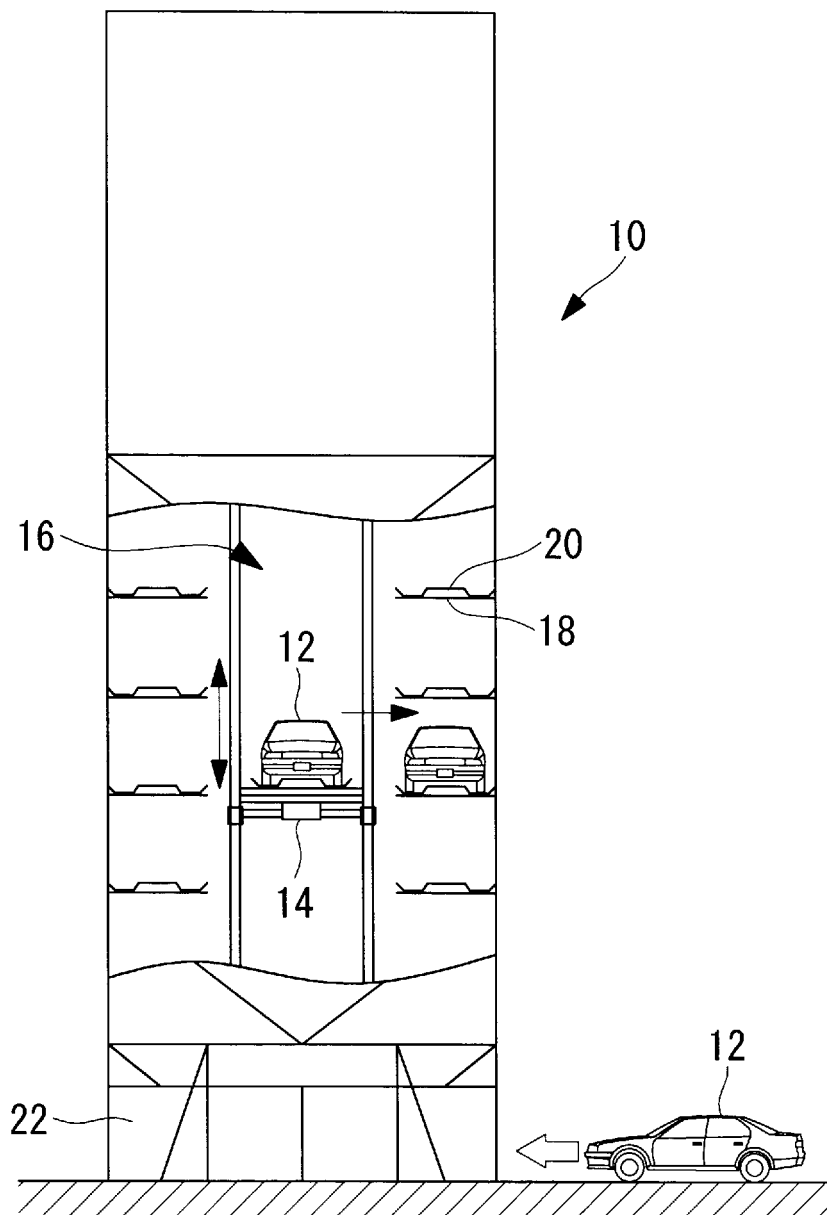
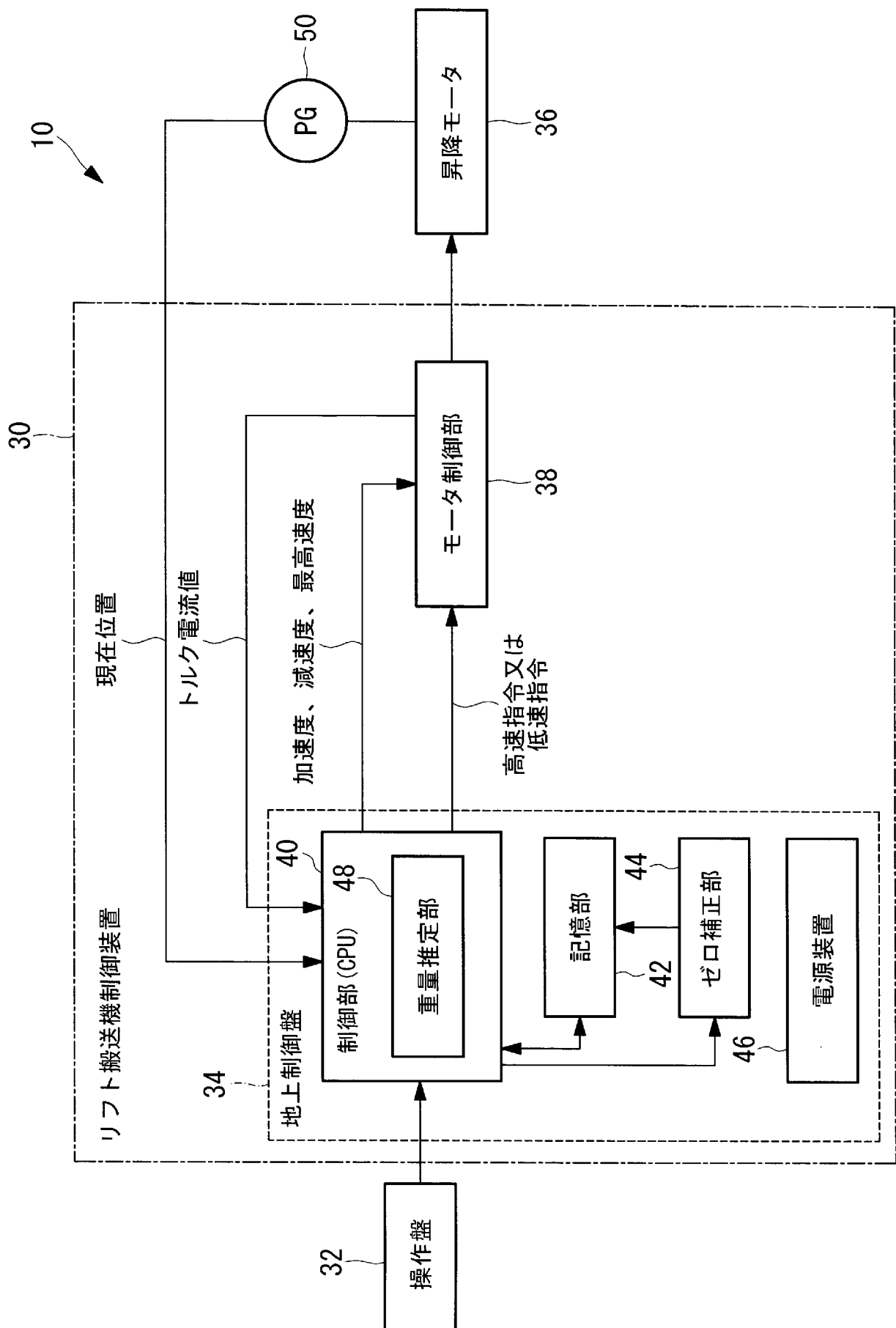


