

【公報種別】特許法第17条の2の規定による補正の掲載

【部門区分】第2部門第4区分

【発行日】平成29年11月9日(2017.11.9)

【公開番号】特開2016-210116(P2016-210116A)

【公開日】平成28年12月15日(2016.12.15)

【年通号数】公開・登録公報2016-068

【出願番号】特願2015-96698(P2015-96698)

【国際特許分類】

B 4 1 J 2/175 (2006.01)

B 4 1 J 2/01 (2006.01)

B 4 1 J 2/18 (2006.01)

B 4 1 J 2/14 (2006.01)

【F I】

B 4 1 J 2/175 5 0 1

B 4 1 J 2/01 4 0 1

B 4 1 J 2/18

B 4 1 J 2/01 2 0 9

B 4 1 J 2/175 1 2 1

B 4 1 J 2/175 1 7 1

B 4 1 J 2/01 4 5 1

B 4 1 J 2/14 6 0 3

【手続補正書】

【提出日】平成29年10月2日(2017.10.2)

【手続補正1】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0 0 6 8

【補正方法】変更

【補正の内容】

【0 0 6 8】

<描画部>

描画部60は、媒体100の描画面にシアン、マゼンタ、イエロー、及びブラックの各色のインクを打滴して、媒体100の描画面にカラー画像を描画する。描画部60は、媒体100を搬送する描画胴61、描画胴61によって搬送される媒体100の描画面を押圧して、媒体100の描画面の反対側の面を描画胴61の外周面61Aに密着させる用紙押さえローラ63、及び媒体100にシアン、マゼンタ、イエロー、並びにブラックの各色のインクを打滴するインクジェットヘッド21C, 21M, 21Y, 21K、及びインラインセンサ64を備えて構成されている。

【手続補正2】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0 1 8 0

【補正方法】変更

【補正の内容】

【0 1 8 0】

図10に示すグラフは、インクジェットヘッド21を、描画位置から鉛直上方向へ移動させ、描画位置の上方の停止位置で停止させ、停止位置から鉛直下方向へ移動させた際のインクジェットヘッド21の内部流路の圧力を表している。なお、図10に示したインクジェットヘッド21の内部流路の圧力は、図6に示した供給側圧力センサ320の圧力測定値に基づく圧力変化の傾向を表したものである。なお、供給側圧力センサ320の圧力

