



(19)中華民國智慧財產局

(12)設計說明書公告本

(11)證書號數：TW D211146 S

(45)公告日：中華民國 110 (2021) 年 04 月 21 日

---

(21)申請案號：109304317

(22)申請日：中華民國 109 (2020) 年 08 月 03 日

(51)LOC.(11)Cl.：12-11

(30)優先權：2020/02/09 日本

2020-002438

(71)申請人：日商片山工業股份有限公司（片山工業株式会社）（日本）KATAYAMA KOGYO  
CO., LTD. (JP)

日本

(72)設計人：角田陽太 (JP)

(74)代理人：賴經臣；宿希成

(56)參考文獻：

JP D1561479

KR 3007737710000

US D645792

審查人員：張玉玫

圖式數：9 共 10 頁

---

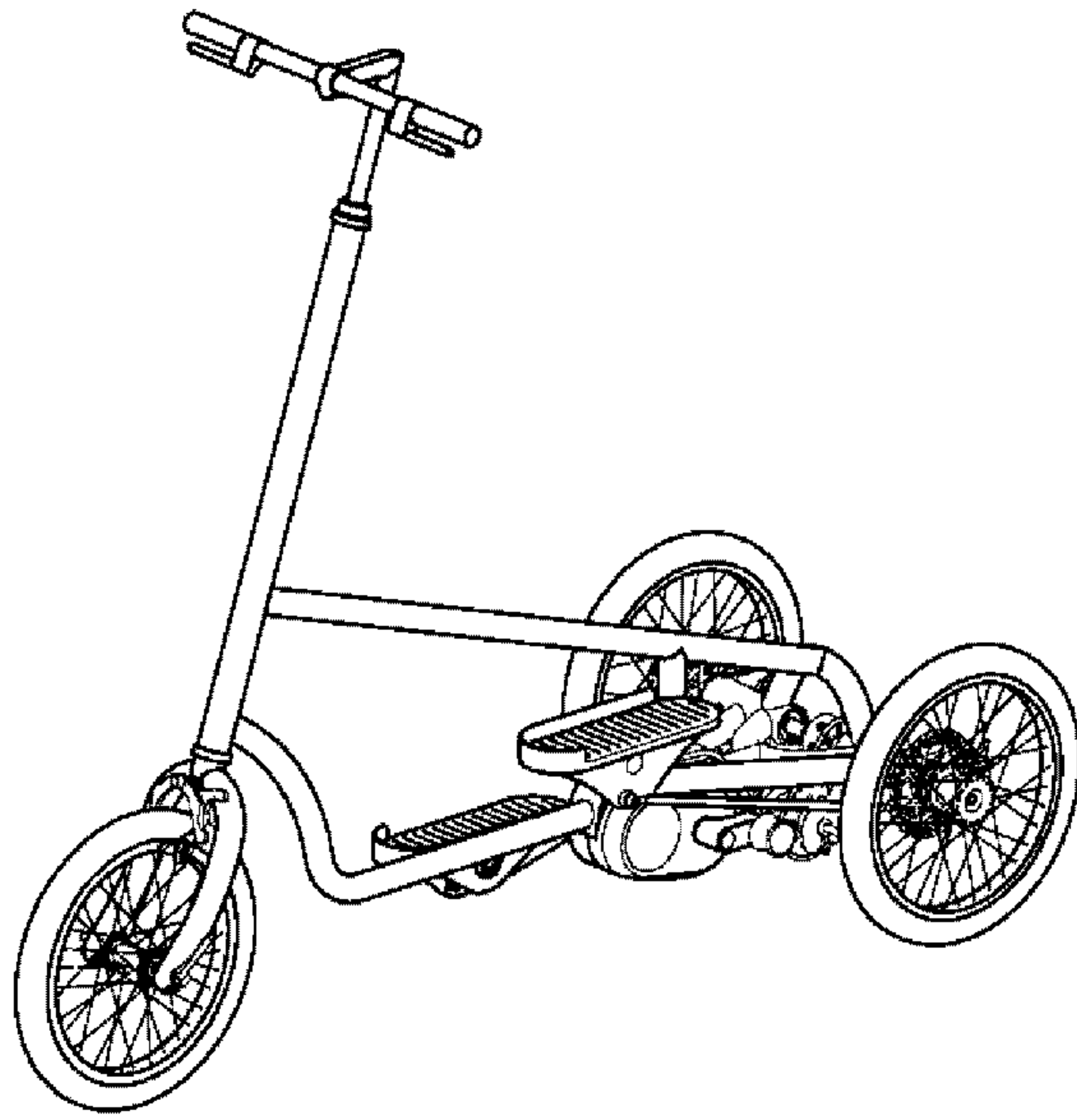
(54)名稱

腳踏車

代表圖：

D211146

TW D211146 S



【自左上前側所觀察的立體圖】



D211146

【設計說明書】公告本

【中文設計名稱】 腳踏車

【物品用途】

【0001】 本物品為腳踏車。

【設計說明】

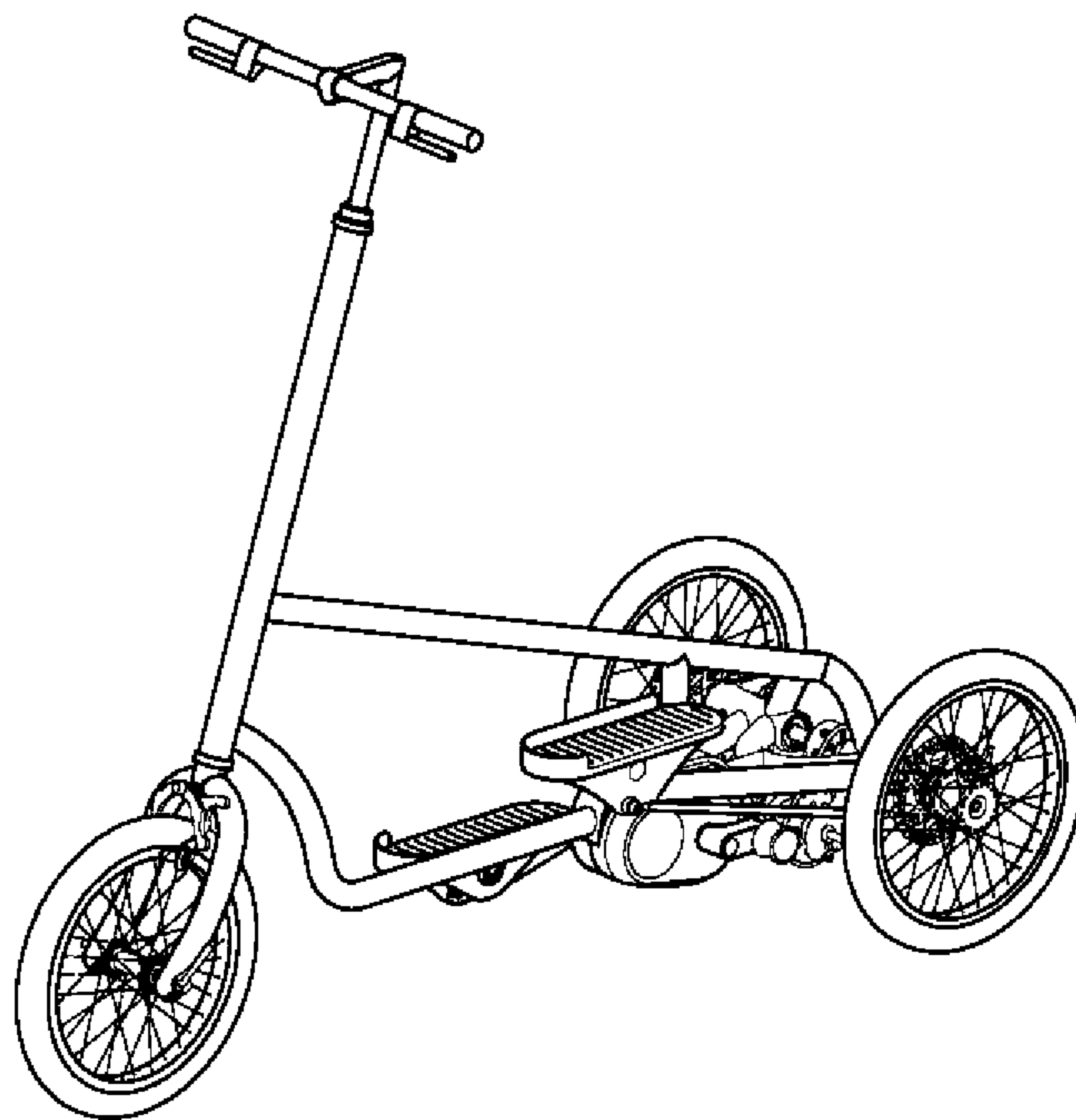
