



(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 D209976 S

(45)公告日：中華民國 110 (2021) 年 02 月 21 日

(21)申請案號：109301060

(22)申請日：中華民國 109 (2020) 年 03 月 03 日

(51)LOC.(11)Cl.：15-05

(30)優先權：2019/09/05 中國大陸 201930489563.5

(71)申請人：大陸商北京石頭世紀科技股份有限公司 (中國大陸) BEIJING ROBOROCK
TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)

中國大陸

(72)設計人：劉曉明 (CN)

(74)代理人：楊代強

(56)參考文獻：

CN 304221379

CN 304630361

CN 304795790

CN 305115229

CN CN303050399

審查人員：張玉玫

圖式數：25 共 24 頁

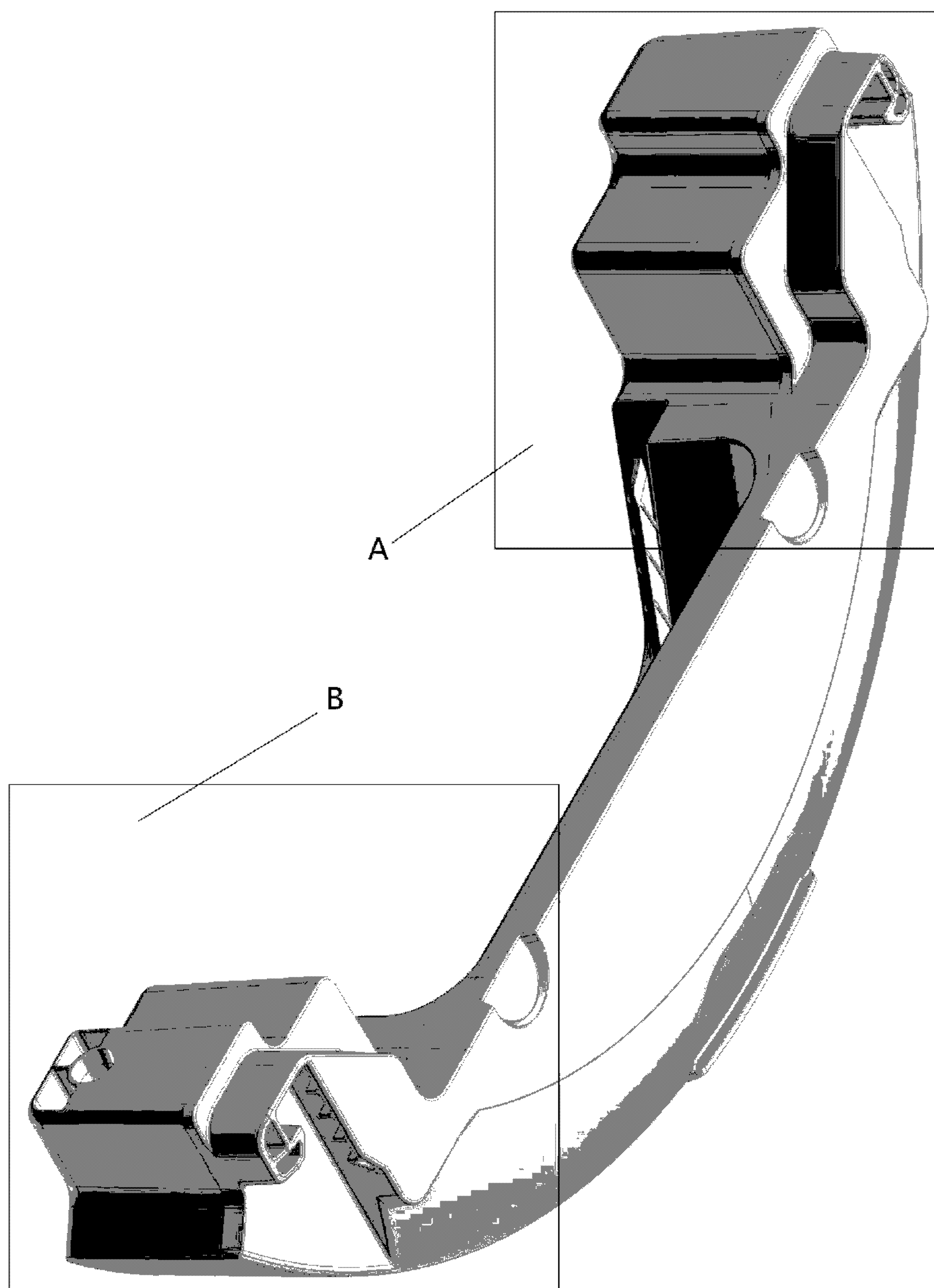
(54)名稱

水箱

代表圖：

D209976

TW D209976 S



【立體圖1】



D209976

【設計說明書】

【中文設計名稱】 水箱

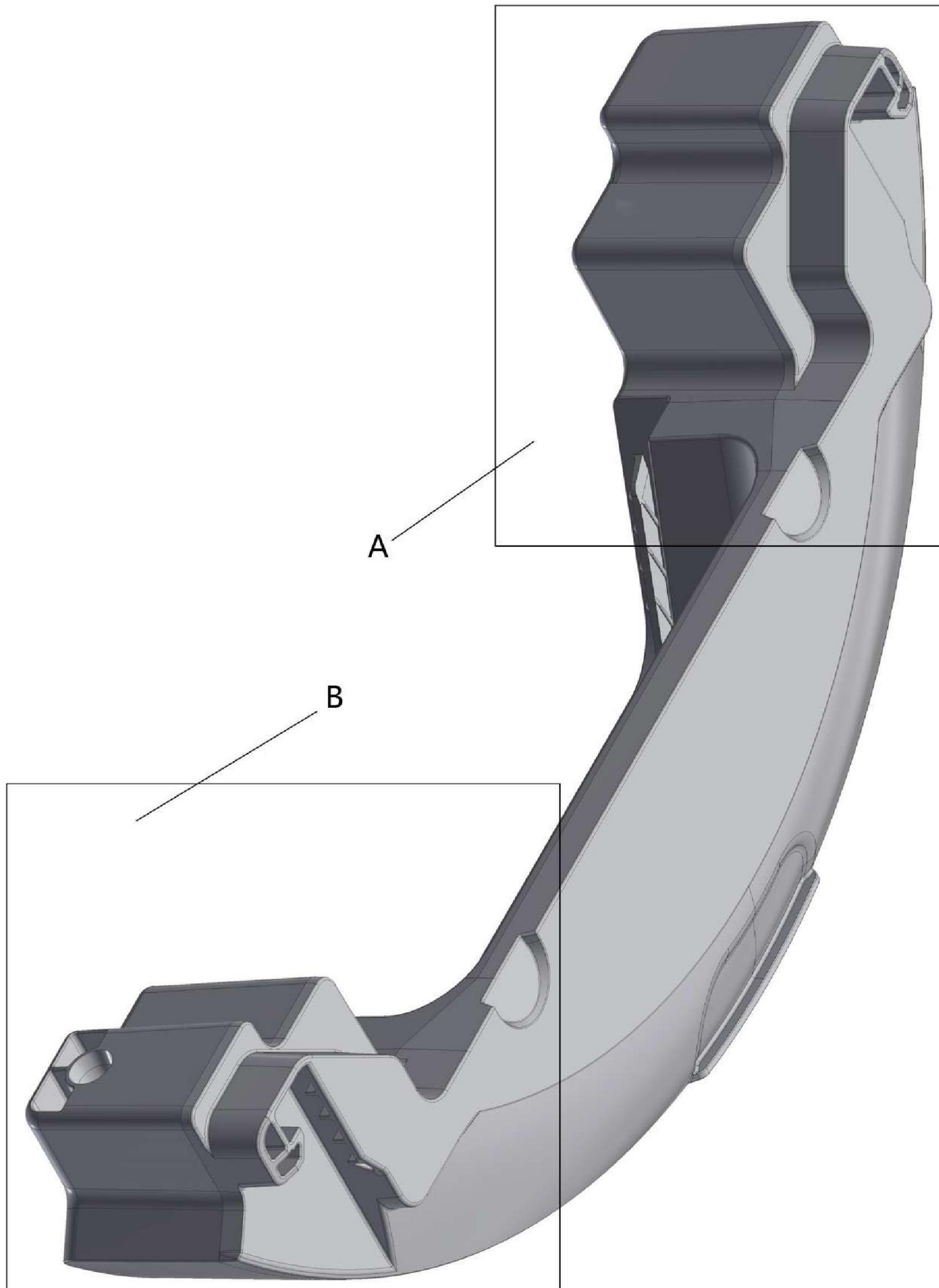
【物品用途】

【0001】 本設計物品，係用於安裝於機器人，為其擦拭功能提供用水。

