



(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 D204851 S

(45)公告日：中華民國 109 (2020) 年 05 月 21 日

(21)申請案號：108304204

(22)申請日：中華民國 108 (2019) 年 07 月 12 日

(51)LOC.(11)Cl.：15-99

(30)優先權：2019/02/01 日本

2019-002086

(71)申請人：日商 S M C 股份有限公司 (日本) SMC CORPORATION (JP)

日本

(72)設計人：根本慎一郎 NEMOTO, SHINICHIRO (JP)；川上雅彥 KAWAKAMI, MASAHIKO

(JP)；麻生翔 ASO, SHO (JP)

(74)代理人：林志剛

(56)參考文獻：

JP D1200380

JP D1444539

JP D1444540

JP D1520205

JP D1528332

JP D1528902

JP D1564009

JP D1564436

JP D1575588

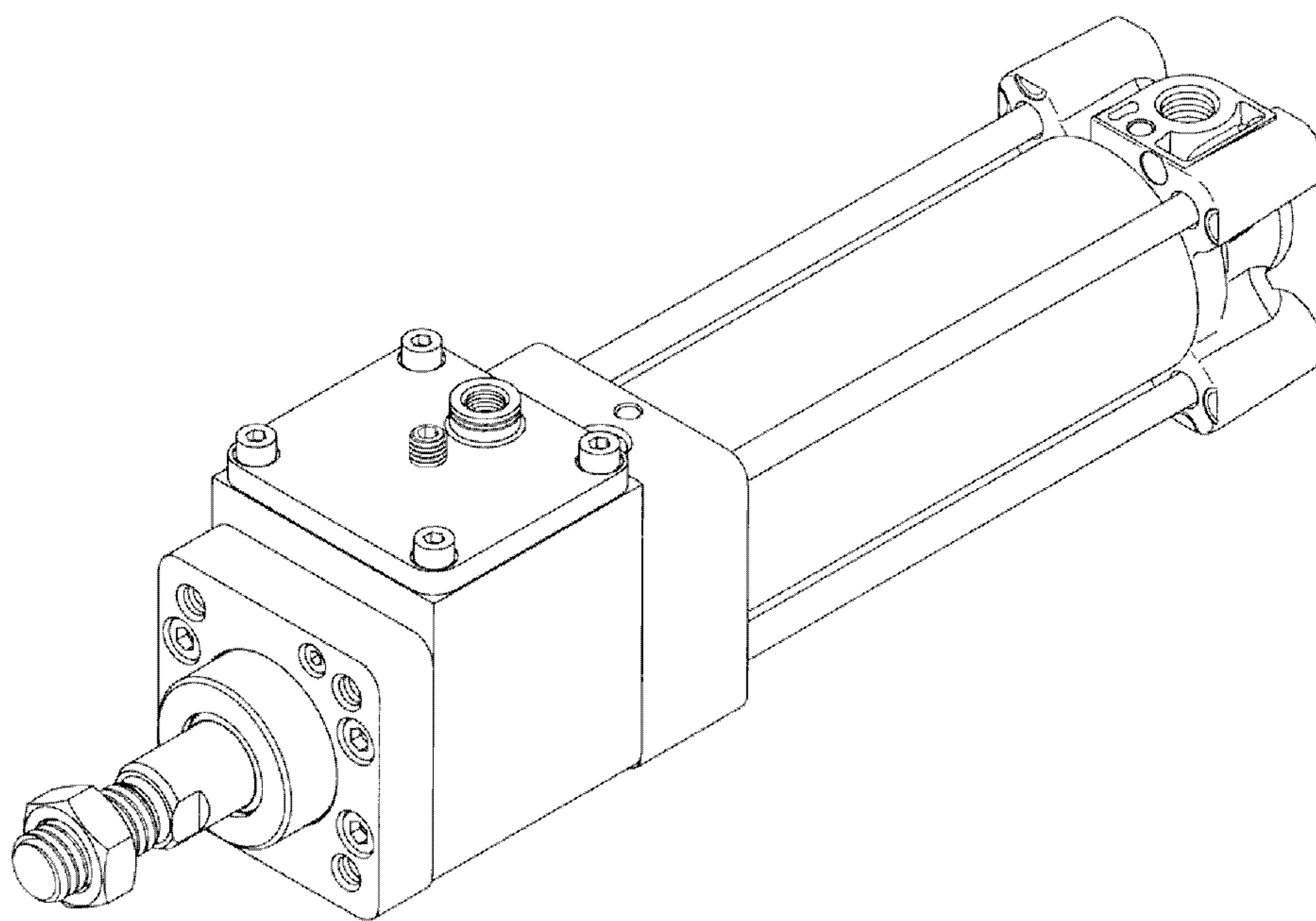
審查人員：徐銘峯

圖式數：9 共 5 頁

(54)名稱

具備鎖定機構之流體壓缸

代表圖：



【立體圖 1】



D204851

【設計說明書】

【中文設計名稱】 具備鎖定機構之流體壓缸

【英文設計名稱】 FLUID PRESSURE CYLINDER WITH LOCK
MECHANISM

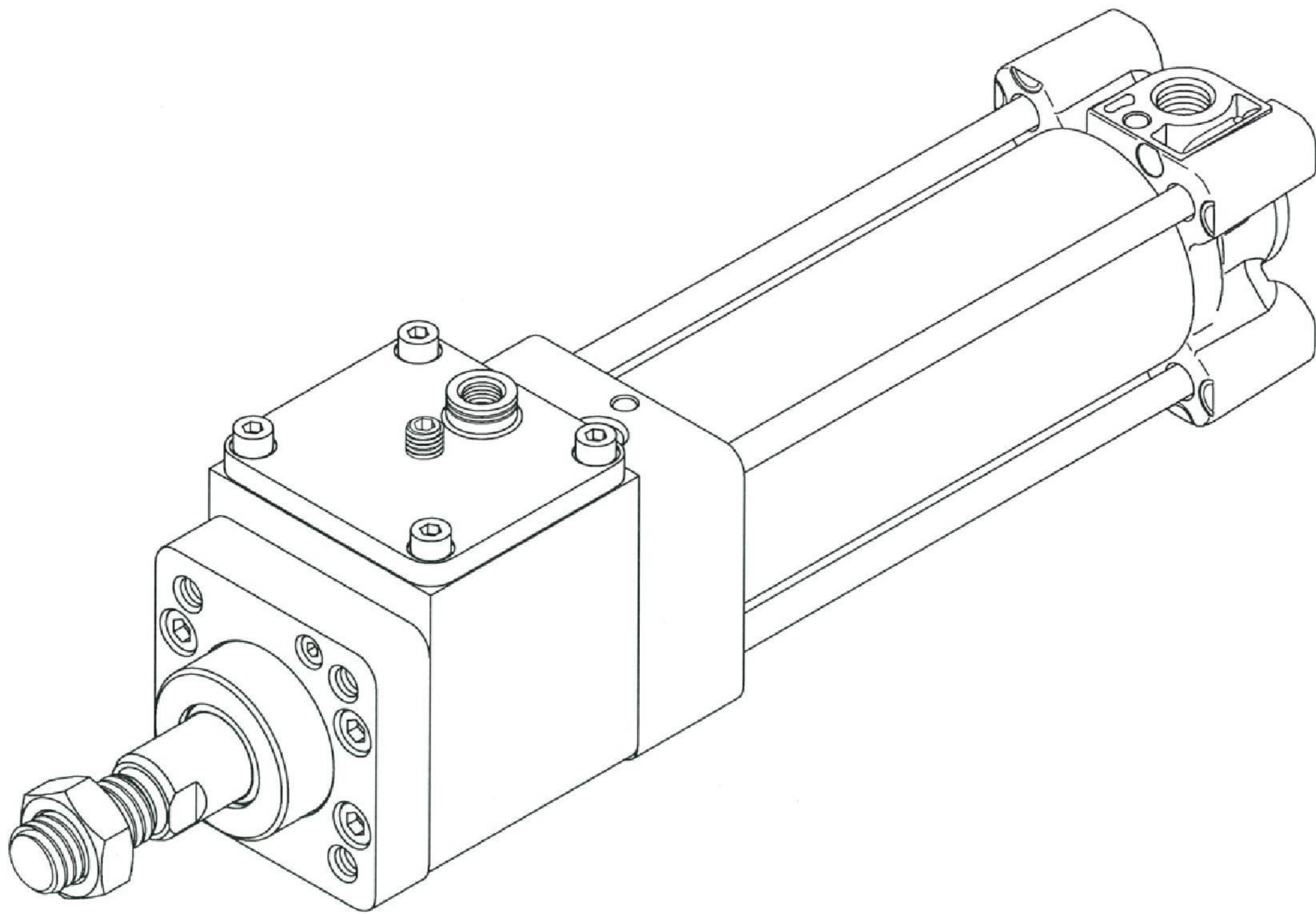
【物品用途】

【0001】 本設計的物品為一種具備鎖定機構之流體壓缸，係利用壓縮空氣之類的壓力流體來使壓缸管內的活塞(未圖示)進行往復動作，進而使得連接在該活塞的活塞桿前進後退，並且在前述壓缸管內的前述活塞桿進出的活塞桿側端部處設置有鎖定機構，係用以在活塞桿突出所期望的長度的狀態下鎖定該活塞桿。