【0002】 本創作係有關於一種腳踏車之新穎設計。

【0003】 本創作之腳踏車如附圖所示，其整體外形設計新穎美觀，為根據使用機能所作之最佳與最合理之設計，於申請前未見於刊物亦未公開使用，符合設計專利要件。

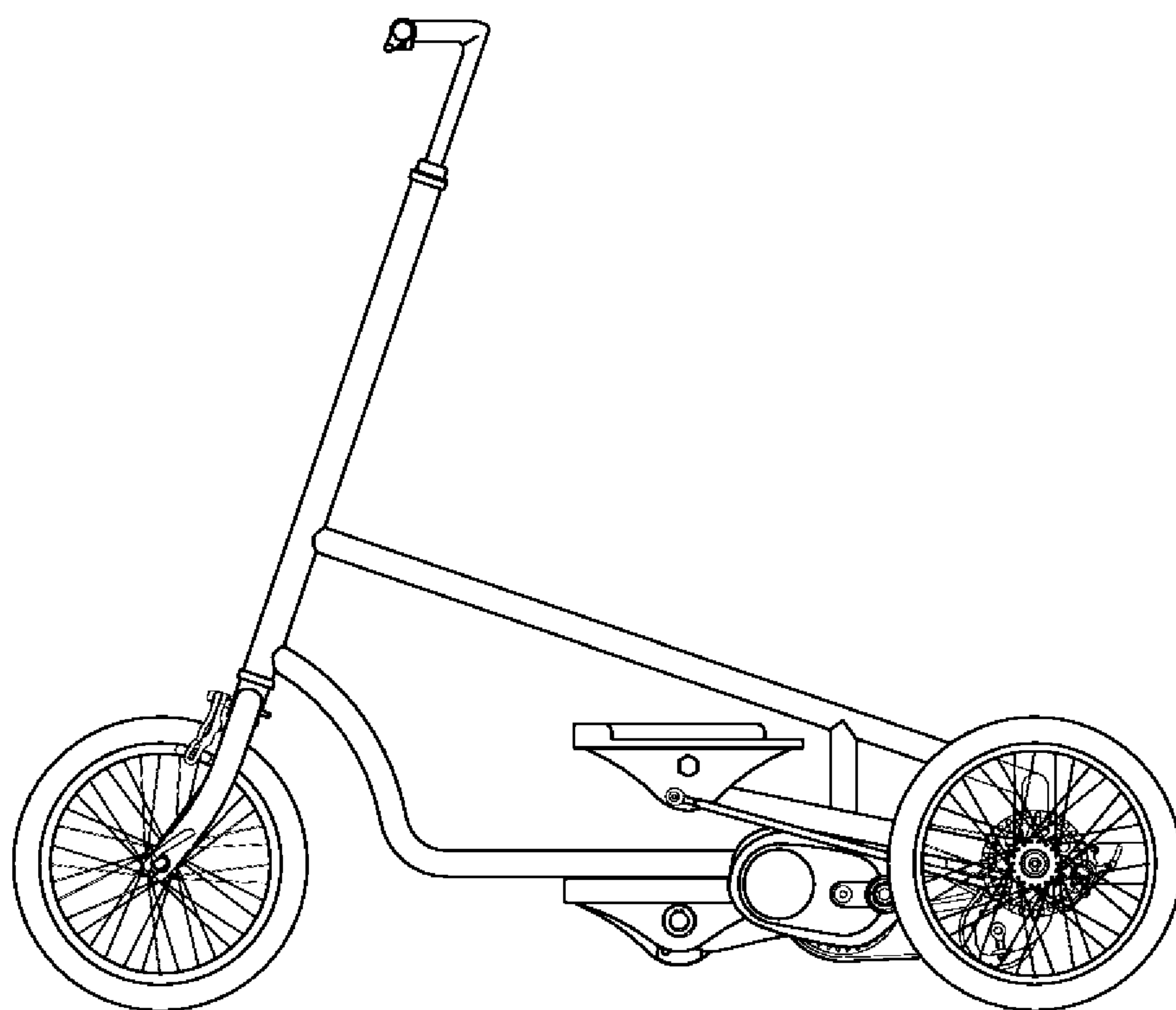
【0004】 如參考俯視圖般，本創作具有左右一對階梯狀之階梯踏板 L、R，該等階梯狀之階梯踏板 L、R 係被 2 個連桿所支撐且呈大致水平狀態。使用者係分別將左右之足部放置於該等左右之階梯踏板 L、R，在保持水平狀態的情況下交互地上下移動，而將旋轉力傳遞至後輪。本物品具有補助動力機。