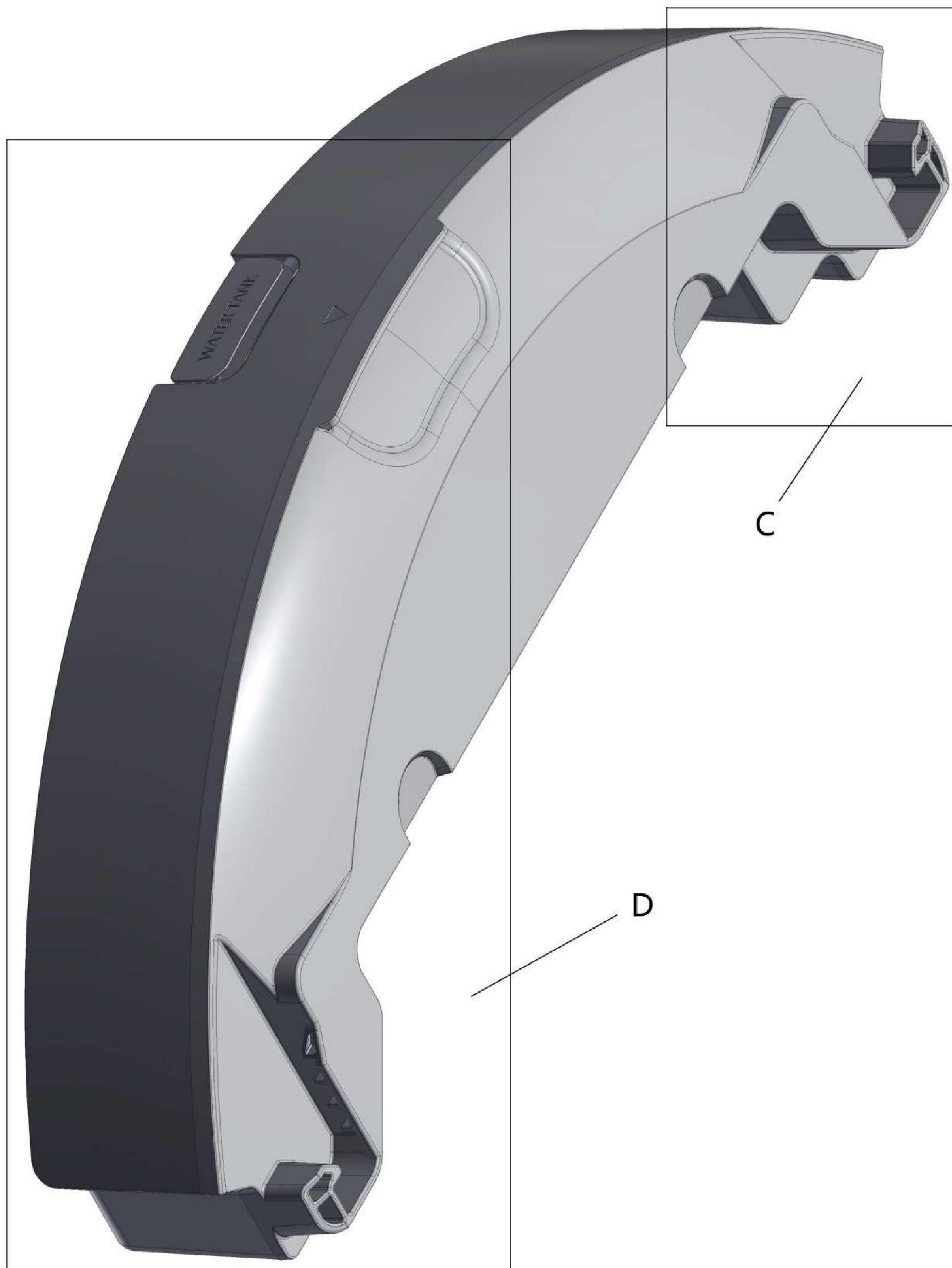
【設計說明】

【0002】 本設計之設計特點在於其整體大致呈半圓體狀，其一端設置連接端及靠近該連接端的安裝部，所述連接端用於與抹布托板連接，抹布托板與水箱組合後，設置於抹布托板上的抹布可承接由水箱滲出之液體；所述安裝部可導向地由清潔機器人一側插入或取下。

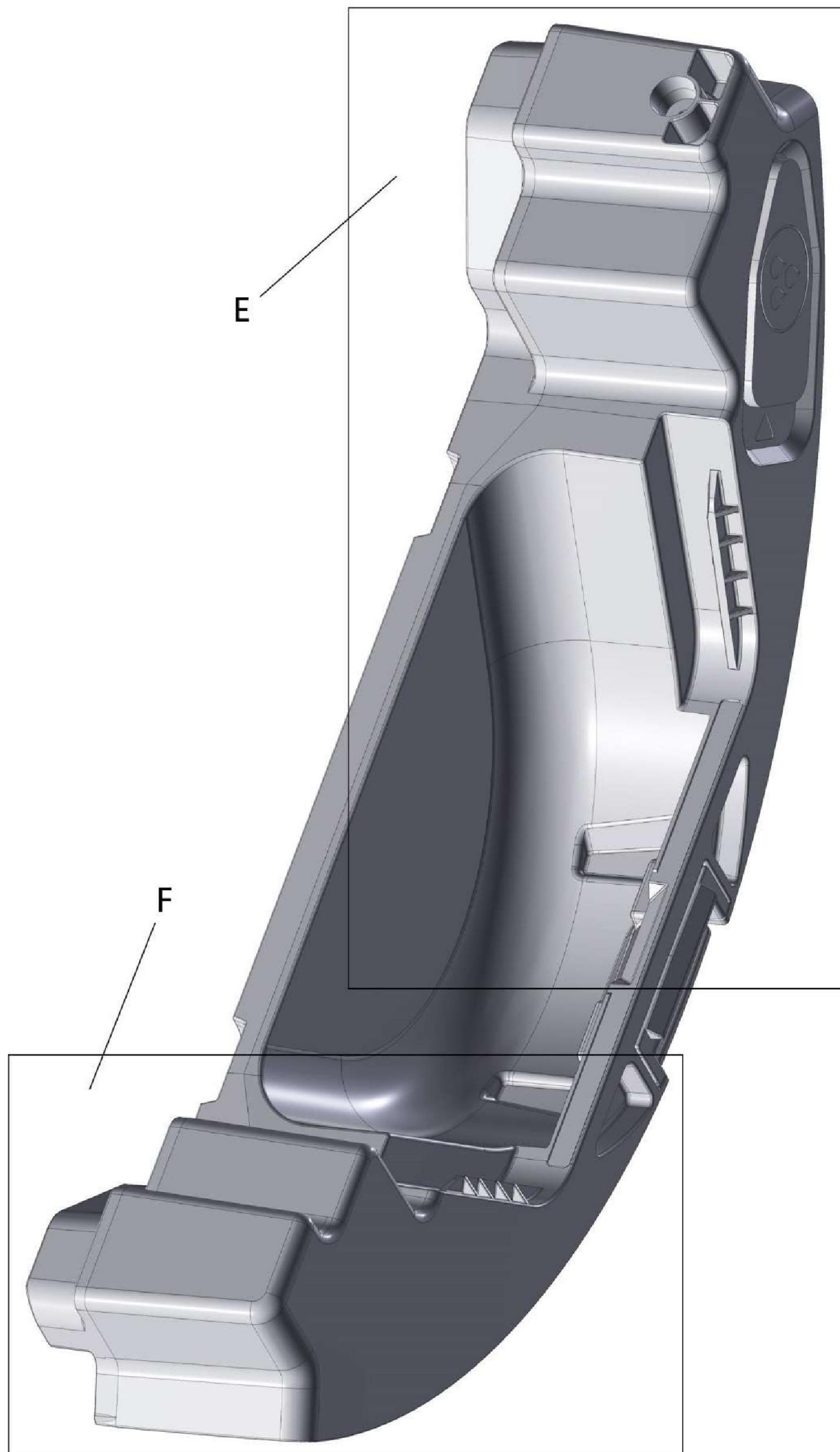
【設計圖式】
(指定代表圖)