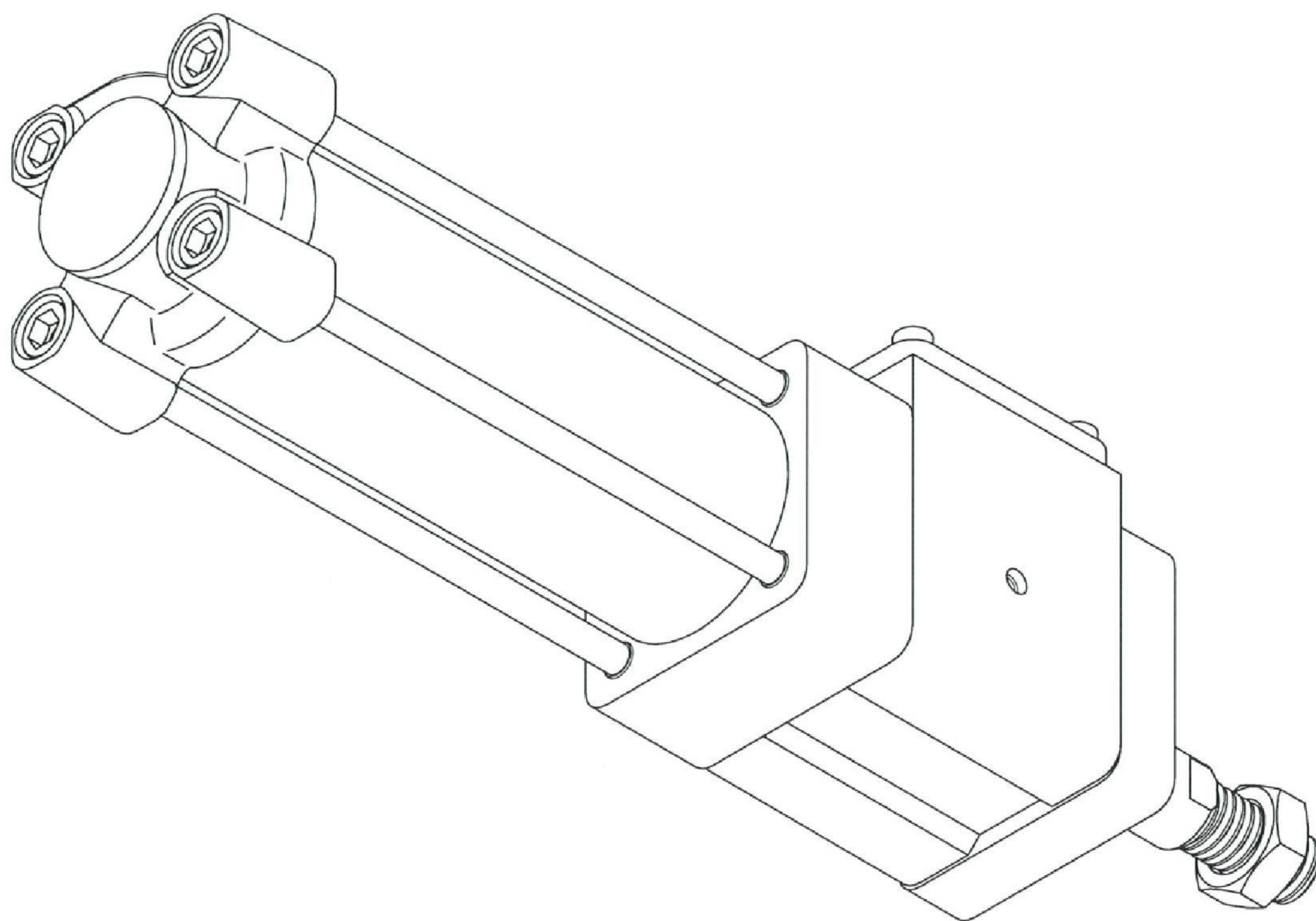
【設計說明】

(無)