# 【設計圖式】

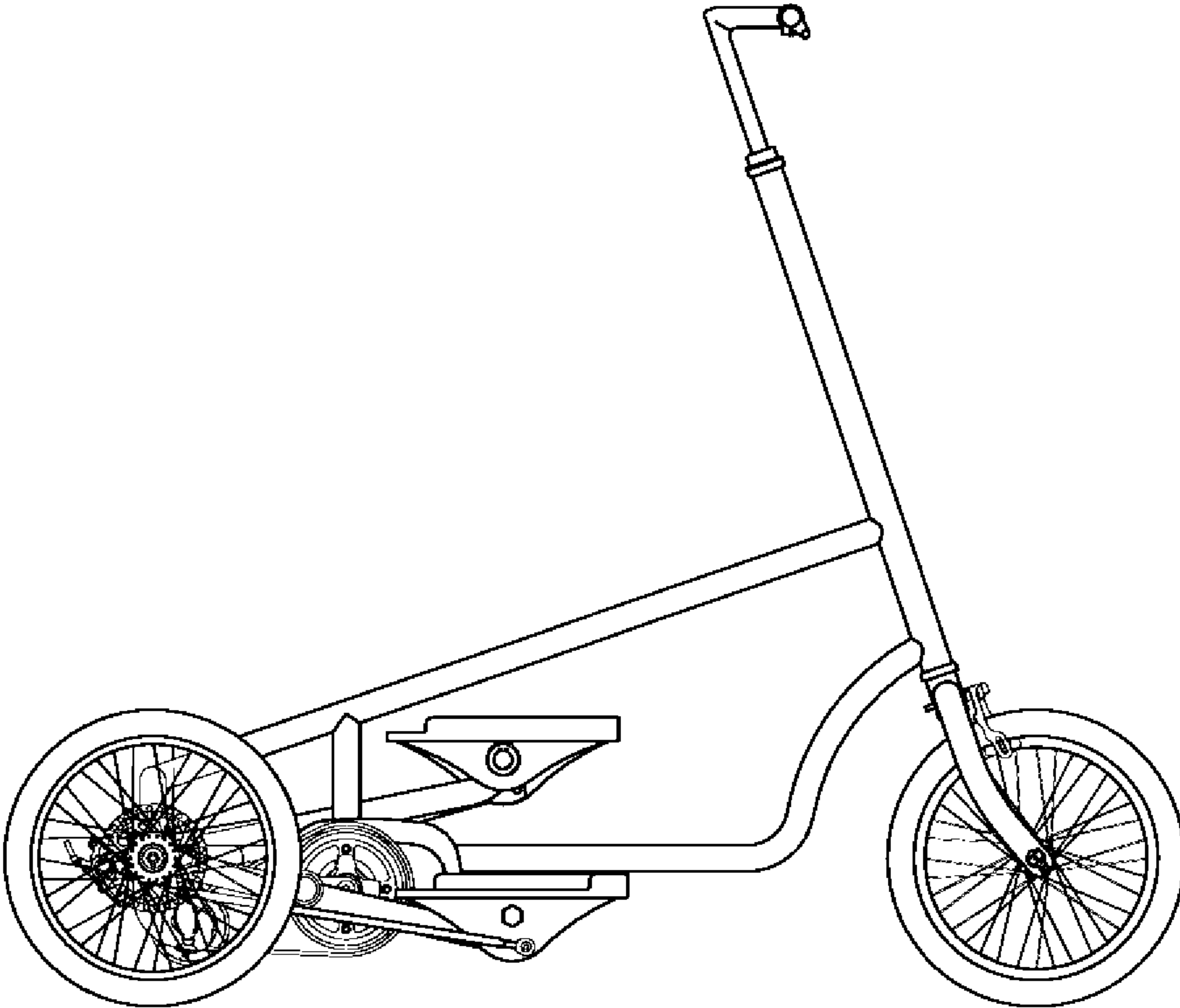
(指定代表圖)



