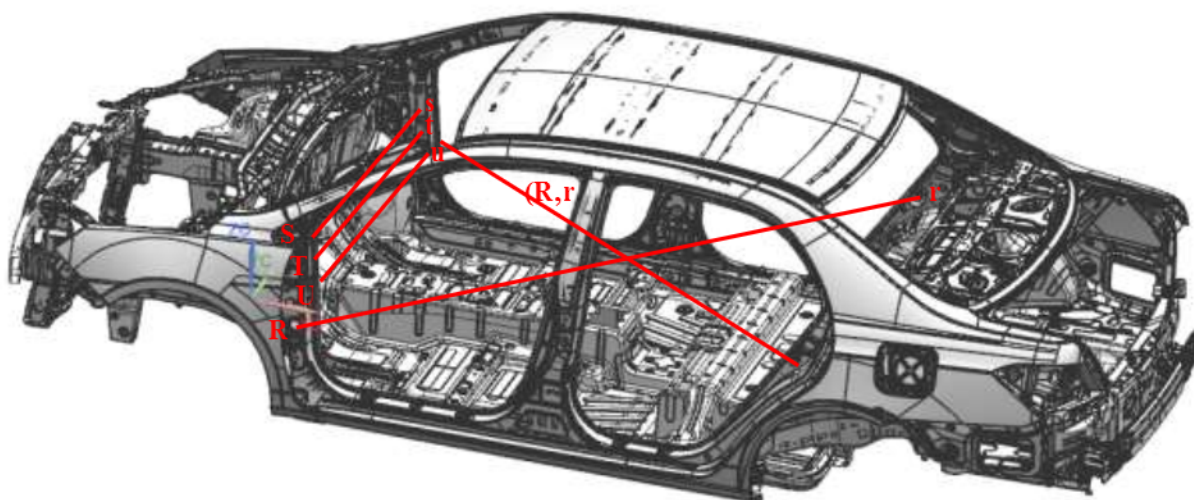
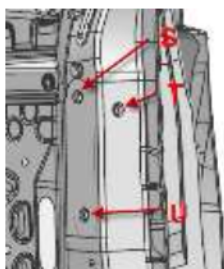
序号	名称	设计尺寸	设计公差	备注
A, a	前舱大支架安装孔	965.249	±1.5	
B, b	前减震器安装点	1195.2	±1.0	
C, c	机盖铰链安装孔	1454.1	±1.5	
D, d	A 柱下板角	1417.4	±2.0	
E, e	顶盖前板角	1068.5	±2.0	
F, f	顶盖后板角	1014.4	±2.0	
G, g	侧围外板/搁物板接合部位	1153	±2.0	
H, h	尾灯座板/流水槽板接合部位	1087.7	±2.0	



序号	名称	设计尺寸	设计公差	备注
I, i	前副车架安装点	979.7	± 1.5	
J, j	前副车架安装点	656	± 1.5	
K, k	托盘安装点	595.7	± 1.5	
L, l	托盘安装点	1307.2	± 1.5	
M, m	托盘安装点	1129.7	± 1.5	
N, n	后副车架安装点	953	± 1.5	
O, o	后副车架安装点	937	± 1.5	
P, p	前后副车架对角	3046.3	± 1.0	
Q, q	后减震器安装点	1297.6	± 1.0	

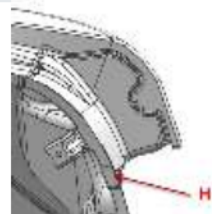
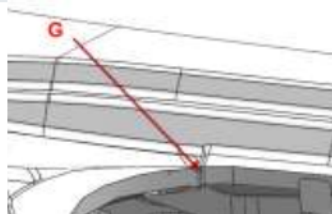
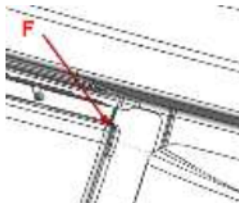
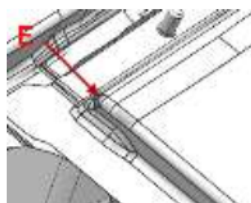
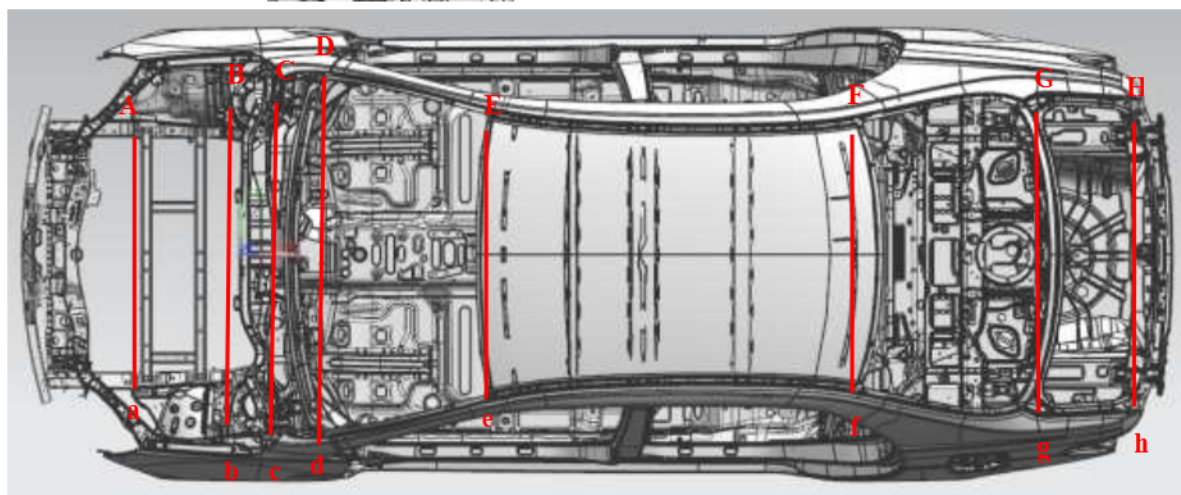
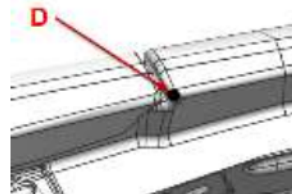
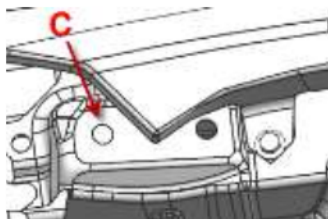
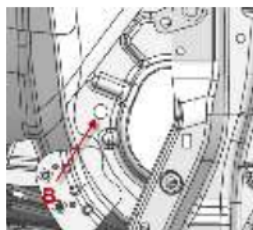