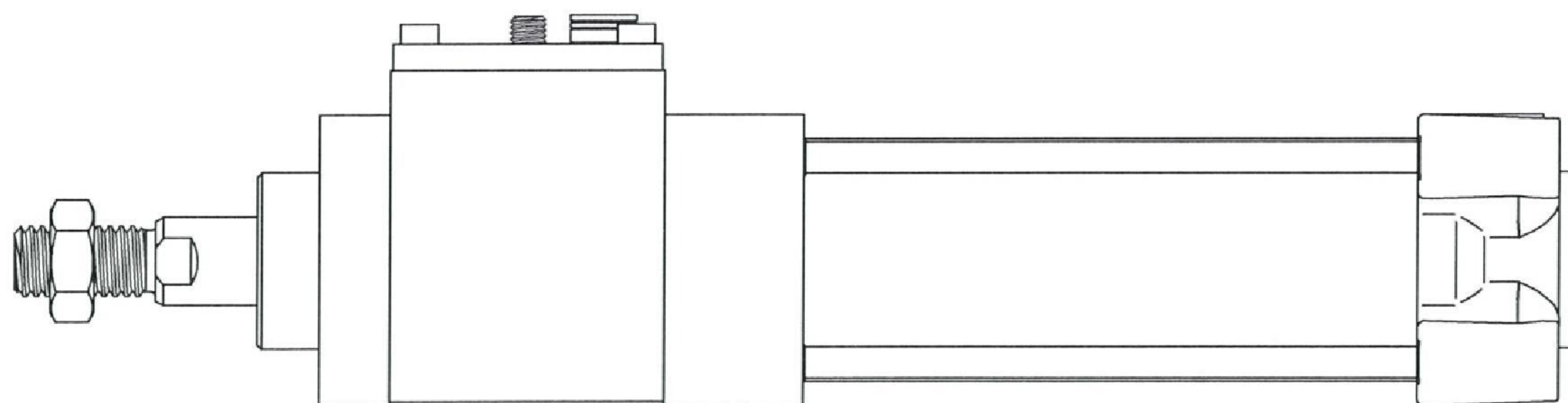
【設計圖式】
(指定代表圖)