測定値に代わり、回収側圧力センサ 3 2 2 の圧力測定値を用いてもよい。

【手続補正 3】

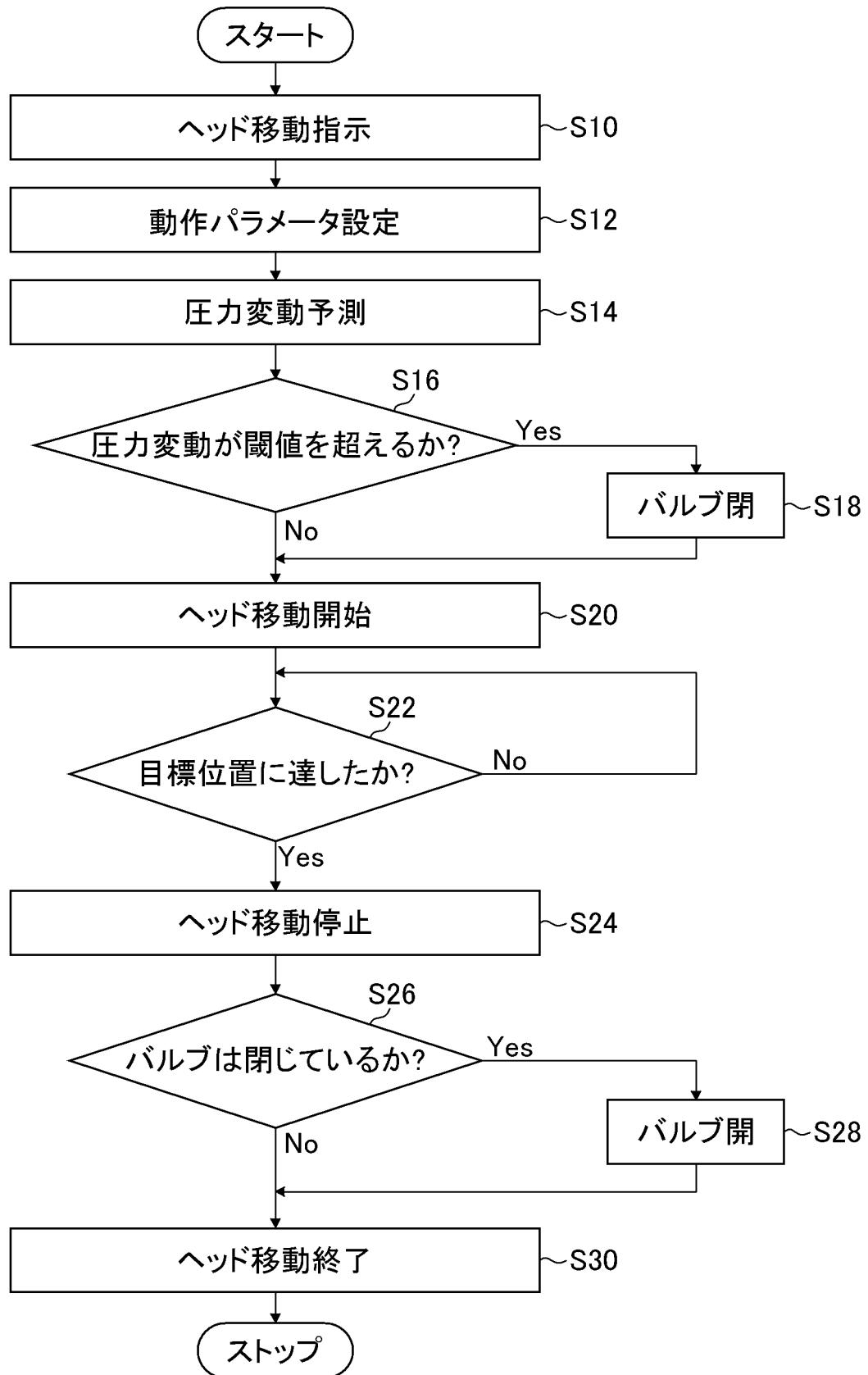
【補正対象書類名】図面

【補正対象項目名】図 1 1

【補正方法】変更

【補正の内容】

【図 1 1】



【手続補正4】

