

多集装箱配载方案

一、总体统计

统计项	数值
使用集装箱数	2 个
总装载件数	140 件

集装箱 #1: 40英尺标准箱

项目	数值
内部尺寸	1203 × 234 × 238 cm
装载体数	90 件
空间利用率	64.5%
载重利用率	16.9%

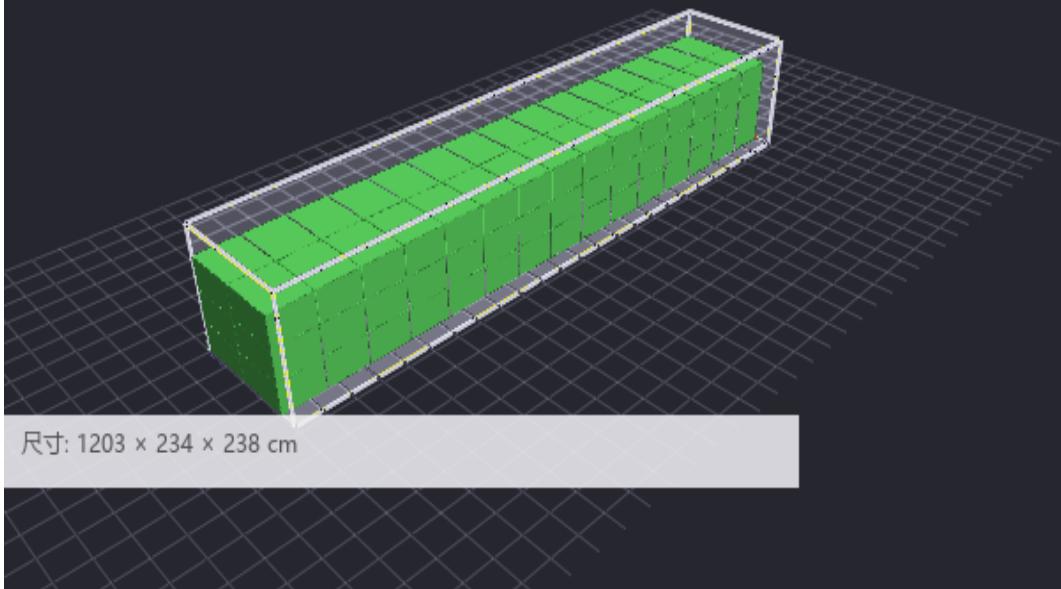
序号	货物名称	尺寸(cm)	位置(X,Y,Z)
1	货物1	80.0×100.0×60	(0, 0, 0)
2	货物1	80.0×100.0×60	(0, 0, 60)
3	货物1	80.0×100.0×60	(80, 0, 0)
4	货物1	80.0×100.0×60	(80, 0, 60)
5	货物1	80.0×100.0×60	(0, 100, 0)
6	货物1	80.0×100.0×60	(160, 0, 0)
7	货物1	80.0×100.0×60	(0, 0, 120)
8	货物1	80.0×100.0×60	(0, 100, 60)
9	货物1	80.0×100.0×60	(160, 0, 60)
10	货物1	80.0×100.0×60	(80, 100, 0)
11	货物1	80.0×100.0×60	(80, 0, 120)
12	货物1	80.0×100.0×60	(240, 0, 0)
13	货物1	80.0×100.0×60	(80, 100, 60)
14	货物1	80.0×100.0×60	(240, 0, 60)
15	货物1	80.0×100.0×60	(160, 100, 0)
16	货物1	80.0×100.0×60	(0, 100, 120)
17	货物1	80.0×100.0×60	(160, 0, 120)
18	货物1	80.0×100.0×60	(320, 0, 0)
19	货物1	80.0×100.0×60	(160, 100, 60)
20	货物1	80.0×100.0×60	(320, 0, 60)