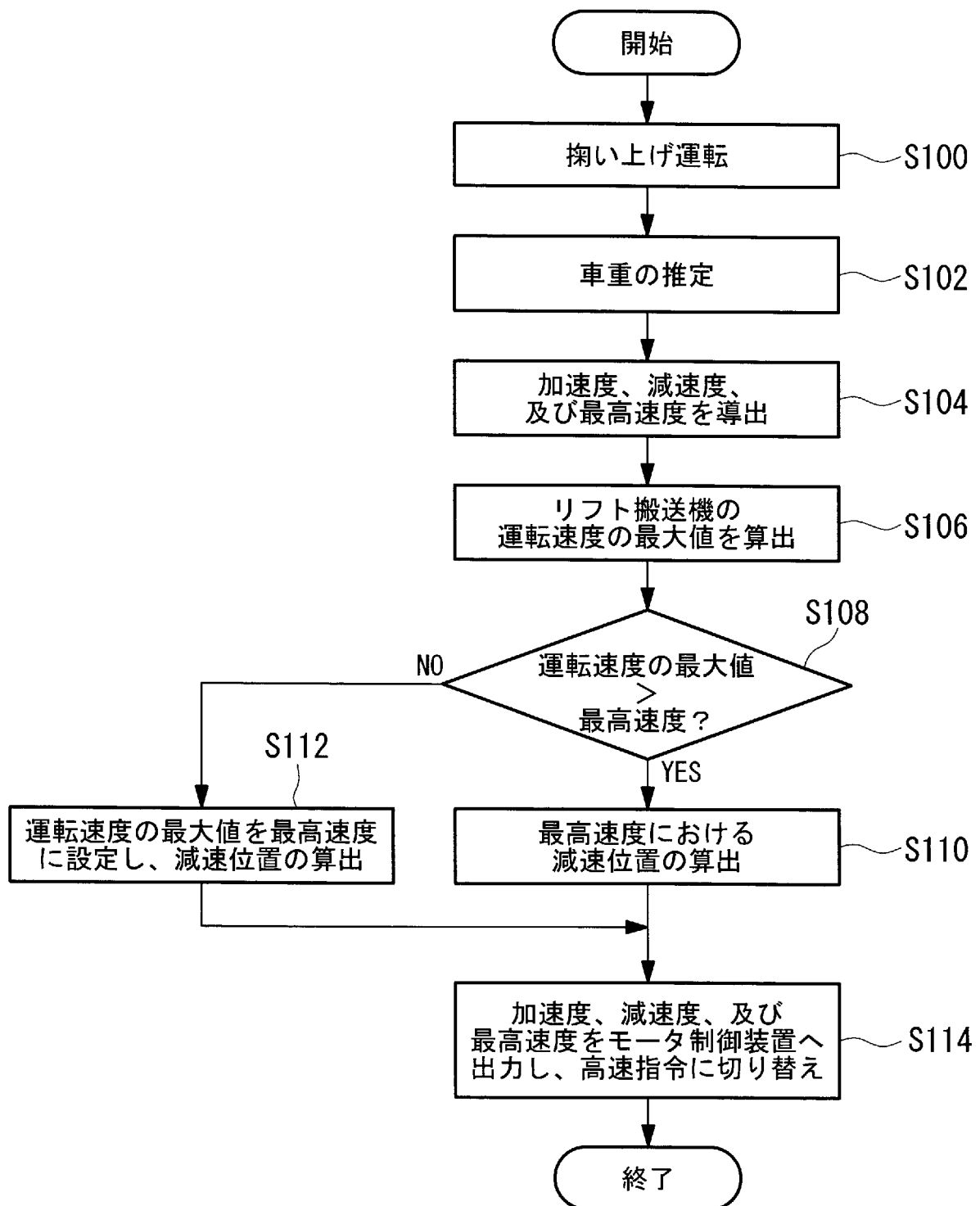
[図1]



[図2]

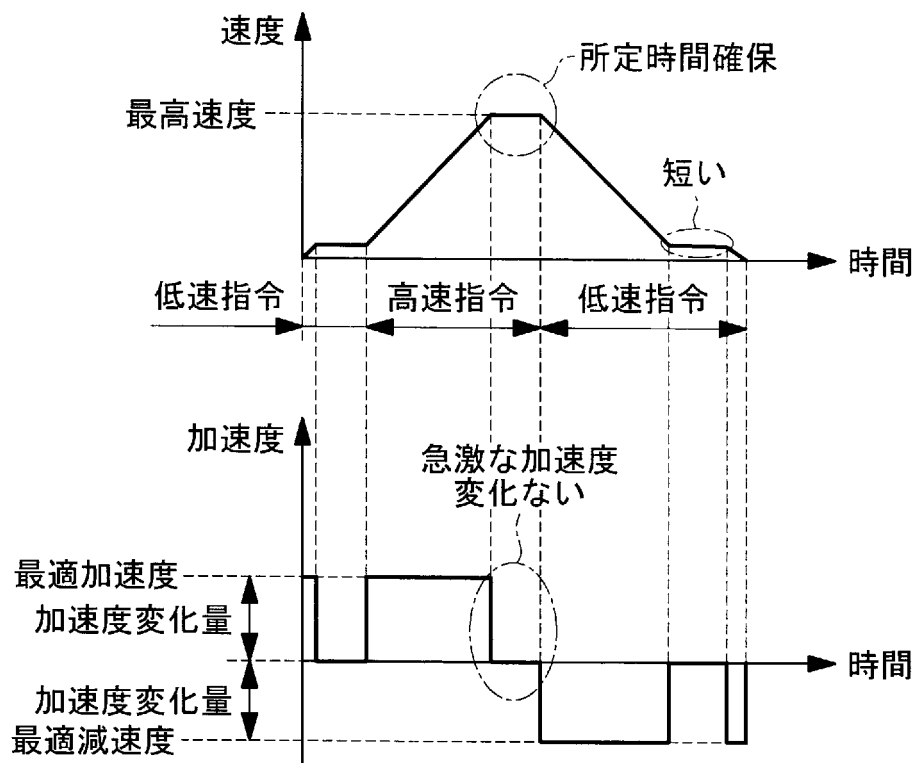


[図3]

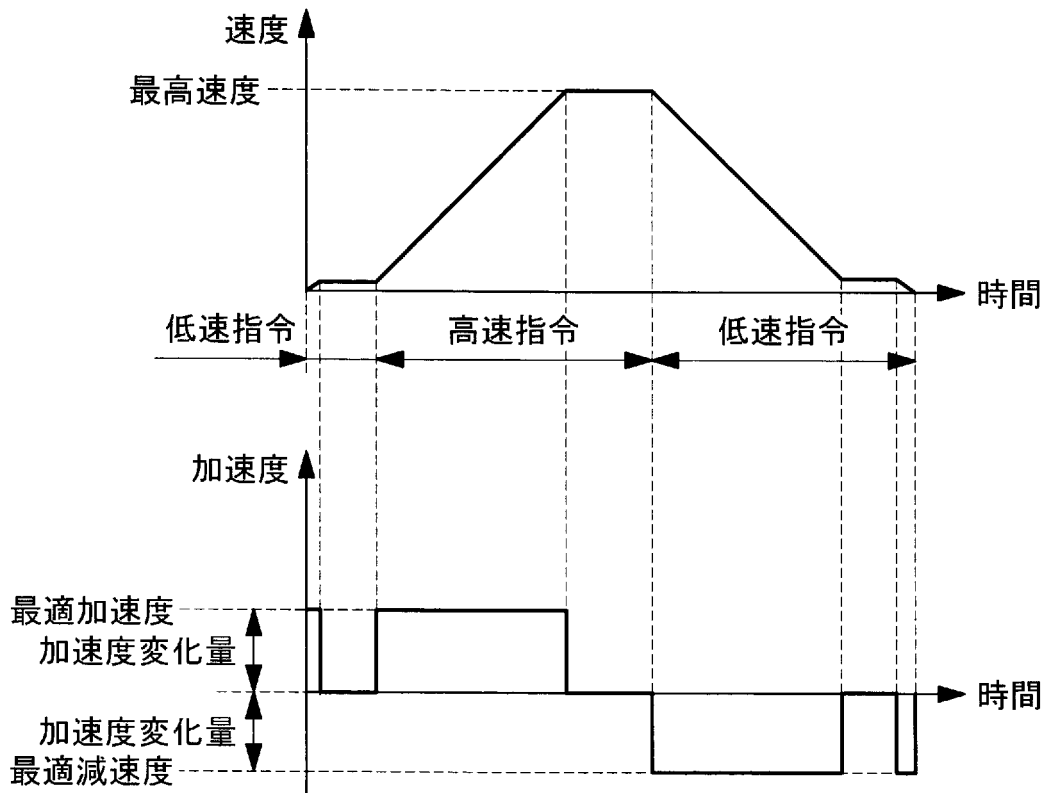


[図4]