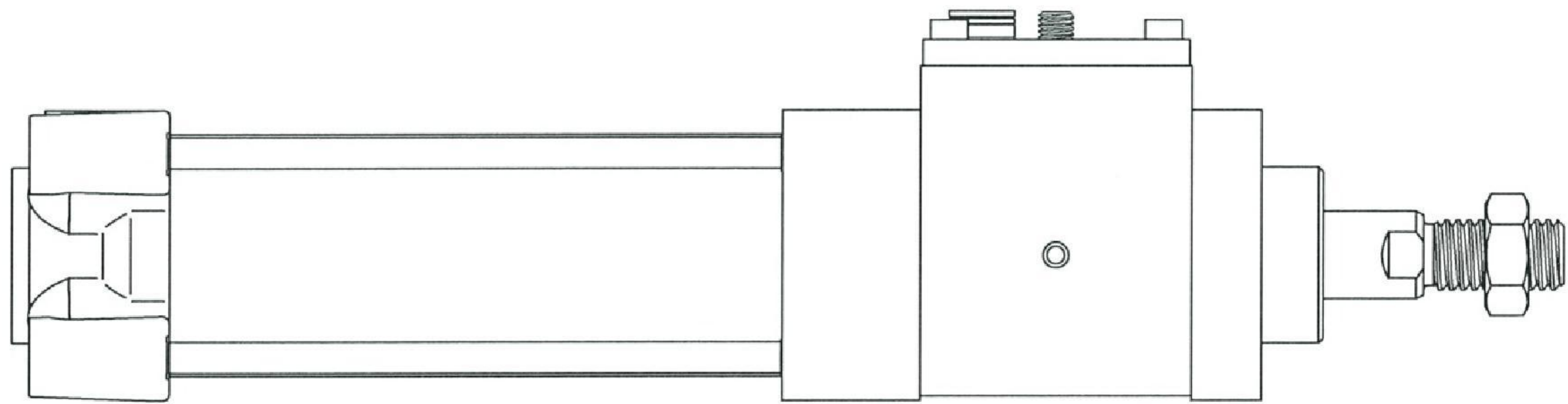
【立體圖 1】



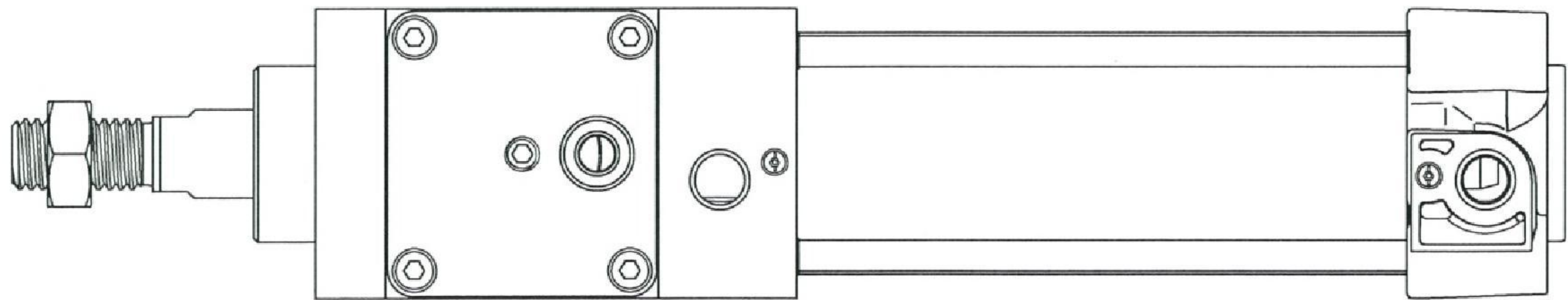