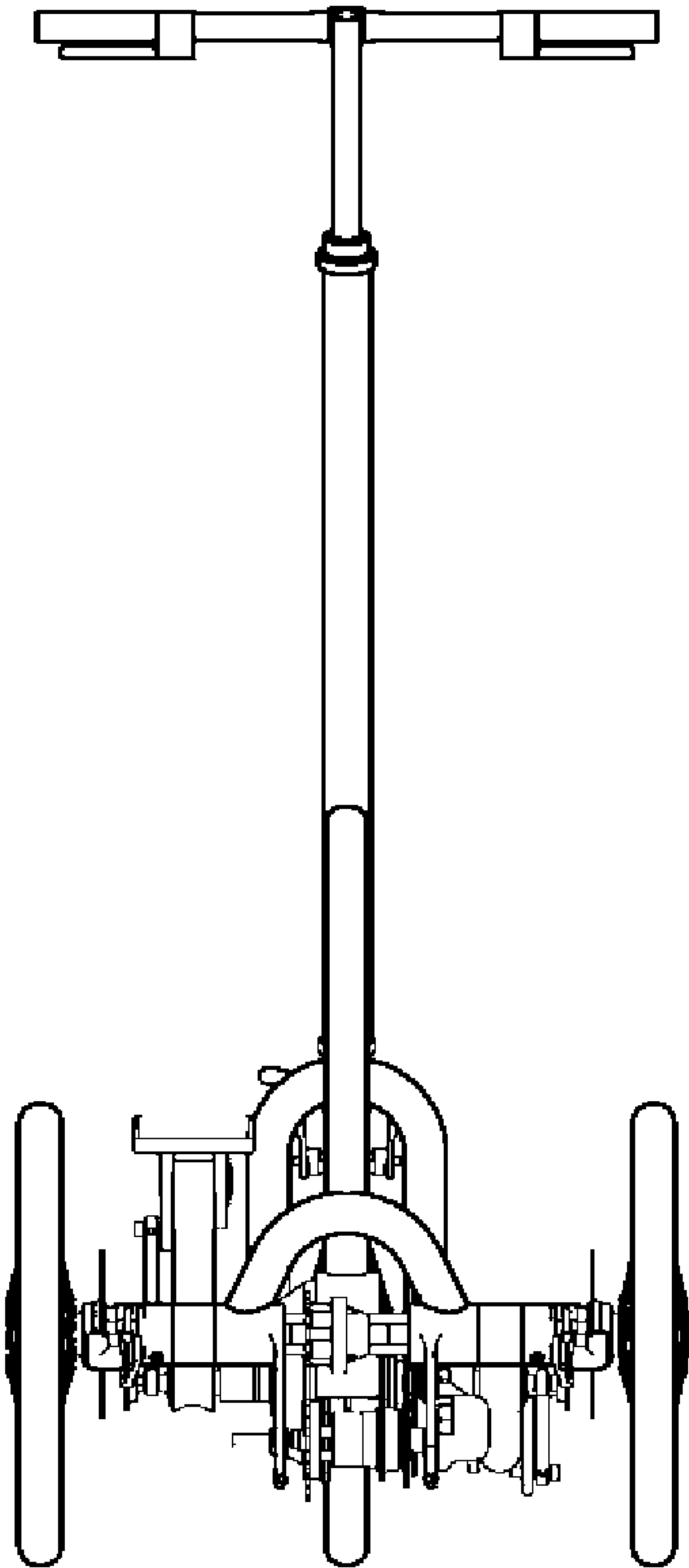
【自左上前側所觀察的立體圖】



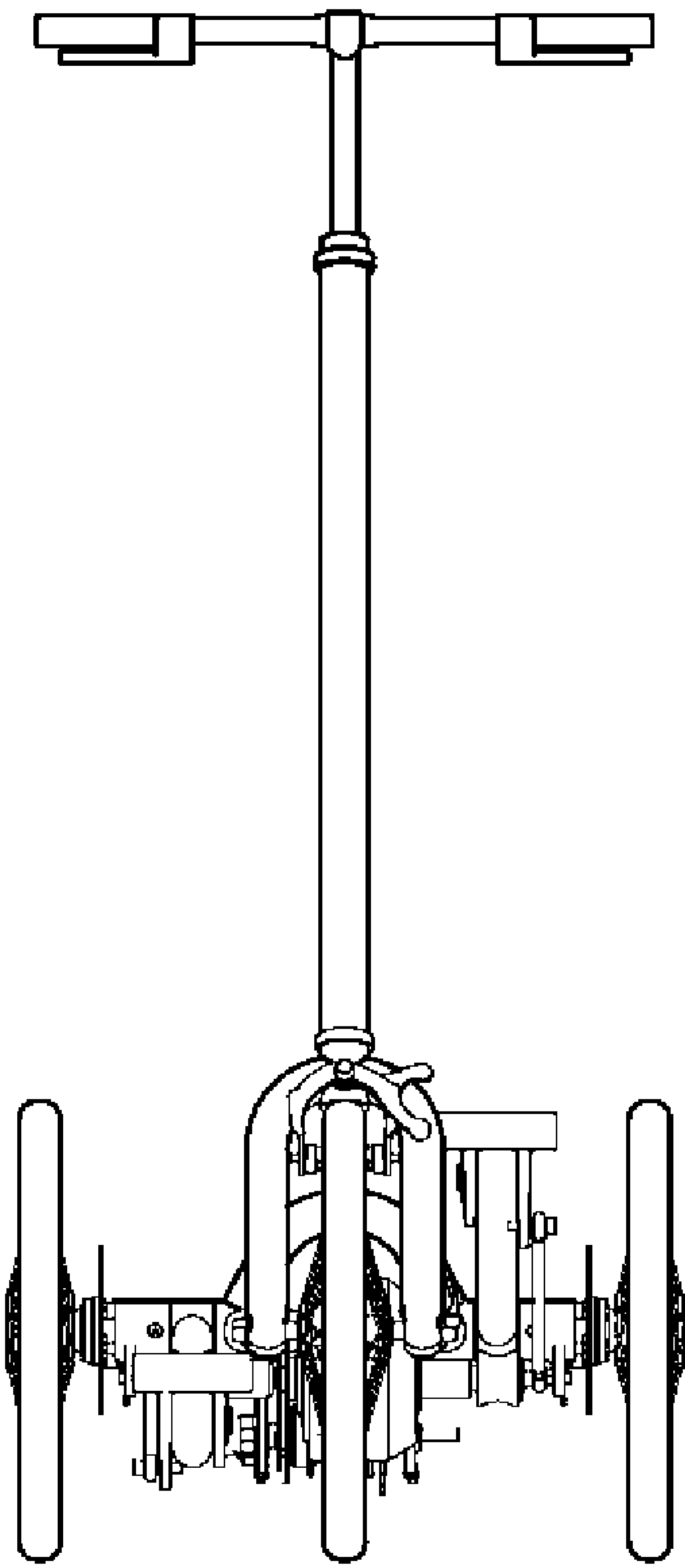