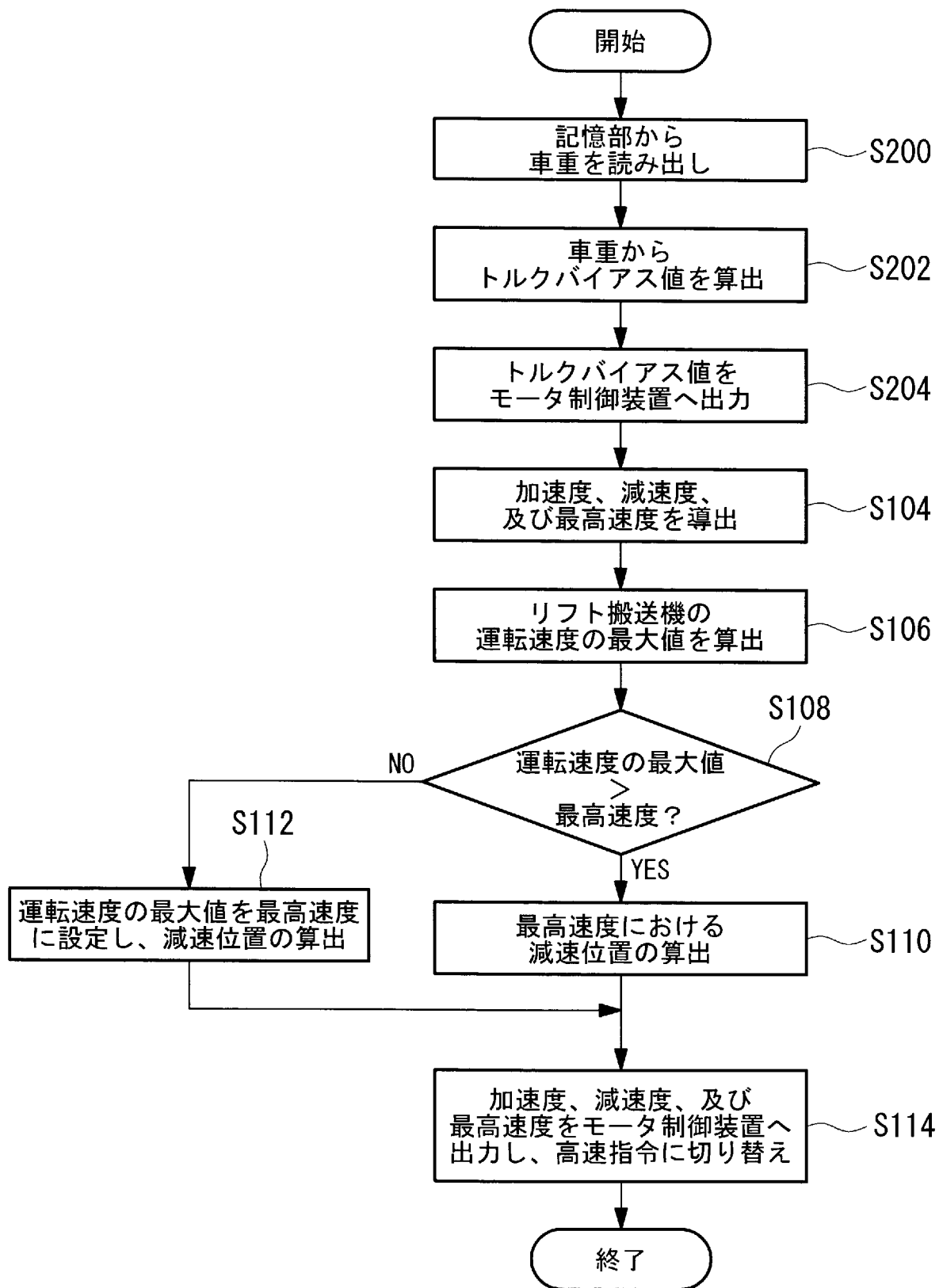
近距離移動の速度パターン



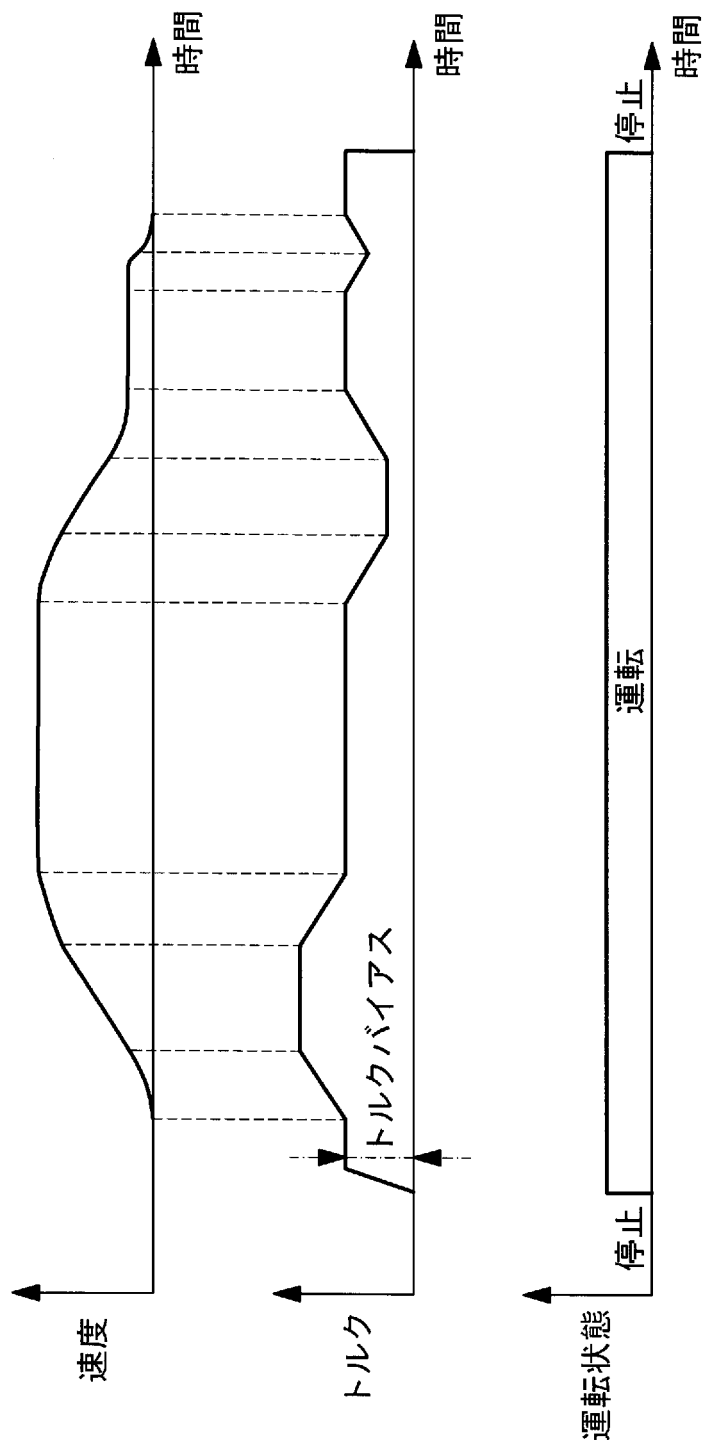
遠距離移動の速度パターン