21	货物1	80.0×100.0×60	(80, 100, 120)
22	货物1	80.0×100.0×60	(240, 100, 0)
23	货物1	80.0×100.0×60	(400, 0, 0)
24	货物1	80.0×100.0×60	(240, 0, 120)
25	货物1	80.0×100.0×60	(240, 100, 60)
26	货物1	80.0×100.0×60	(400, 0, 60)
27	货物1	80.0×100.0×60	(320, 100, 0)
28	货物1	80.0×100.0×60	(160, 100, 120)
29	货物1	80.0×100.0×60	(320, 0, 120)
30	货物1	80.0×100.0×60	(480, 0, 0)
31	货物1	80.0×100.0×60	(320, 100, 60)
32	货物1	80.0×100.0×60	(480, 0, 60)
33	货物1	80.0×100.0×60	(240, 100, 120)
34	货物1	80.0×100.0×60	(400, 100, 0)
35	货物1	80.0×100.0×60	(560, 0, 0)
36	货物1	80.0×100.0×60	(400, 0, 120)
37	货物1	80.0×100.0×60	(400, 100, 60)
38	货物1	80.0×100.0×60	(560, 0, 60)
39	货物1	80.0×100.0×60	(480, 100, 0)
40	货物1	80.0×100.0×60	(320, 100, 120)
41	货物1	80.0×100.0×60	(640, 0, 0)
42	货物1	80.0×100.0×60	(480, 0, 120)
43	货物1	80.0×100.0×60	(480, 100, 60)
44	货物1	80.0×100.0×60	(640, 0, 60)
45	货物1	80.0×100.0×60	(400, 100, 120)
46	货物1	80.0×100.0×60	(560, 100, 0)
47	货物1	80.0×100.0×60	(560, 0, 120)
48	货物1	80.0×100.0×60	(720, 0, 0)
49	货物1	80.0×100.0×60	(560, 100, 60)
50	货物1	80.0×100.0×60	(720, 0, 60)
51	货物1	80.0×100.0×60	(640, 100, 0)
52	货物1	80.0×100.0×60	(480, 100, 120)
53	货物1	80.0×100.0×60	(640, 0, 120)
54	货物1	80.0×100.0×60	(800, 0, 0)
55	货物1	80.0×100.0×60	(640, 100, 60)
56	货物1	80.0×100.0×60	(800, 0, 60)
57	货物1	80.0×100.0×60	(720, 100, 0)
58	货物1	80.0×100.0×60	(560, 100, 120)
59	货物1	80.0×100.0×60	(720, 0, 120)

60	货物1	80.0×100.0×60	(880, 0, 0)
61	货物1	80.0×100.0×60	(720, 100, 60)
62	货物1	80.0×100.0×60	(880, 0, 60)
63	货物1	80.0×100.0×60	(800, 100, 0)
64	货物1	80.0×100.0×60	(640, 100, 120)
65	货物1	80.0×100.0×60	(960, 0, 0)
66	货物1	80.0×100.0×60	(800, 0, 120)
67	货物1	80.0×100.0×60	(800, 100, 60)
68	货物1	80.0×100.0×60	(960, 0, 60)
69	货物1	80.0×100.0×60	(720, 100, 120)
70	货物1	80.0×100.0×60	(880, 100, 0)
71	货物1	80.0×100.0×60	(1040, 0, 0)
72	货物1	80.0×100.0×60	(880, 0, 120)
73	货物1	80.0×100.0×60	(880, 100, 60)
74	货物1	80.0×100.0×60	(1040, 0, 60)
75	货物1	80.0×100.0×60	(800, 100, 120)
76	货物1	80.0×100.0×60	(960, 100, 0)
77	货物1	80.0×100.0×60	(960, 0, 120)
78	货物1	80.0×100.0×60	(1120, 0, 0)
79	货物1	80.0×100.0×60	(960, 100, 60)
80	货物1	80.0×100.0×60	(1120, 0, 60)
81	货物1	80.0×100.0×60	(1040, 100, 0)
82	货物1	80.0×100.0×60	(880, 100, 120)
83	货物1	80.0×100.0×60	(1040, 0, 120)
84	货物1	80.0×100.0×60	(1040, 100, 60)
85	货物1	80.0×100.0×60	(960, 100, 120)
86	货物1	80.0×100.0×60	(1120, 100, 0)
87	货物1	80.0×100.0×60	(1120, 0, 120)
88	货物1	80.0×100.0×60	(1120, 100, 60)
89	货物1	80.0×100.0×60	(1040, 100, 120)
90	货物1	80.0×100.0×60	(1120, 100, 120)