【前視圖】



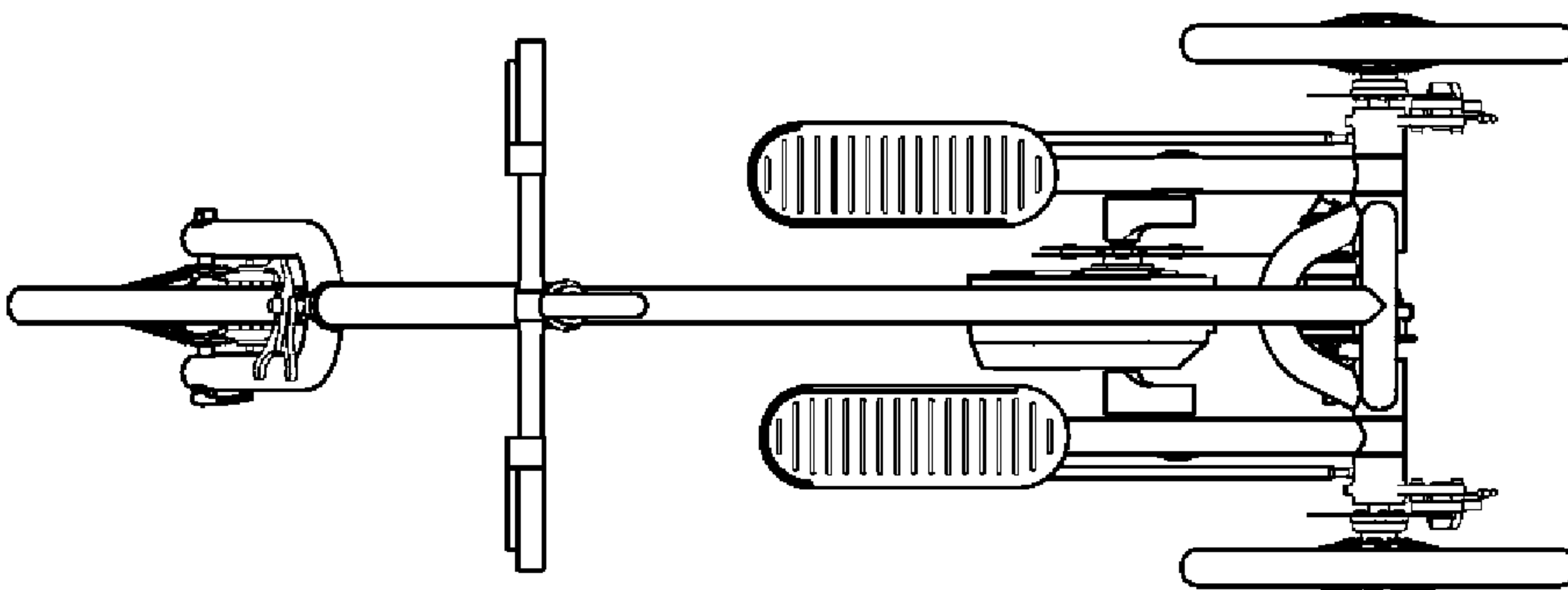
【後視圖】



