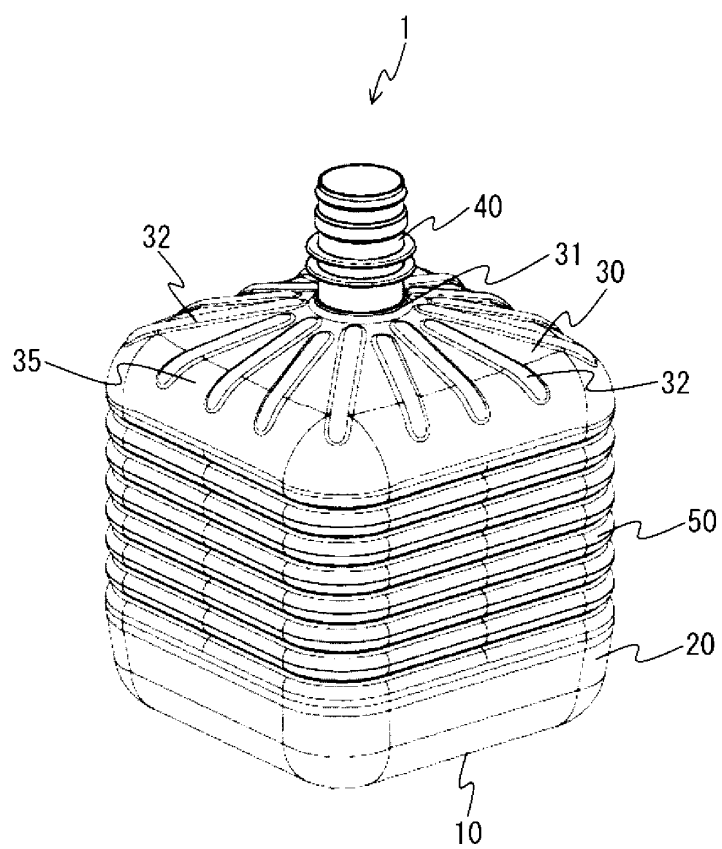
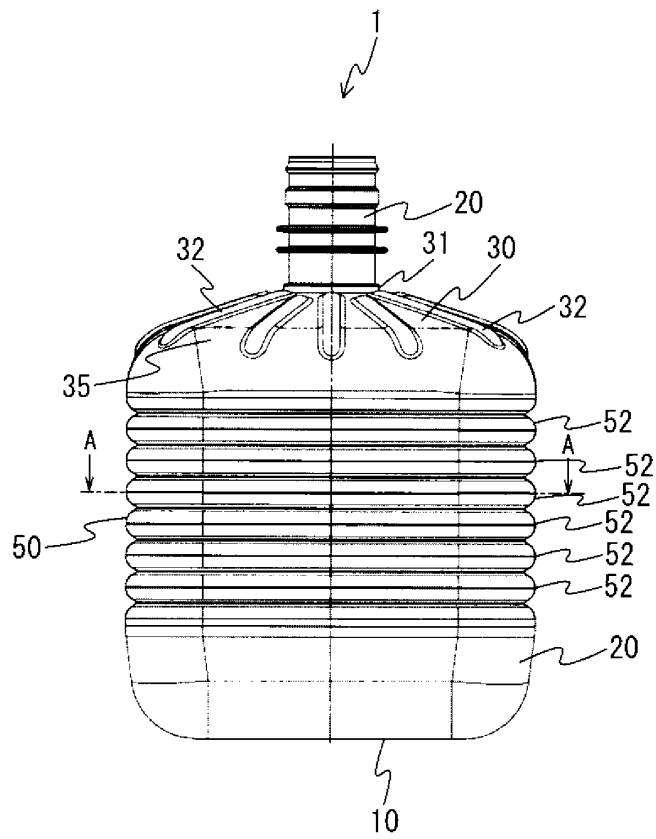


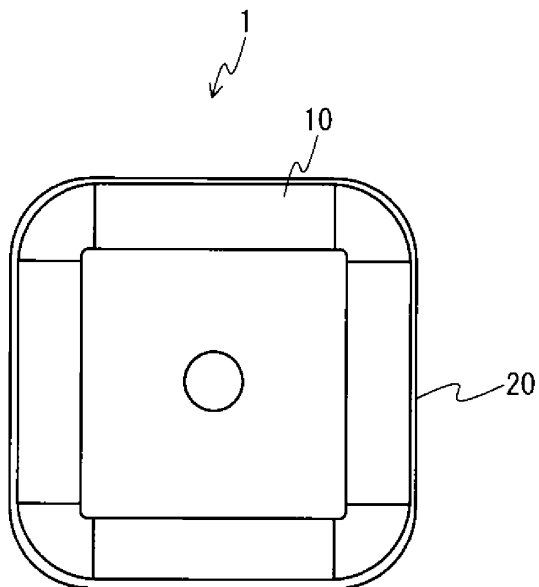
[図1]