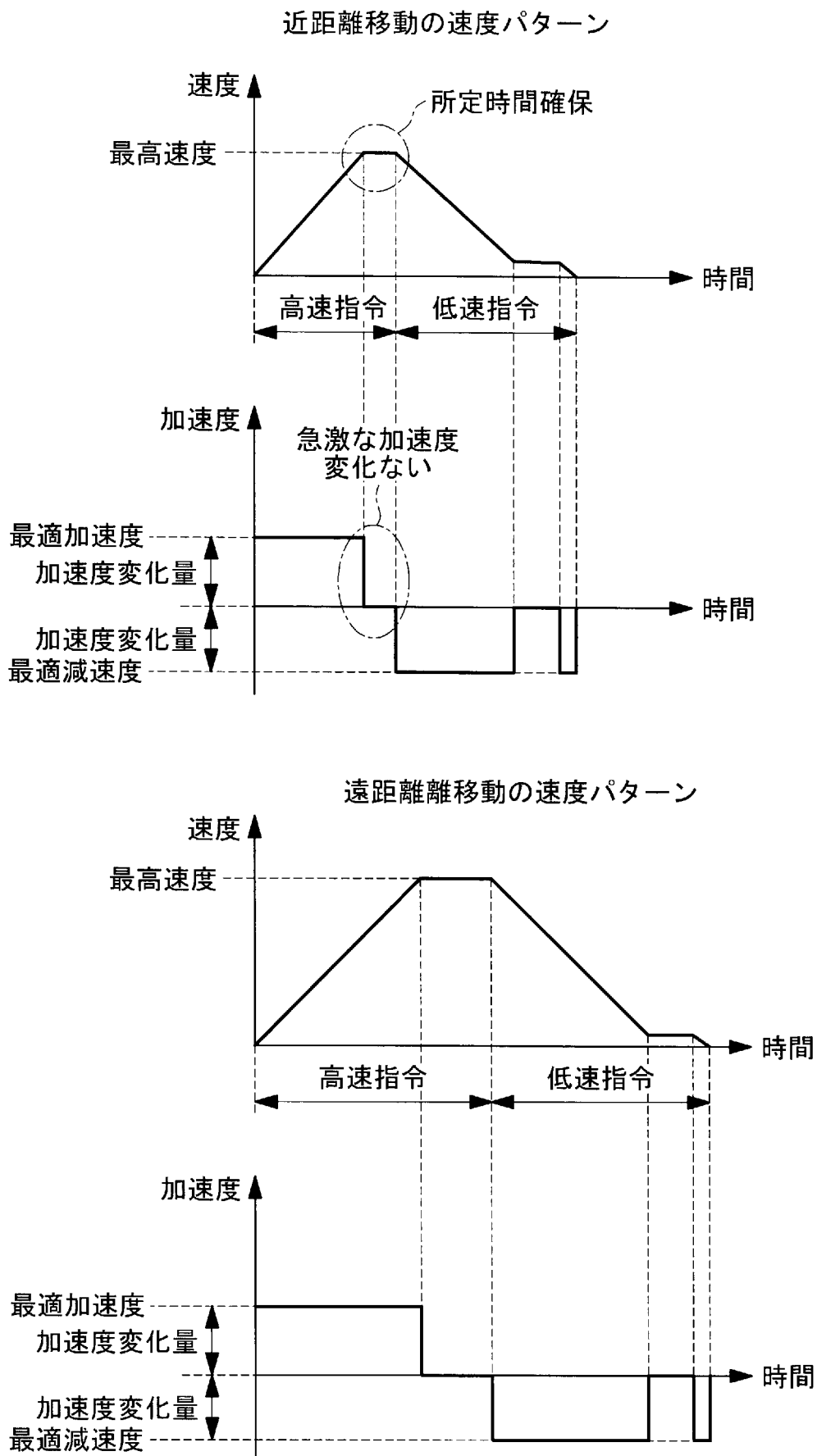
[図5]



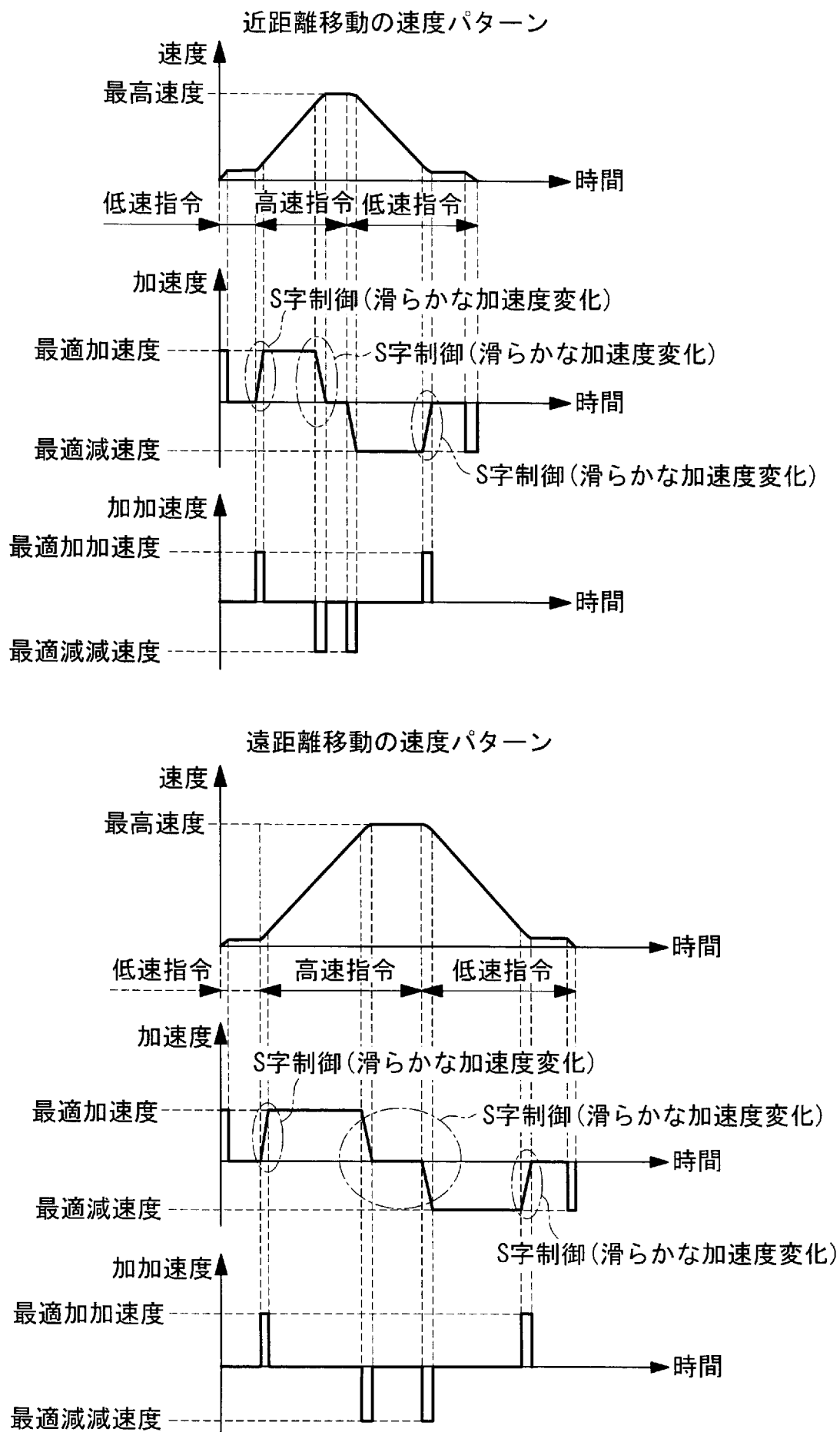
[図6]



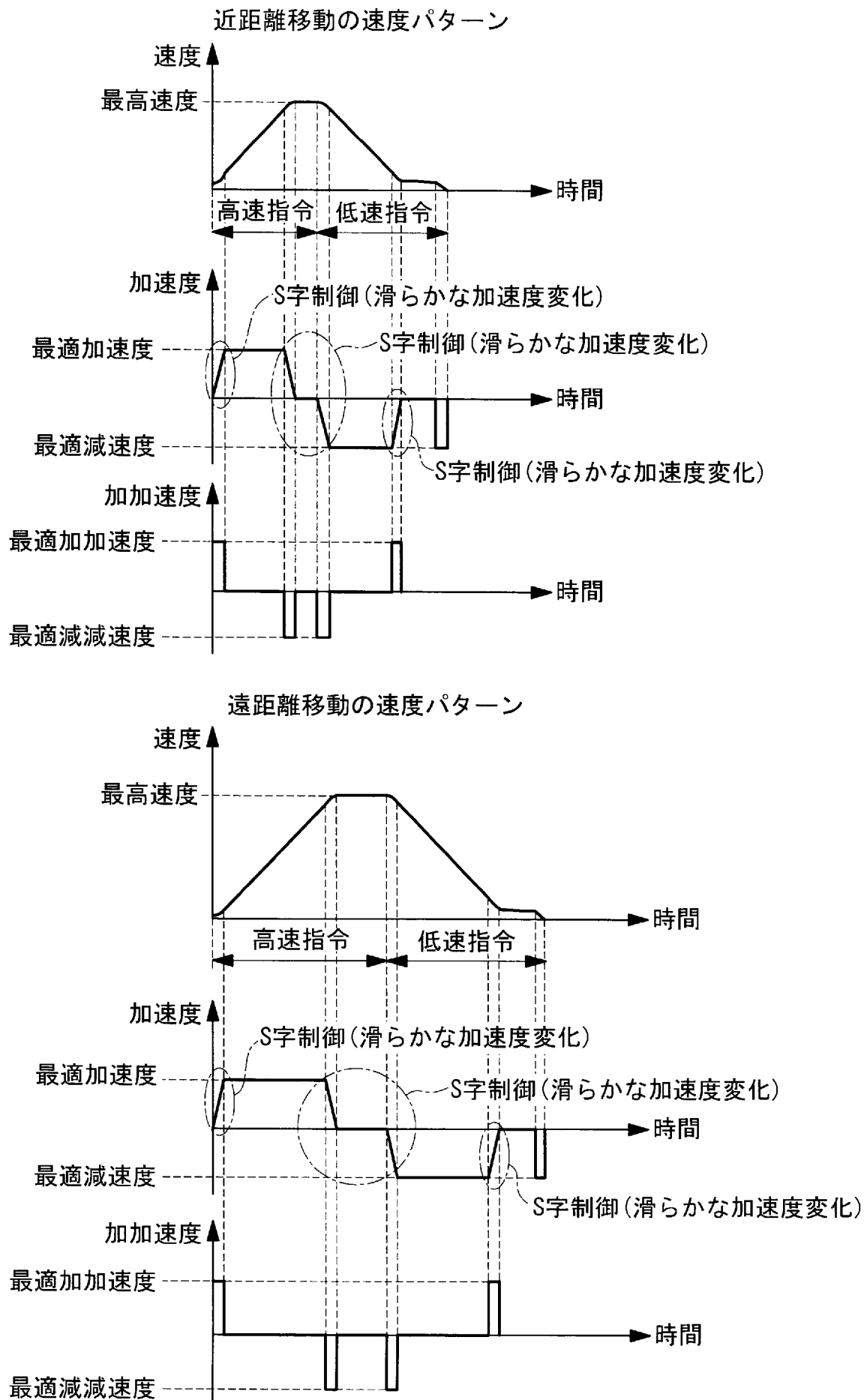
[図7]