【立體圖 2】



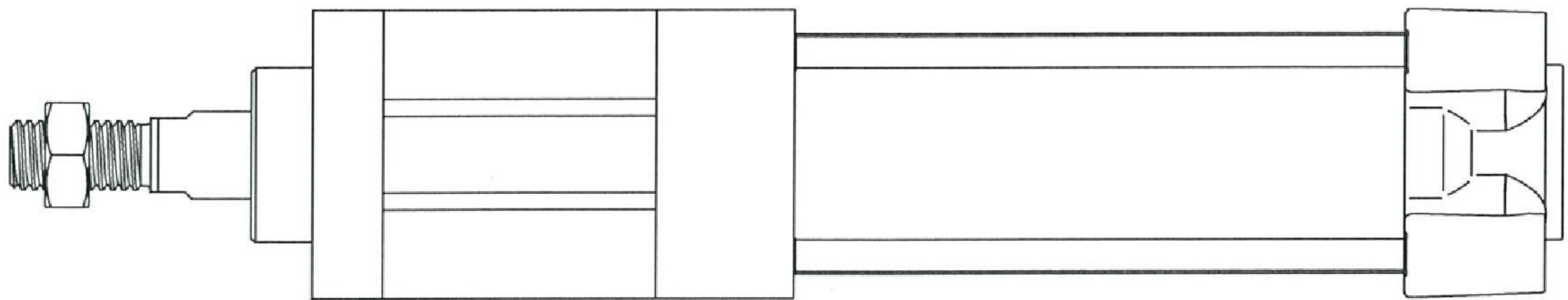
【前視圖】