装载示意图

等轴测视图 (Isometric View)



集装箱 #2: 40英尺标准箱

项目	数值
内部尺寸	1203 × 234 × 238 cm
装载件数	50 件
空间利用率	35.8%
载重利用率	9.4%

序号	货物名称	尺寸(cm)	位置(X,Y,Z)
1	货物1	80.0×100.0×60	(0, 0, 0)
2	货物1	80.0×100.0×60	(0, 0, 60)
3	货物1	80.0×100.0×60	(80, 0, 0)
4	货物1	80.0×100.0×60	(80, 0, 60)
5	货物1	80.0×100.0×60	(0, 100, 0)
6	货物1	80.0×100.0×60	(160, 0, 0)
7	货物1	80.0×100.0×60	(0, 0, 120)
8	货物1	80.0×100.0×60	(0, 100, 60)
9	货物1	80.0×100.0×60	(160, 0, 60)
10	货物1	80.0×100.0×60	(80, 100, 0)
11	货物2	80.0×100.0×60	(80, 0, 120)
12	货物2	80.0×100.0×60	(240, 0, 0)
13	货物2	80.0×100.0×60	(80, 100, 60)
14	货物2	80.0×100.0×60	(240, 0, 60)
15	货物2	80.0×100.0×60	(160, 100, 0)
16	货物2	80.0×100.0×60	(0, 100, 120)
17	货物2	80.0×100.0×60	(160, 0, 120)
18	货物2	80.0×100.0×60	(320, 0, 0)
19	货物2	80.0×100.0×60	(160, 100, 60)
20	货物2	80.0×100.0×60	(320, 0, 60)
21	货物3	80.0×100.0×60	(80, 100, 120)
22	货物3	80.0×100.0×60	(240, 100, 0)
23	货物3	80.0×100.0×60	(400, 0, 0)
24	货物3	80.0×100.0×60	(240, 0, 120)
25	货物3	80.0×100.0×60	(240, 100, 60)
26	货物3	80.0×100.0×60	(400, 0, 60)
27	货物3	80.0×100.0×60	(320, 100, 0)
28	货物3	80.0×100.0×60	(160, 100, 120)
29	货物3	80.0×100.0×60	(320, 0, 120)
30	货物3	80.0×100.0×60	(480, 0, 0)
31	货物4	80.0×100.0×60	(320, 100, 60)

32	货物4	80.0×100.0×60	(480, 0, 60)
33	货物4	80.0×100.0×60	(240, 100, 120)
34	货物4	80.0×100.0×60	(400, 100, 0)
35	货物4	80.0×100.0×60	(560, 0, 0)
36	货物4	80.0×100.0×60	(400, 0, 120)
37	货物4	80.0×100.0×60	(400, 100, 60)
38	货物4	80.0×100.0×60	(560, 0, 60)
39	货物4	80.0×100.0×60	(480, 100, 0)
40	货物4	80.0×100.0×60	(320, 100, 120)
41	货物5	80.0×100.0×60	(640, 0, 0)
42	货物5	80.0×100.0×60	(480, 0, 120)
43	货物5	80.0×100.0×60	(480, 100, 60)
44	货物5	80.0×100.0×60	(640, 0, 60)
45	货物5	80.0×100.0×60	(400, 100, 120)
46	货物5	80.0×100.0×60	(560, 100, 0)
47	货物5	80.0×100.0×60	(560, 0, 120)
48	货物5	80.0×100.0×60	(720, 0, 0)
49	货物5	80.0×100.0×60	(560, 100, 60)
50	货物5	80.0×100.0×60	(720, 0, 60)

装载示意图