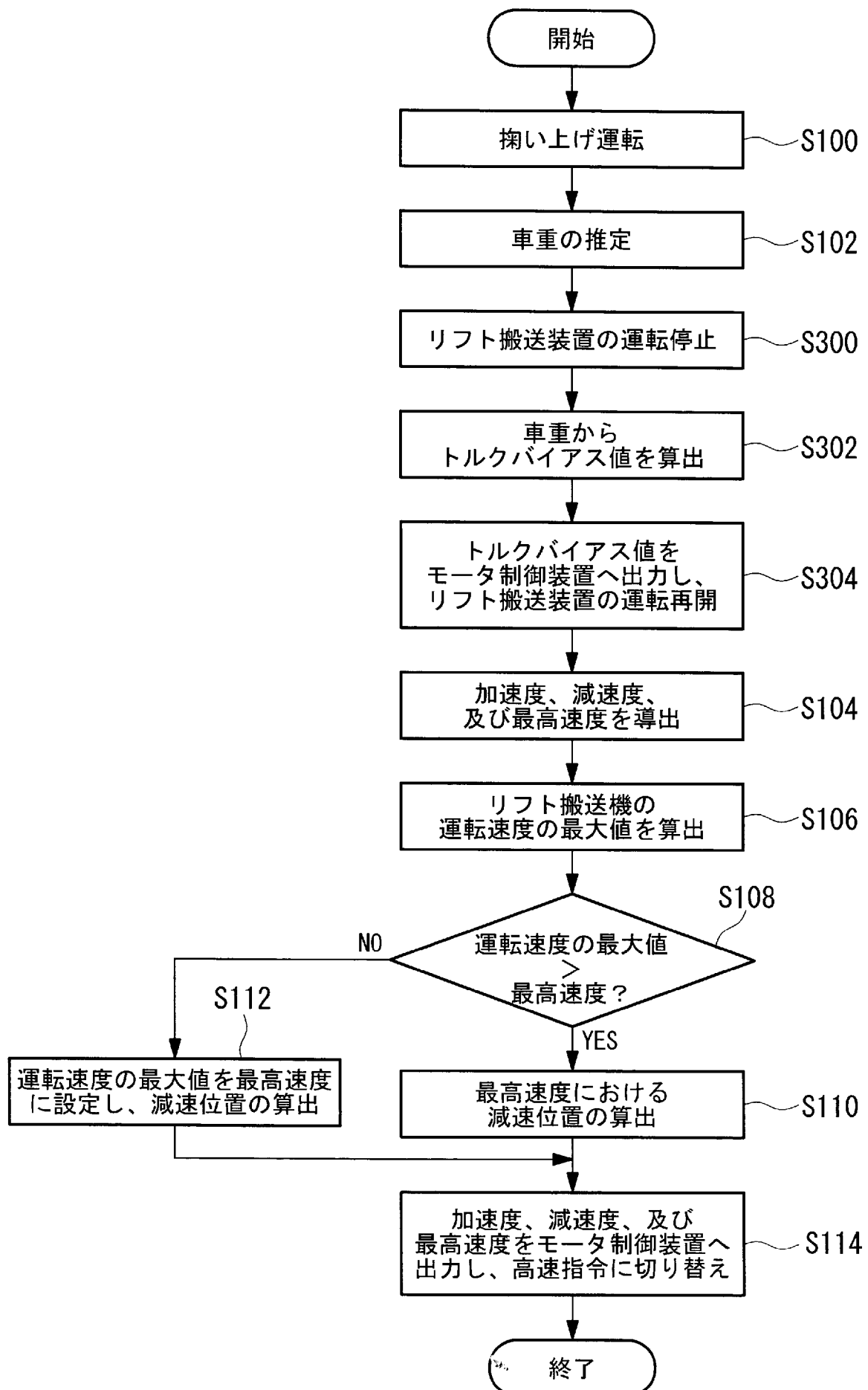
[図8]



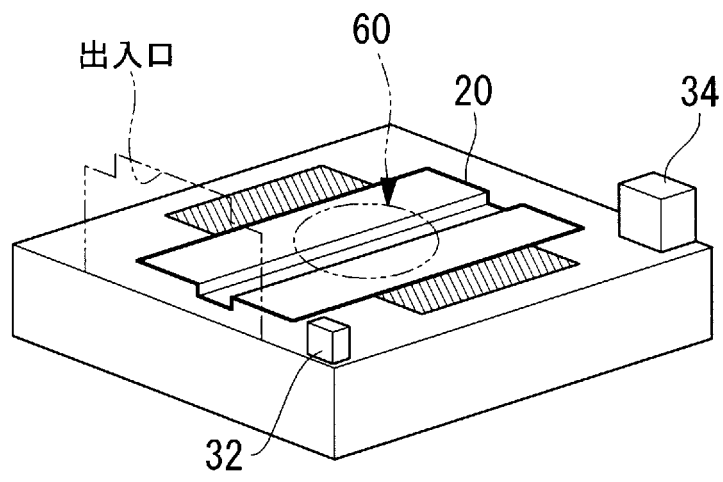
[図9]