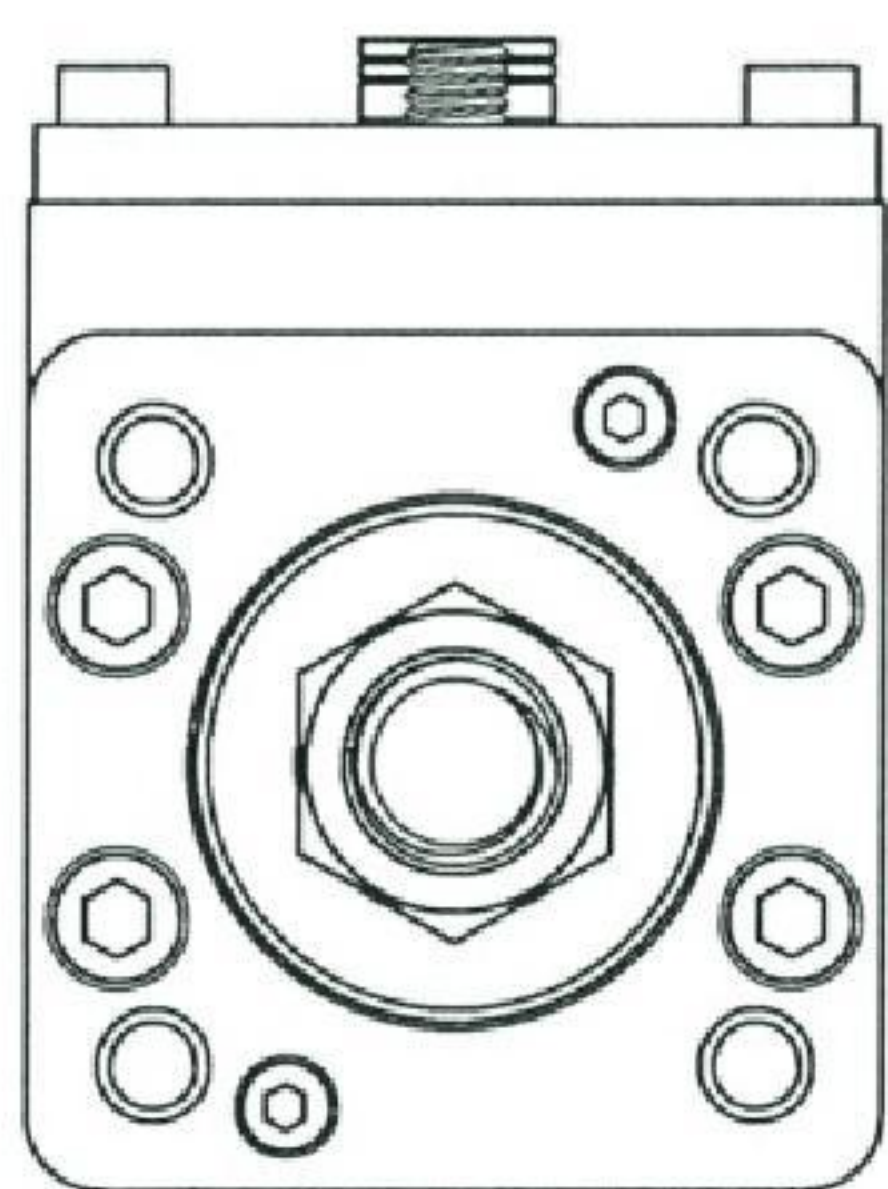
【後視圖】



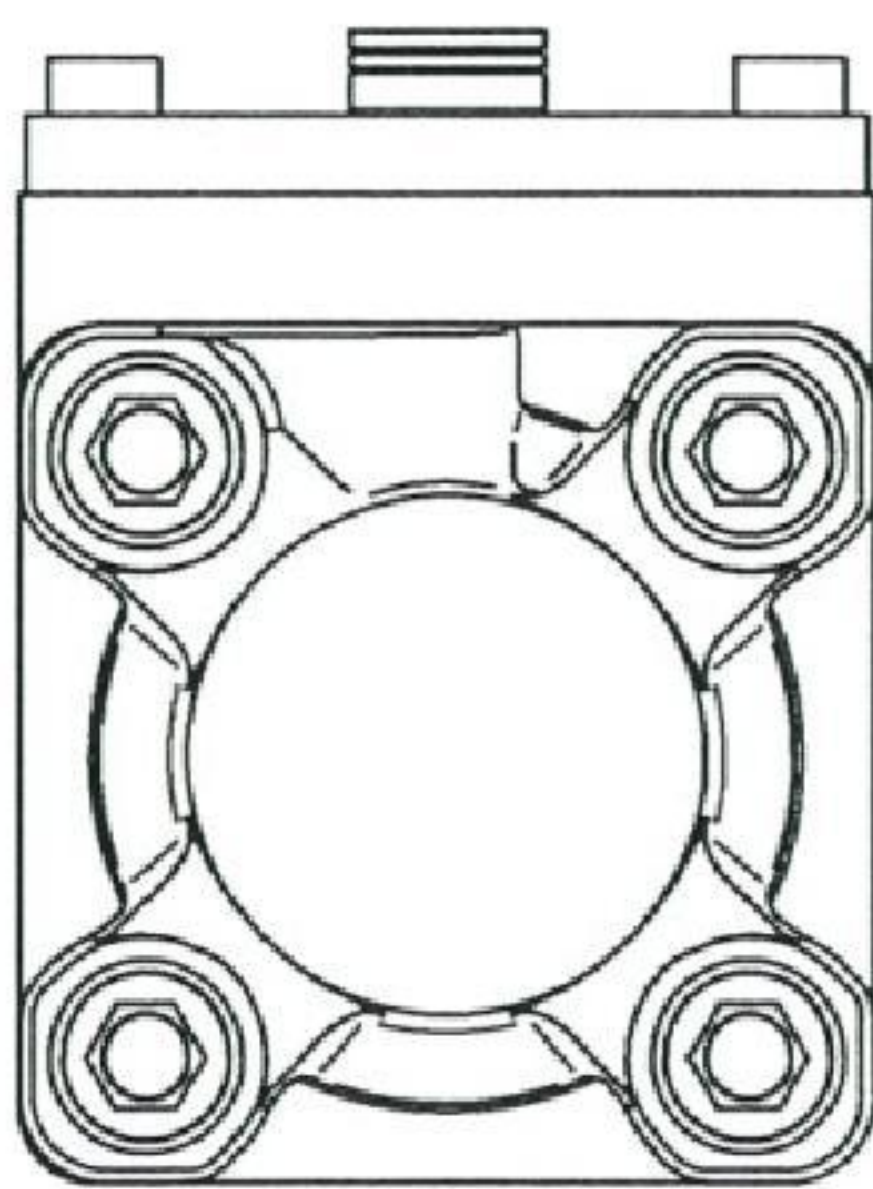
【俯視圖】