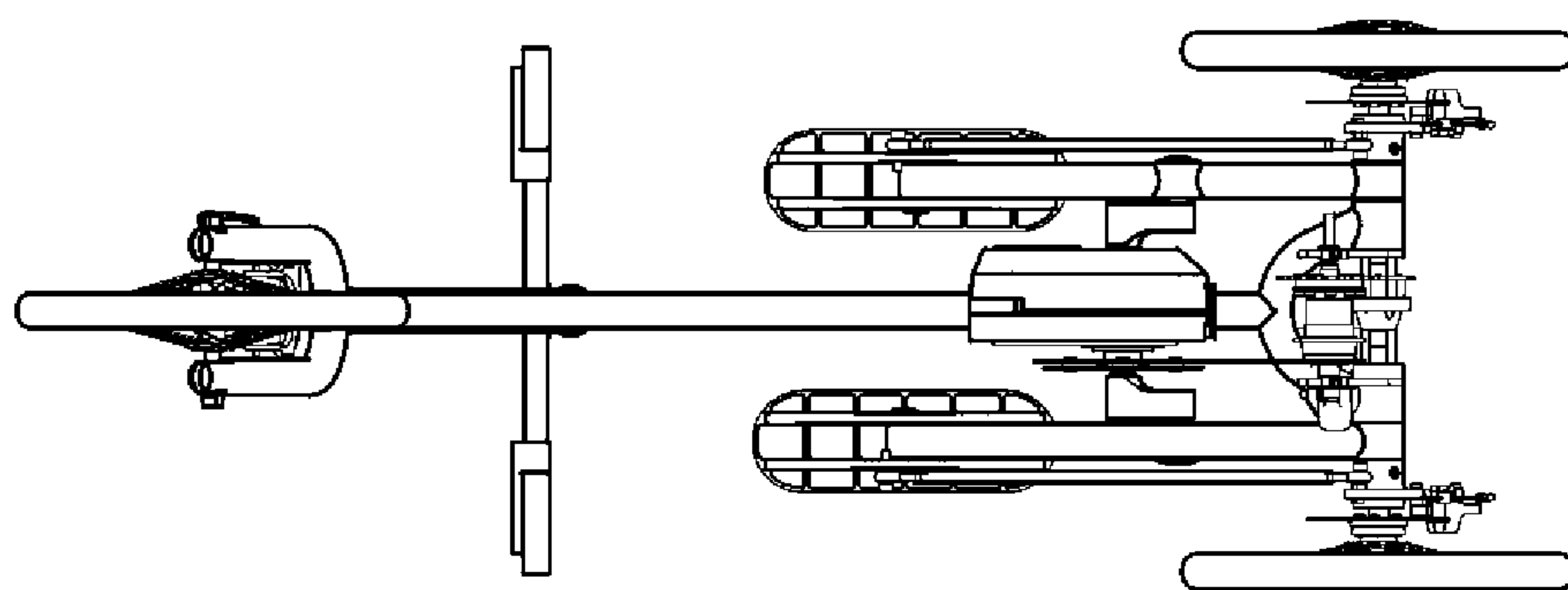
【右側視圖】



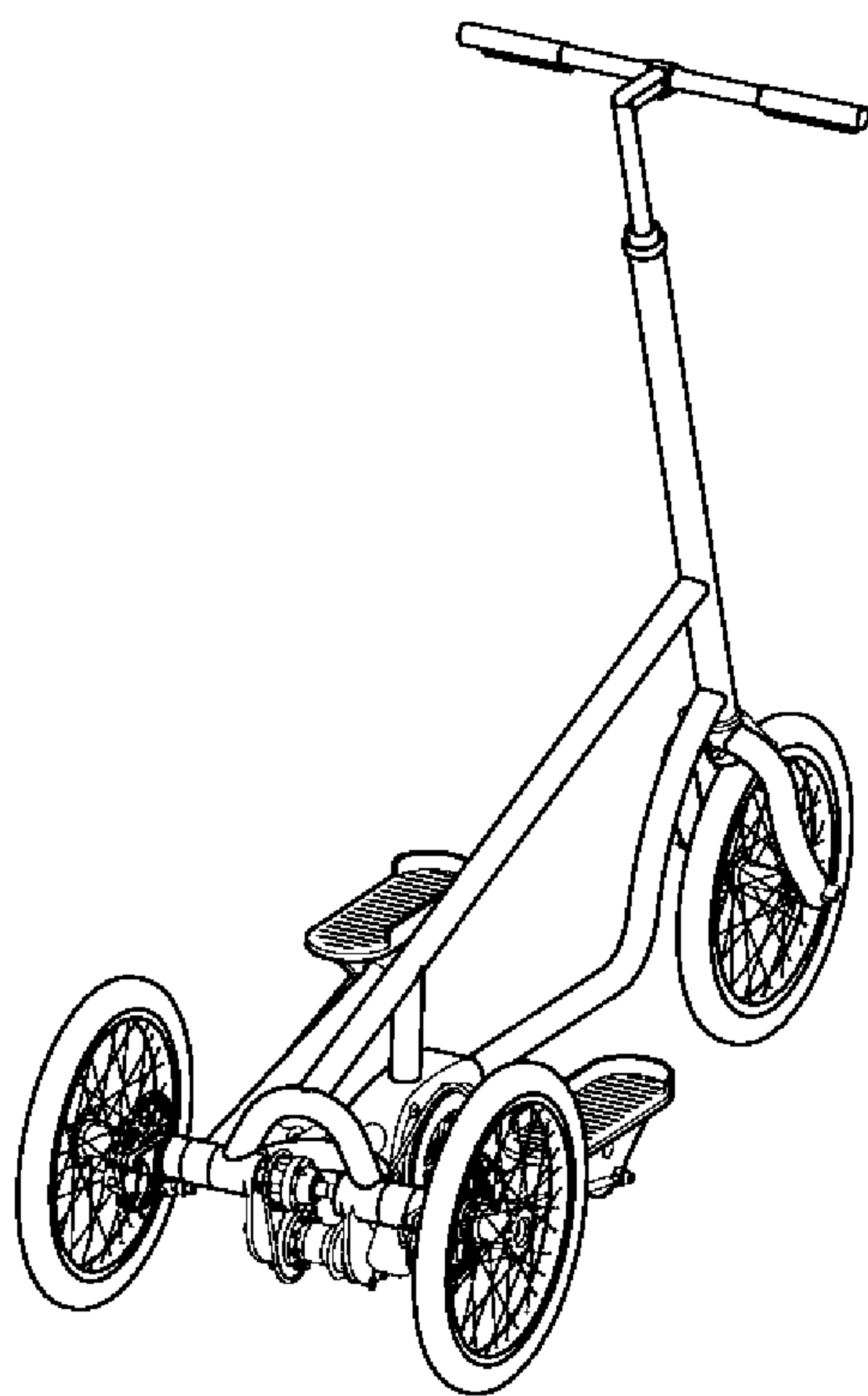
【左側視圖】