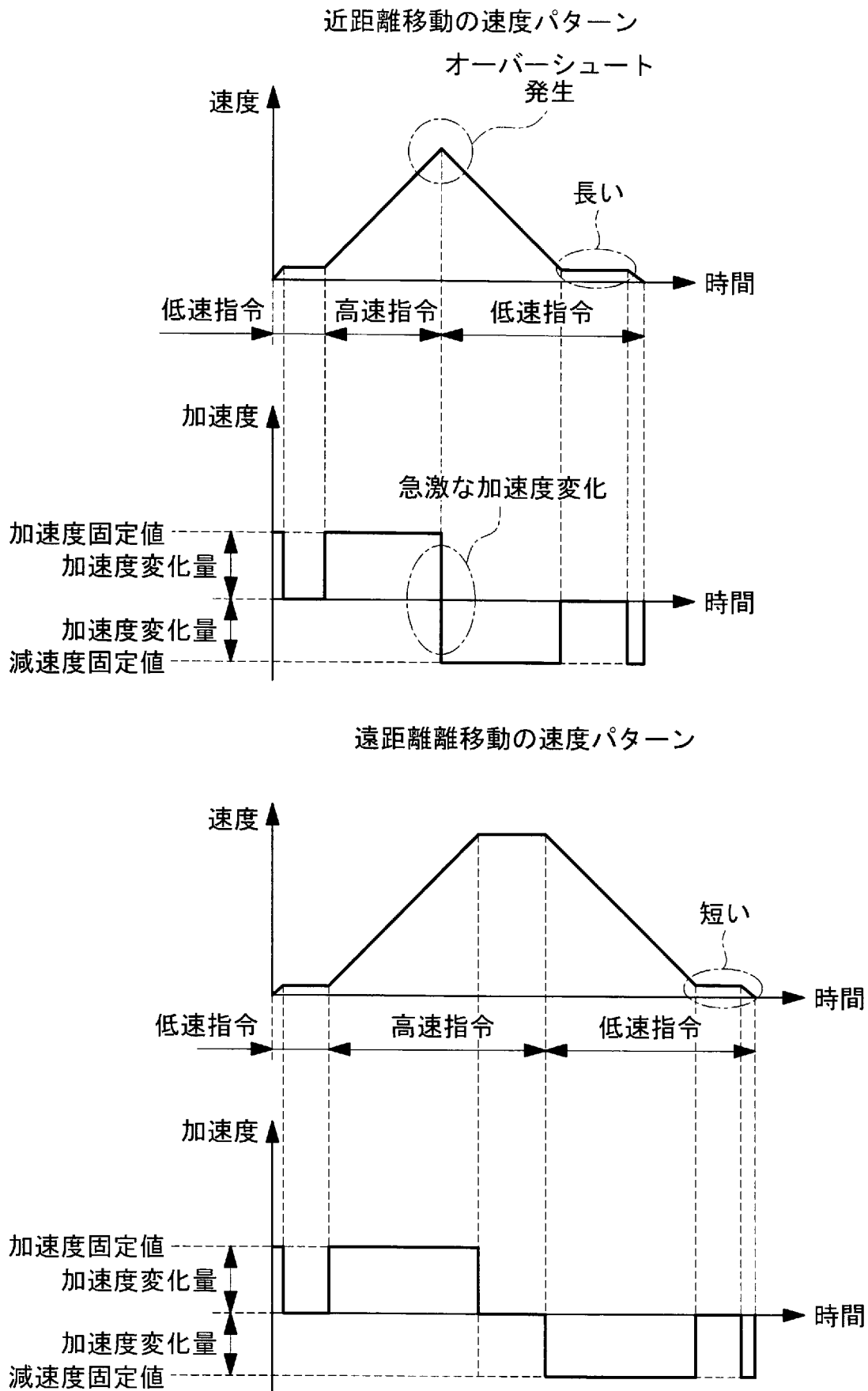
[図10]



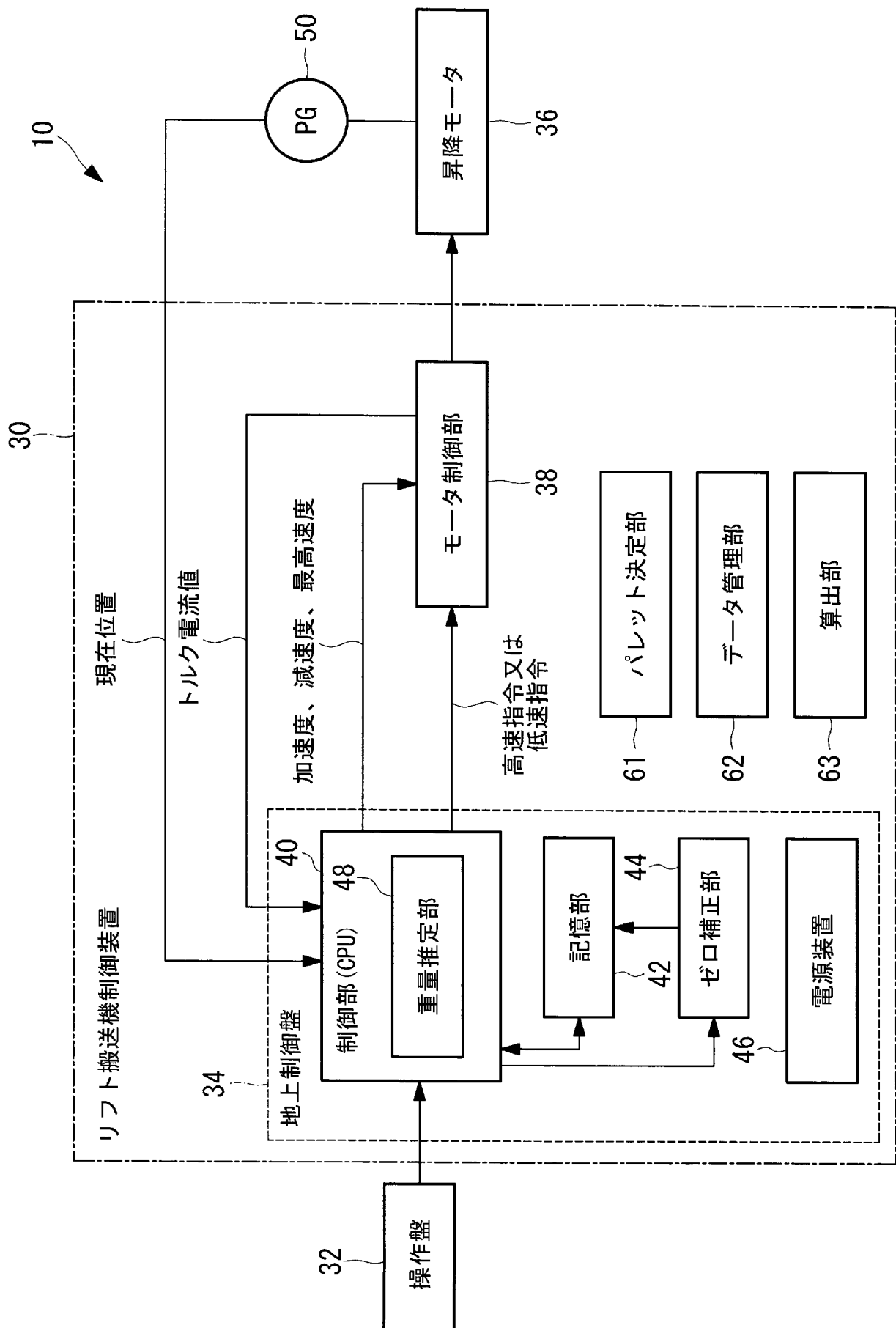
[図11]



[図12]



[図13]



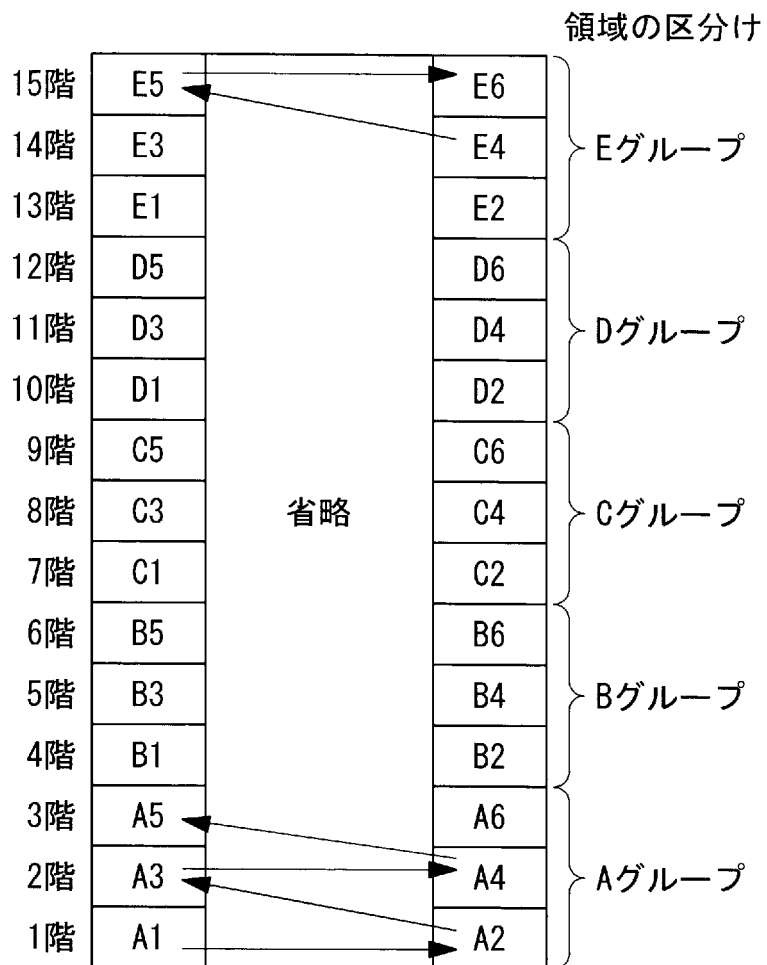
[図14]