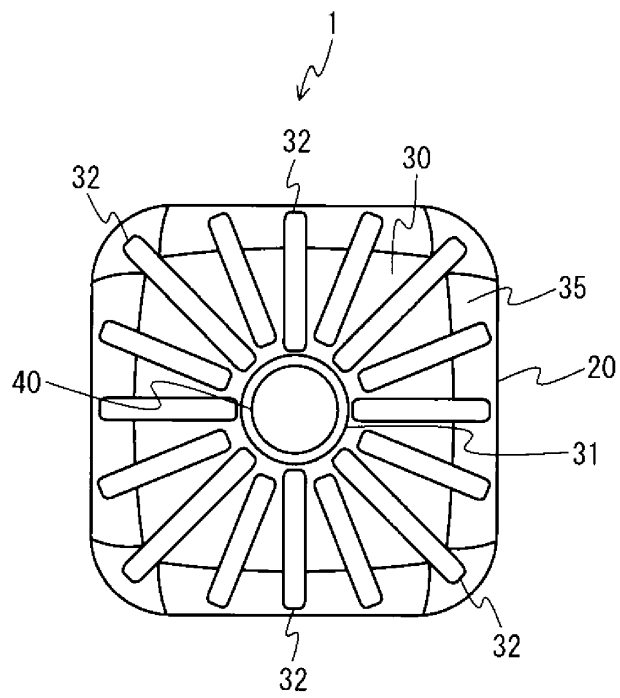
[図2]



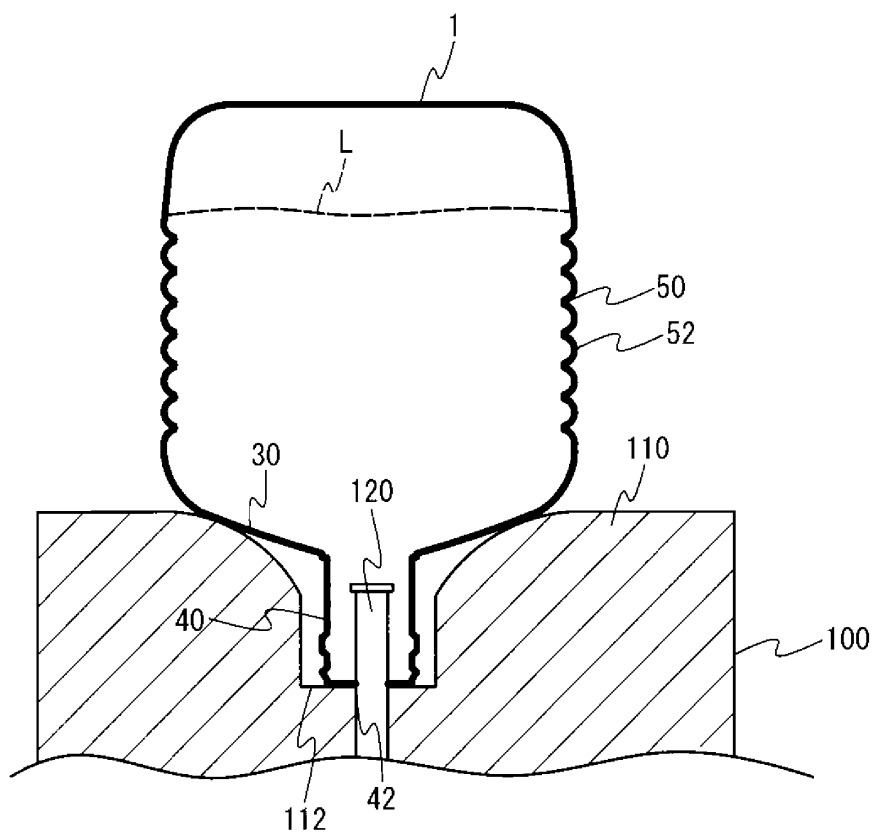
[図3]