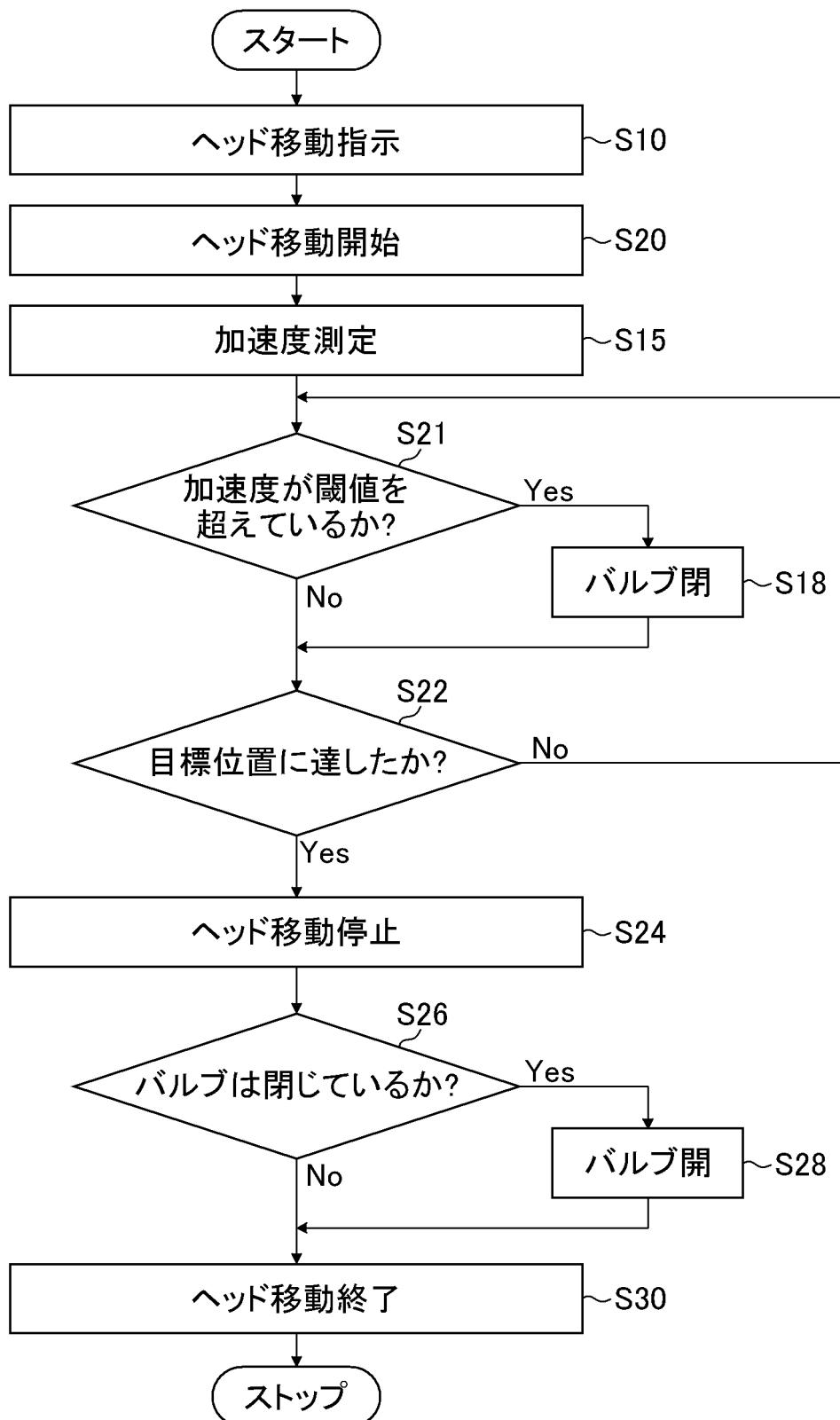
【補正対象書類名】図面

【補正対象項目名】図 1 4

【補正方法】変更

【補正の内容】

【図14】



【手続補正5】

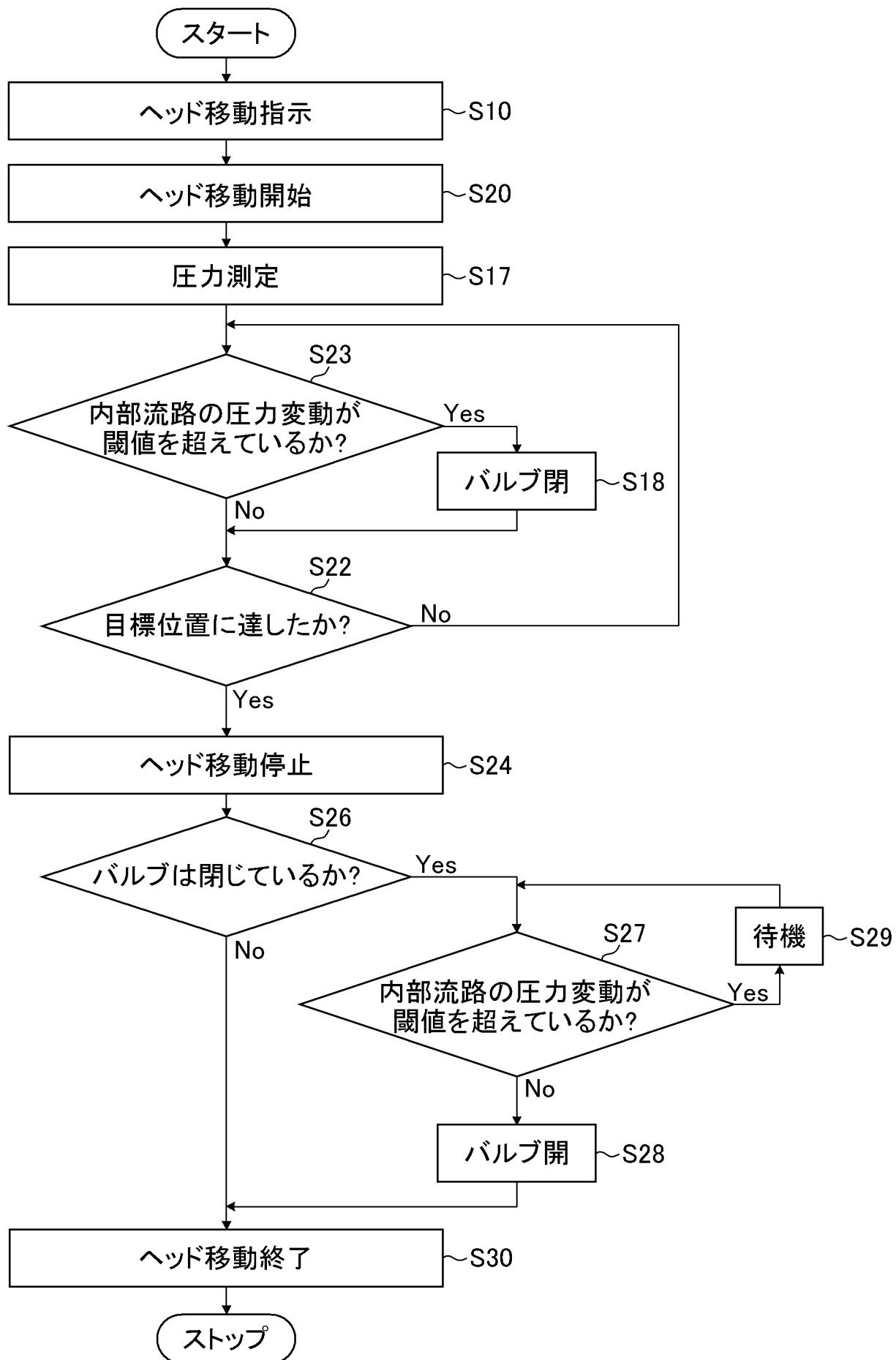
【補正対象書類名】図面