	予め決められた 重量
Aグループ	2300kg
Bグループ	1900kg
Cグループ	1600kg
Dグループ	1300kg
Eグループ	1000kg

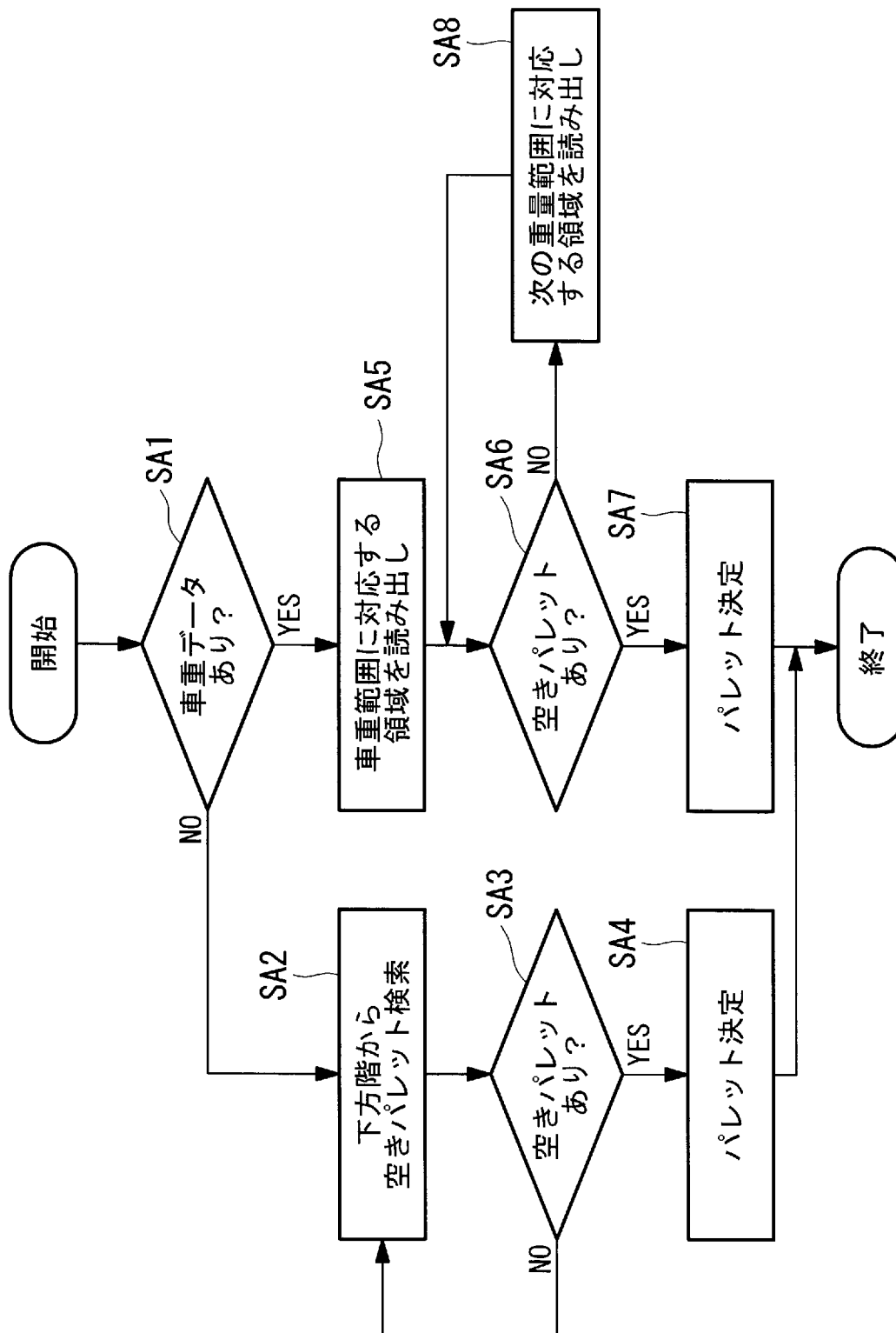
[図15]

	車重
車1	× × kg
車2	× × kg
車3	× × kg
車4	× × kg
車5	× × kg
車6	× × kg
車7	× × kg
車8	× × kg
車9	× × kg
車10	× × kg
....	
....	
車28	× × kg
車29	× × kg
車30	× × kg

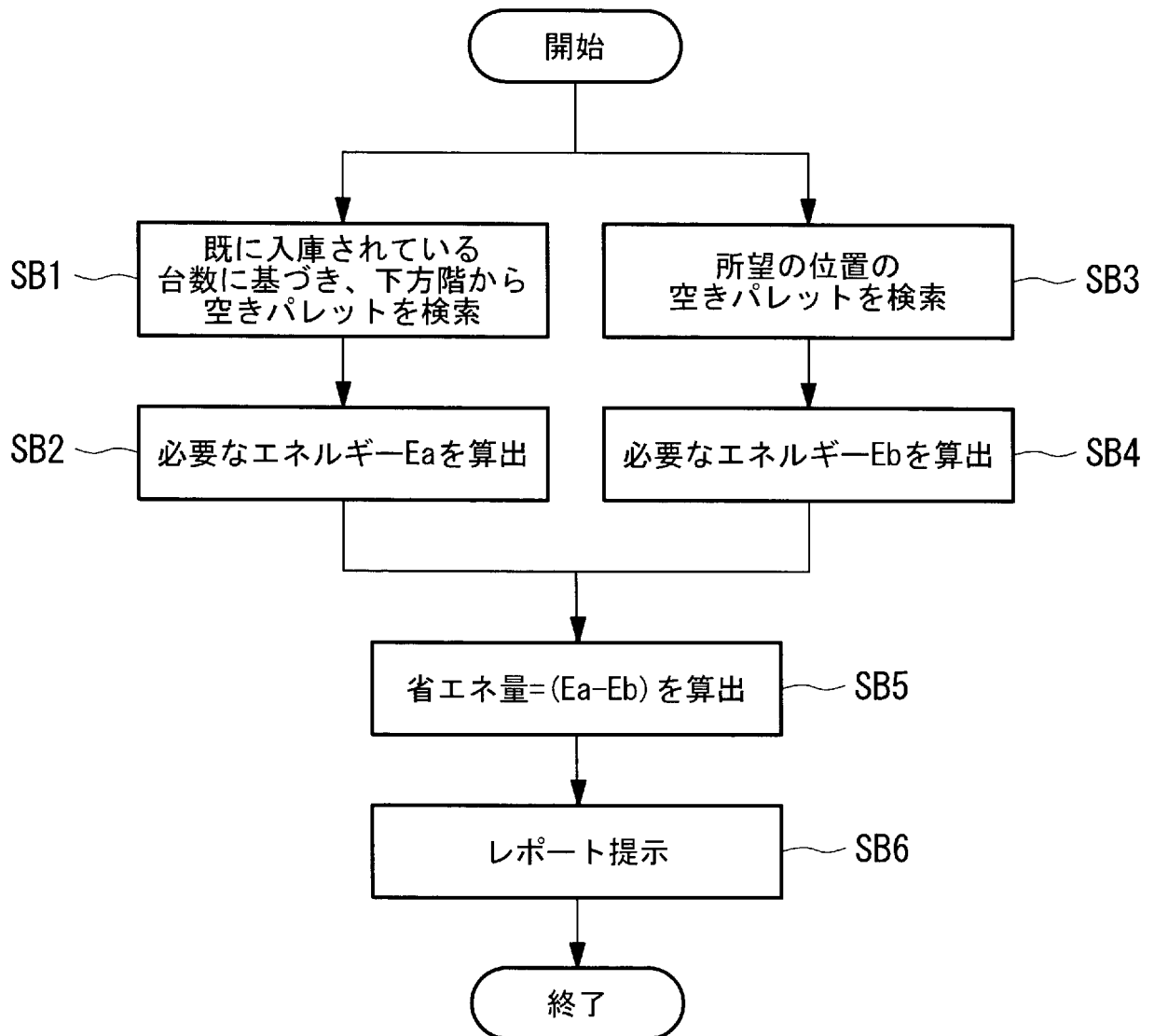
[図16]



[図17]