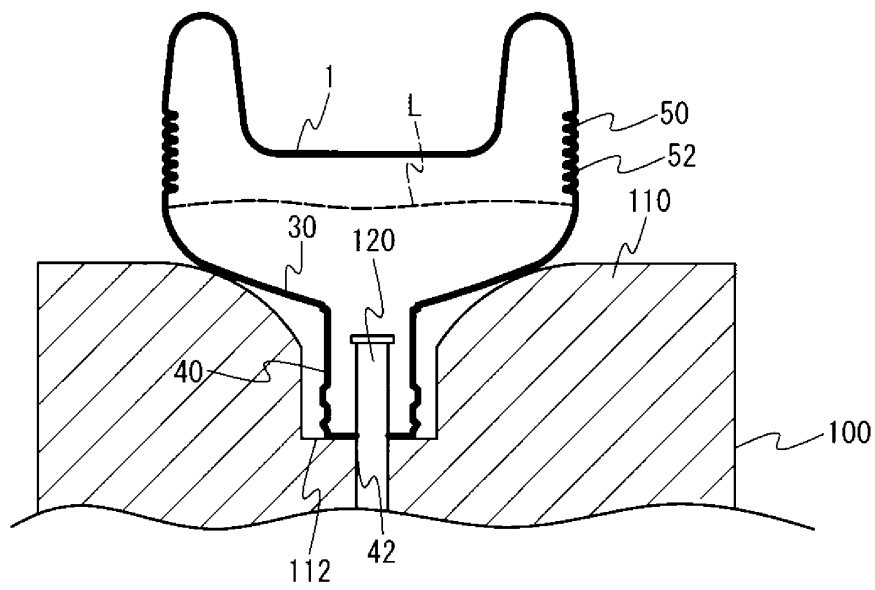
[図4]



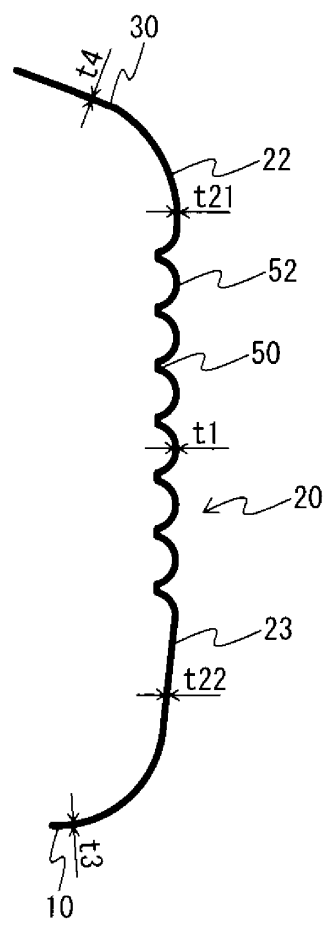
[図5]



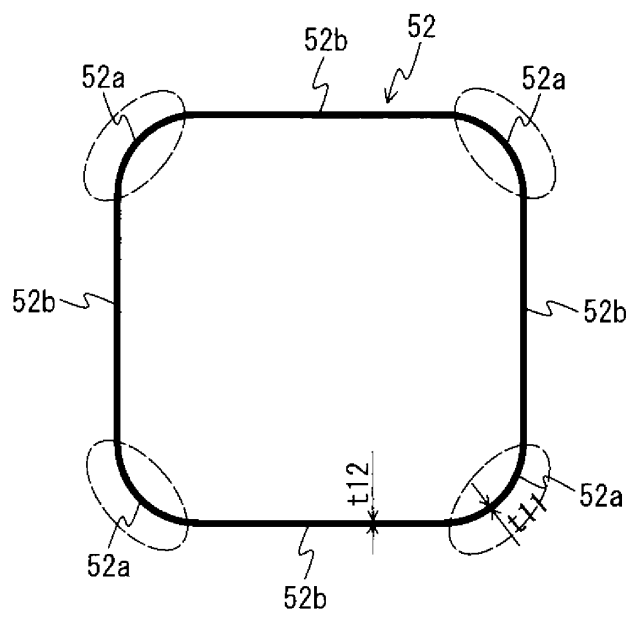
[図6]



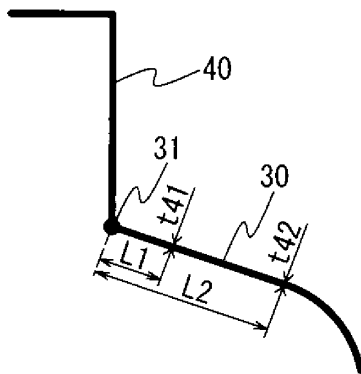
[図7]