【補正対象項目名】図15

【補正方法】変更

【補正の内容】

【図 15】



【手続補正6】

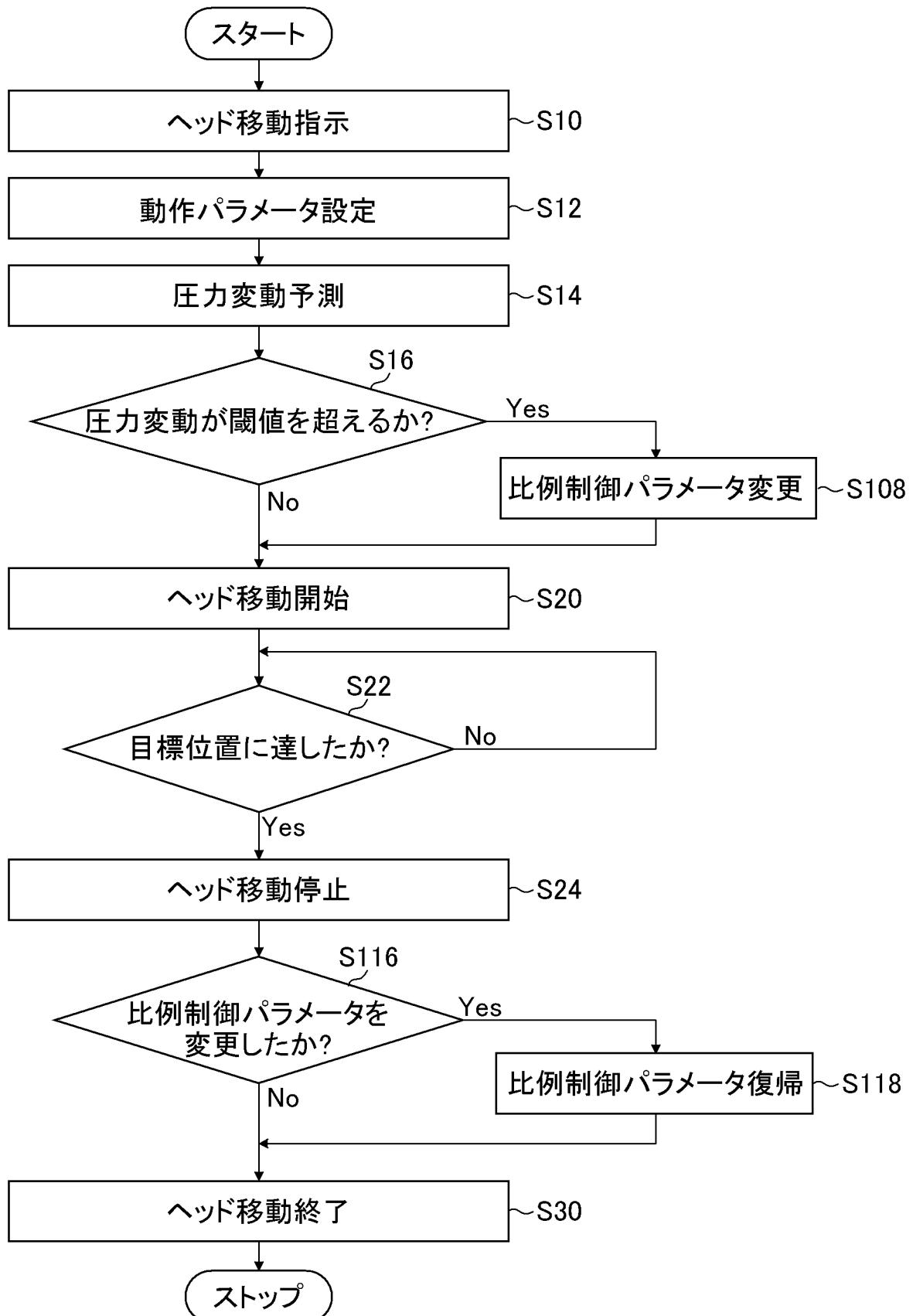
【補正対象書類名】図面

【補正対象項目名】図18

【補正方法】変更

【補正の内容】

【図 18】



【手続補正7】