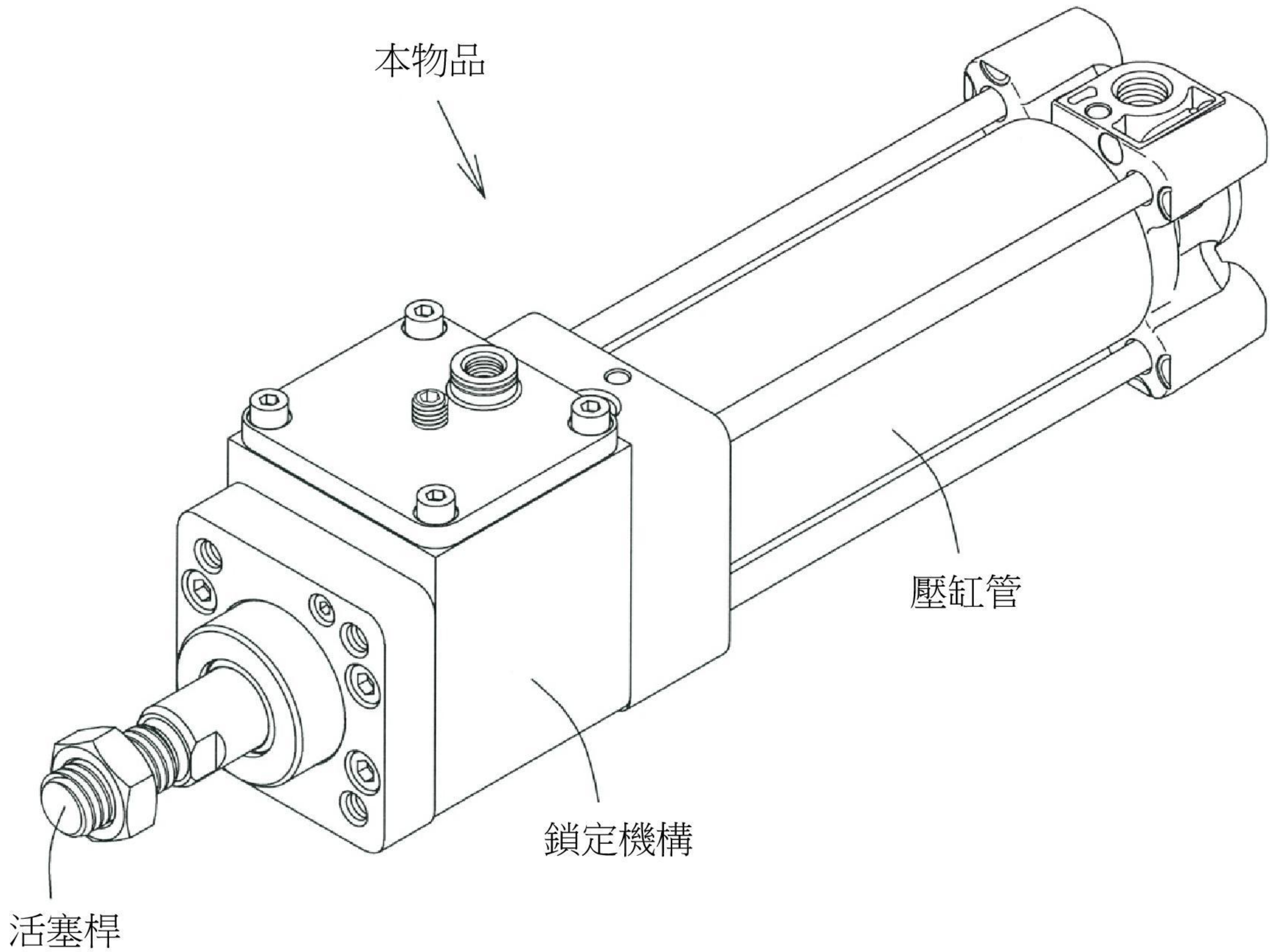
【仰視圖】



【左側視圖】



【右側視圖】



【標示各部名稱參考圖】