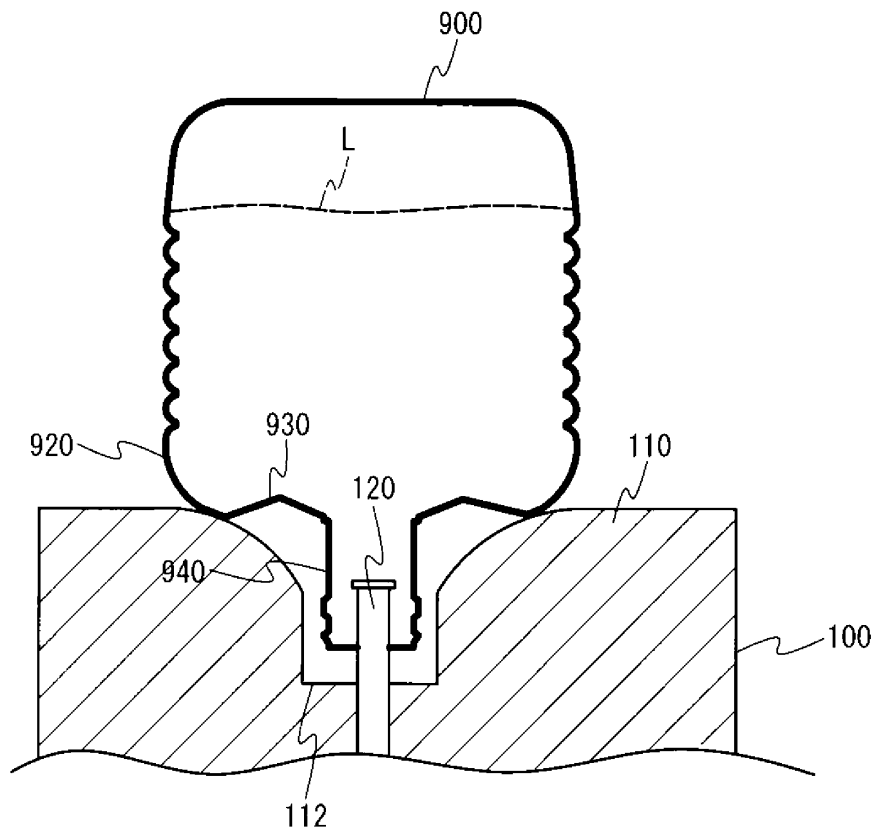
[図8]



[図9]



[図10]



[図11]

ボトル	1段目蛇腹		2段目蛇腹		3段目蛇腹		4段目蛇腹		5段目蛇腹		6段目蛇腹		強度評価	残水評価
	角部 厚さ	繋ぎ部 厚さ	角部 厚さ	繋ぎ部 厚さ	角部 厚さ	繋ぎ部 厚さ	角部 厚さ	繋ぎ部 厚さ	角部 厚さ	繋ぎ部 厚さ	角部 厚さ	繋ぎ部 厚さ		
A	0.03	0.08	0.04	0.08	0.04	0.09	0.05	0.10	0.05	0.10	0.05	0.09	×	○
B	0.04	0.08	0.05	0.08	0.04	0.09	0.06	0.10	0.08	0.10	0.05	0.10	×	○
C	0.05	0.09	0.05	0.09	0.05	0.10	0.06	0.10	0.05	0.10	0.05	0.10	○	○
D	0.06	0.11	0.06	0.11	0.07	0.11	0.07	0.11	0.07	0.10	0.06	0.10	○	○
E	0.08	0.15	0.08	0.14	0.08	0.13	0.08	0.13	0.08	0.12	0.08	0.12	○	○
F	0.09	0.15	0.09	0.13	0.09	0.13	0.08	0.12	0.08	0.12	0.08	0.12	○	○
G	0.09	0.15	0.10	0.16	0.11	0.16	0.11	0.15	0.11	0.15	0.10	0.14	○	○
H	0.10	0.15	0.11	0.16	0.11	0.16	0.12	0.17	0.11	0.17	0.11	0.16	○	×
I	0.12	0.16	0.11	0.16	0.12	0.18	0.12	0.18	0.12	0.18	0.11	0.17	○	×

[図12]

ボトル	肩部の厚さ			装着性評価	残水評価
	距離: 30mm	距離: 55mm	距離: 80mm		
A	0.40	0.22	0.16	×	×
B	0.41	0.22	0.15	○	×
C	0.43	0.23	0.16	○	○
D	0.45	0.26	0.18	○	○
E	0.46	0.25	0.17	○	○
F	0.48	0.30	0.18	○	○