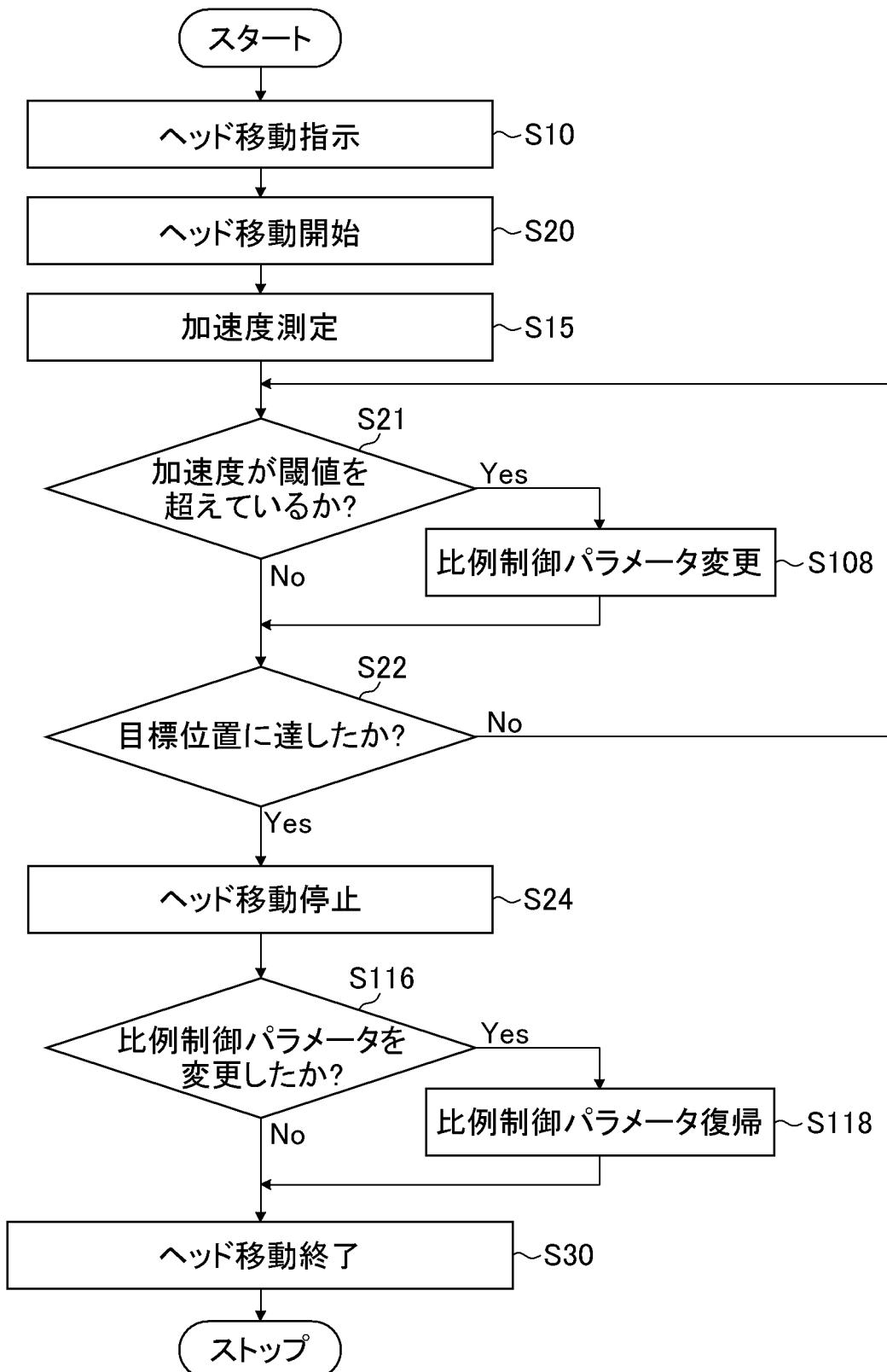
【補正対象書類名】図面

【補正対象項目名】図19

【補正方法】変更

【補正の内容】

【図 1 9】



【手続補正 8】

【補正対象書類名】図面

【補正対象項目名】図 2 0

【補正方法】変更

【補正の内容】

【図20】

