

【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6部門第1区分

【発行日】令和3年2月4日(2021.2.4)

【公開番号】特開2019-124538(P2019-124538A)

【公開日】令和1年7月25日(2019.7.25)

【年通号数】公開・登録公報2019-030

【出願番号】特願2018-4468(P2018-4468)

【国際特許分類】

G 01 B 11/00 (2006.01)

G 01 B 11/26 (2006.01)

G 06 T 7/00 (2017.01)

G 06 T 7/70 (2017.01)

【F I】

G 01 B 11/00 H

G 01 B 11/26 H

G 06 T 7/00 3 5 0 B

G 06 T 7/70 Z

【手続補正書】

【提出日】令和2年12月16日(2020.12.16)

【手続補正1】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0 1 2 3

【補正方法】変更

【補正の内容】

【0 1 2 3】

生成部305は、次の点で生成部105と異なる。つまり生成部305は生成部105と同様に複数の学習データを生成するのであるが、規定の状況ごとに複数の学習データのセットを生成する。例えば、領域41hに入力された上限が「150km/h」であり、領域41gに入力された下限が「0km/h」であったとする。このとき生成部305は、速度範囲「0km/h ~ 49km/h」に含まれる移動速度パラメータを含む視点パラメータごとに、該視点パラメータ、環境パラメータ、モデルデータ、を用いて生成部105と同様にして学習データを生成する。その際、他のパラメータも更に変更することで、様々なパラメータの組み合わせに対応する学習データを生成することができる。同様にして生成部305は、速度範囲「50km/h ~ 99km/h」に含まれる移動速度パラメータを含む視点パラメータごとに、該視点パラメータ、環境パラメータ、モデルデータ、を用いて生成部105と同様にして学習データを生成する。さらに生成部305は、速度範囲「100km/h ~ 150km/h」に含まれる移動速度パラメータを含む視点パラメータごとに、該視点パラメータ、環境パラメータ、モデルデータ、を用いて生成部105と同様にして学習データを生成する。これにより生成部305は、状況ごとに複数の学習データのセットを生成することができる。