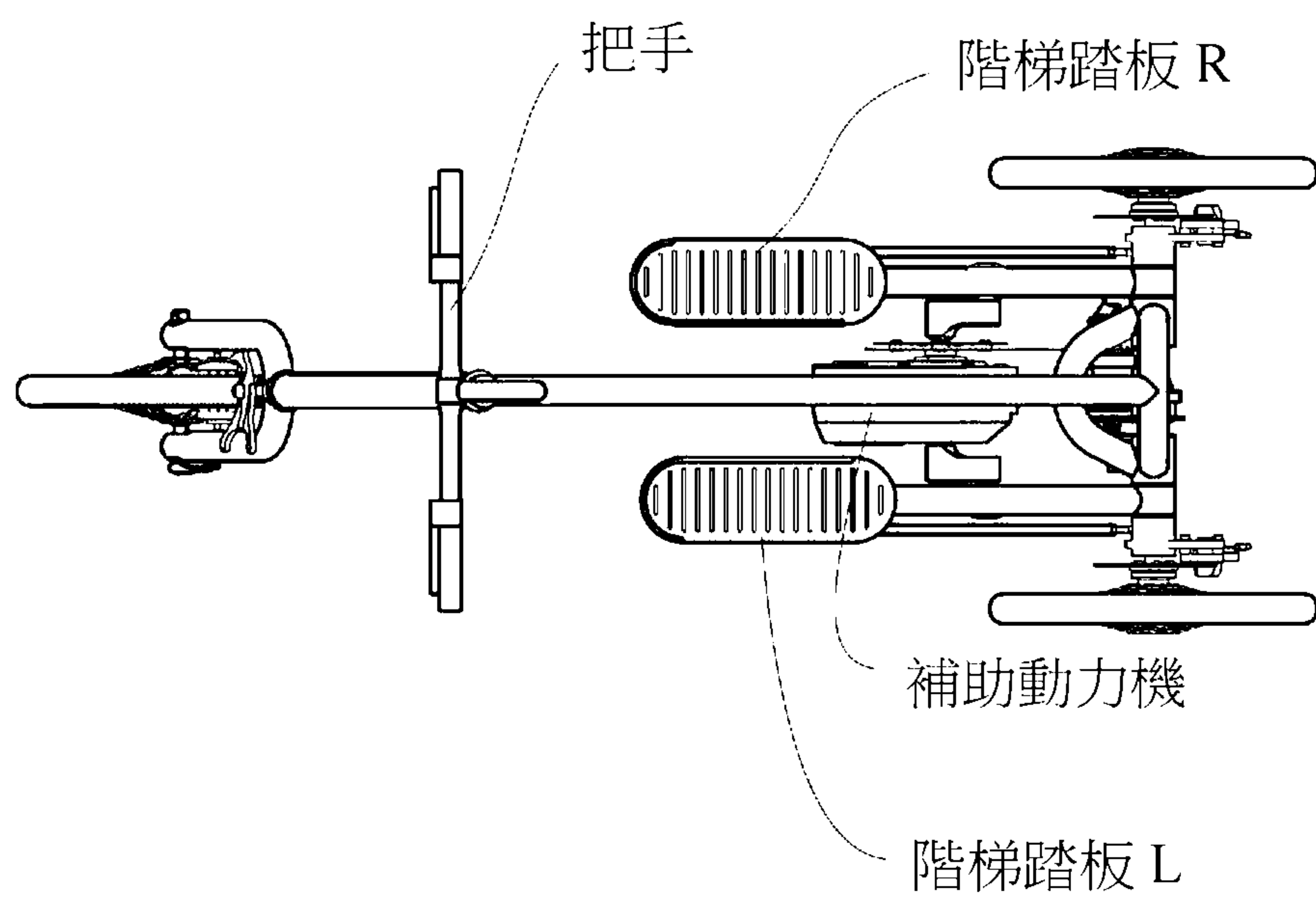
【俯視圖】



【仰視圖】



【自右上後側所觀察的立體圖】



【參考俯視圖】