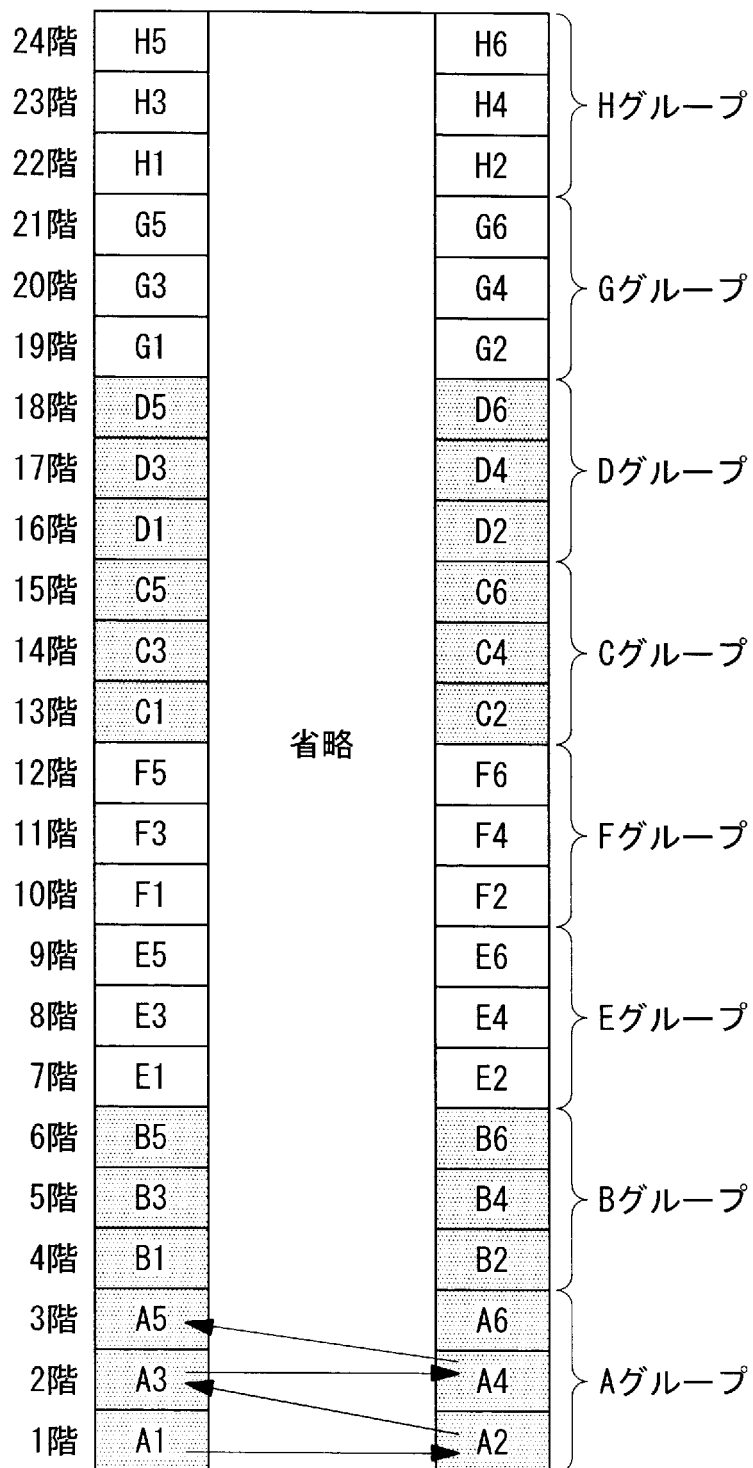
[図18]



[図19]

領域	車重
Aグループ	2300kg
Bグループ	1900kg
Cグループ	1600kg
Dグループ	1300kg
Eグループ	2300kg
Fグループ	1800kg
Gグループ	1500kg
Hグループ	1200kg

[図20]



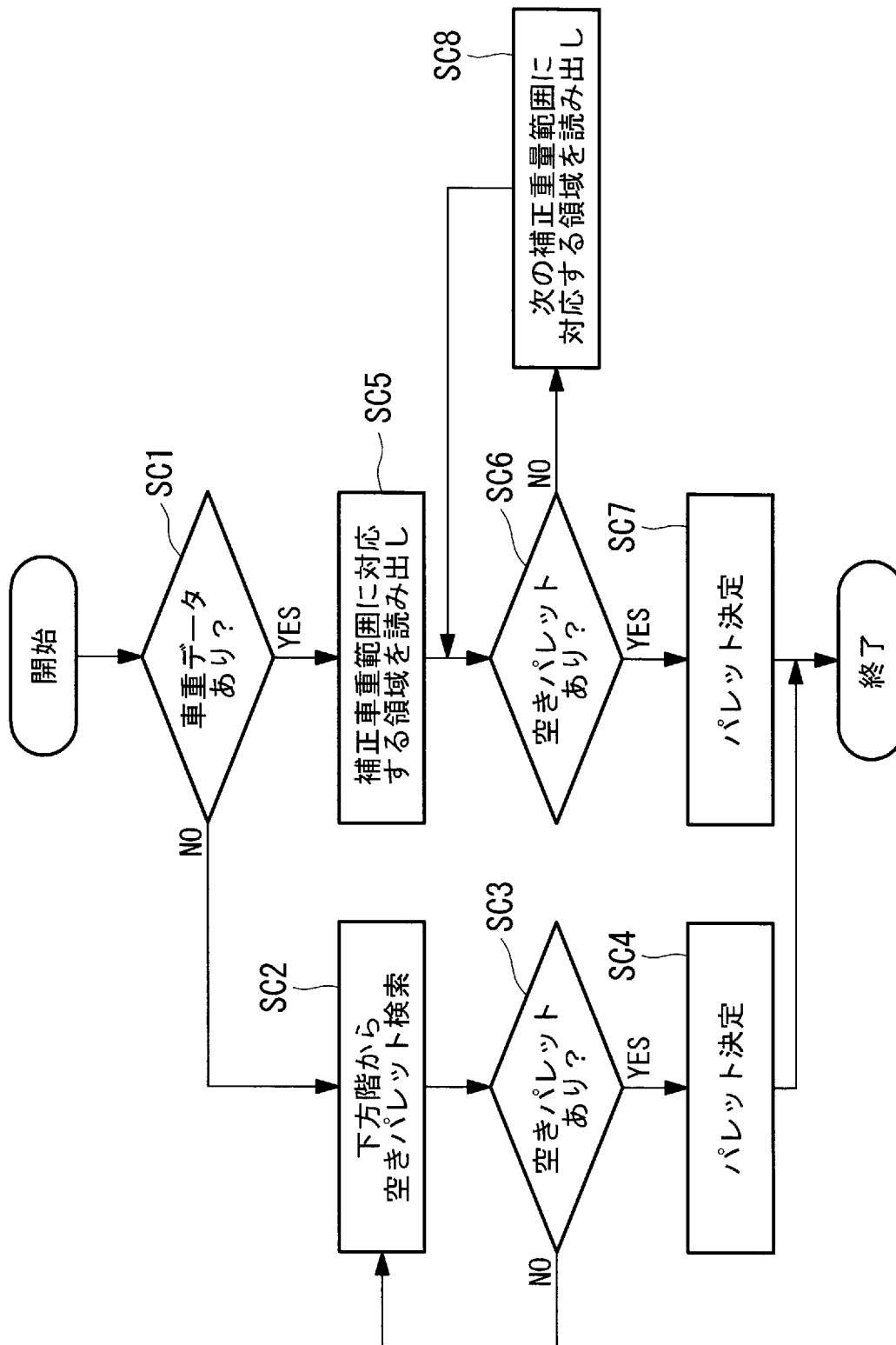
[図21]

	直近の重量	回数	補正重量
車1	× × kg	4	× × kg
車2	× × kg	11	× × kg
車3	× × kg	20	× × kg
車4	× × kg	11	× × kg
車5	× × kg	15	× × kg
車6	× × kg	14	× × kg
車7	× × kg	11	× × kg
車8	× × kg	12	× × kg
車9	× × kg	13	× × kg
車10	× × kg	14	× × kg
.....			
.....			
車28	× × kg	10	× × kg
車29	× × kg	2	× × kg
車30	× × kg	3	× × kg

[図22]

	補正重量	
Aグループ	5000	=2500*2.0 2.0倍
Bグループ	3750	=2500*1.5 1.5倍
Cグループ	2500	=2500*1.0 1.0倍
Dグループ	1500	=2500*0.6 0.6倍
Eグループ	750	=2500*0.3 0.3倍

[図23]



[図24]