序号	名称	设计尺寸	设计公差	备注
R, r	侧围总成定位对角	2497.0	± 1.0	
S, s	管梁安装点 I	1307.5	± 1.5	
T, t	管梁安装点 II	1347.1	± 1.5	
U, u	管梁安装点 III	1307.5	± 1.5	

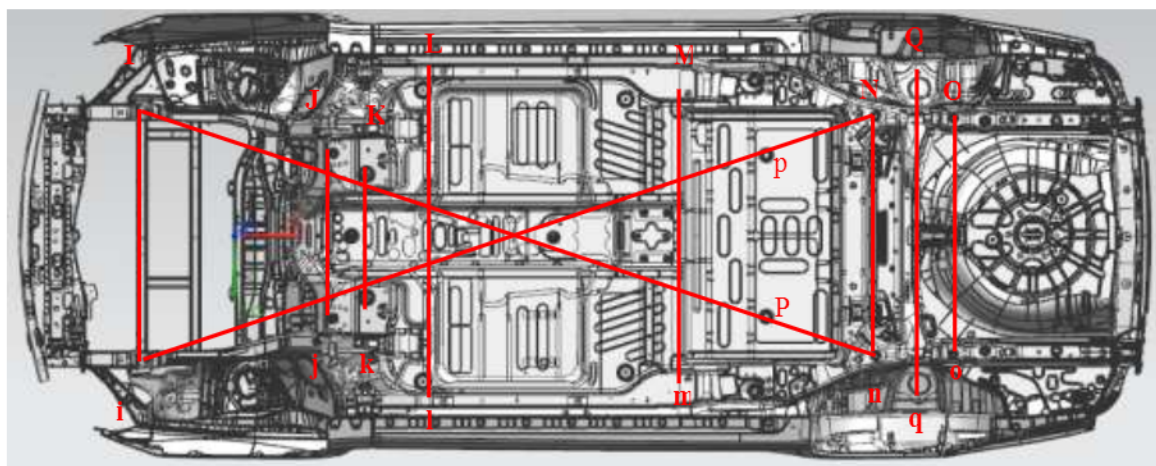


E5 450 3+3 版

序号	名称	设计尺寸	设计公差	备注
A, a	前舱大支架安装孔	962.419	± 1.5	
B, b	前减震器安装点	1195.2	± 1.0	
C, c	机盖铰链安装孔	1454.1	± 1.5	
D, d	A 柱下板角	1417.4	± 2.0	
E, e	顶盖前板角	1068.5	± 2.0	
F, f	顶盖后板角	1014.4	± 2.0	
G, g	侧围外板/搁物板接合部位	1153	± 2.0	
H, h	尾灯座板/流水槽板接合部位	1087.7	± 2.0	



序号	名称	设计尺寸	设计公差	备注
I, i	前副车架安装点	979.7	± 1.5	
J, j	前副车架安装点	656	± 1.5	
K, k	托盘安装点	595.7	± 1.5	
L, l	托盘安装点	1307.2	± 1.5	
M, m	托盘安装点	1129.7	± 1.5	
N, n	后副车架安装点	953	± 1.5	
O, o	后副车架安装点	937	± 1.5	
P, p	前后副车架对角	3046.3	± 1.0	
Q, q	后减震器安装点	1297.6	± 1.0	



序号	名称	设计尺寸	设计公差	备注
R, r	侧围总成定位对角	2497.0	± 1.0	
S, s	管梁安装点 I	1307.5	± 1.5	
T, t	管梁安装点 II	1347.1	± 1.5	
U, u	管梁安装点 III	1307.5	± 1.5	