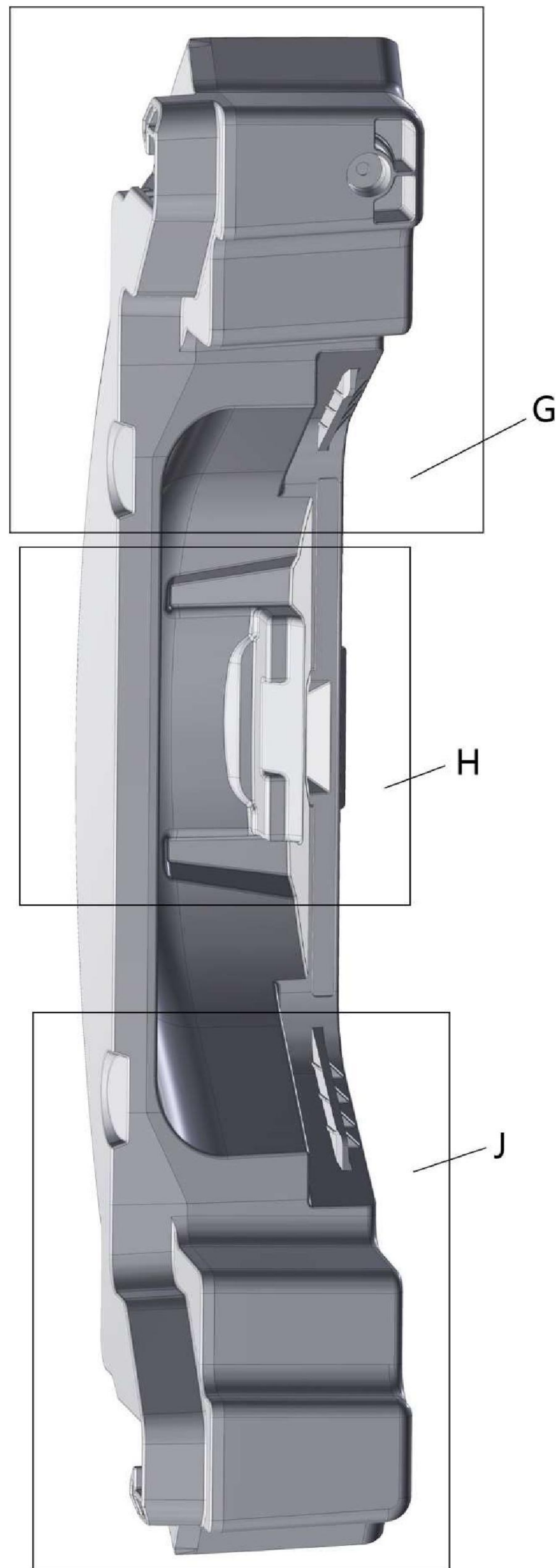
【立體圖1】



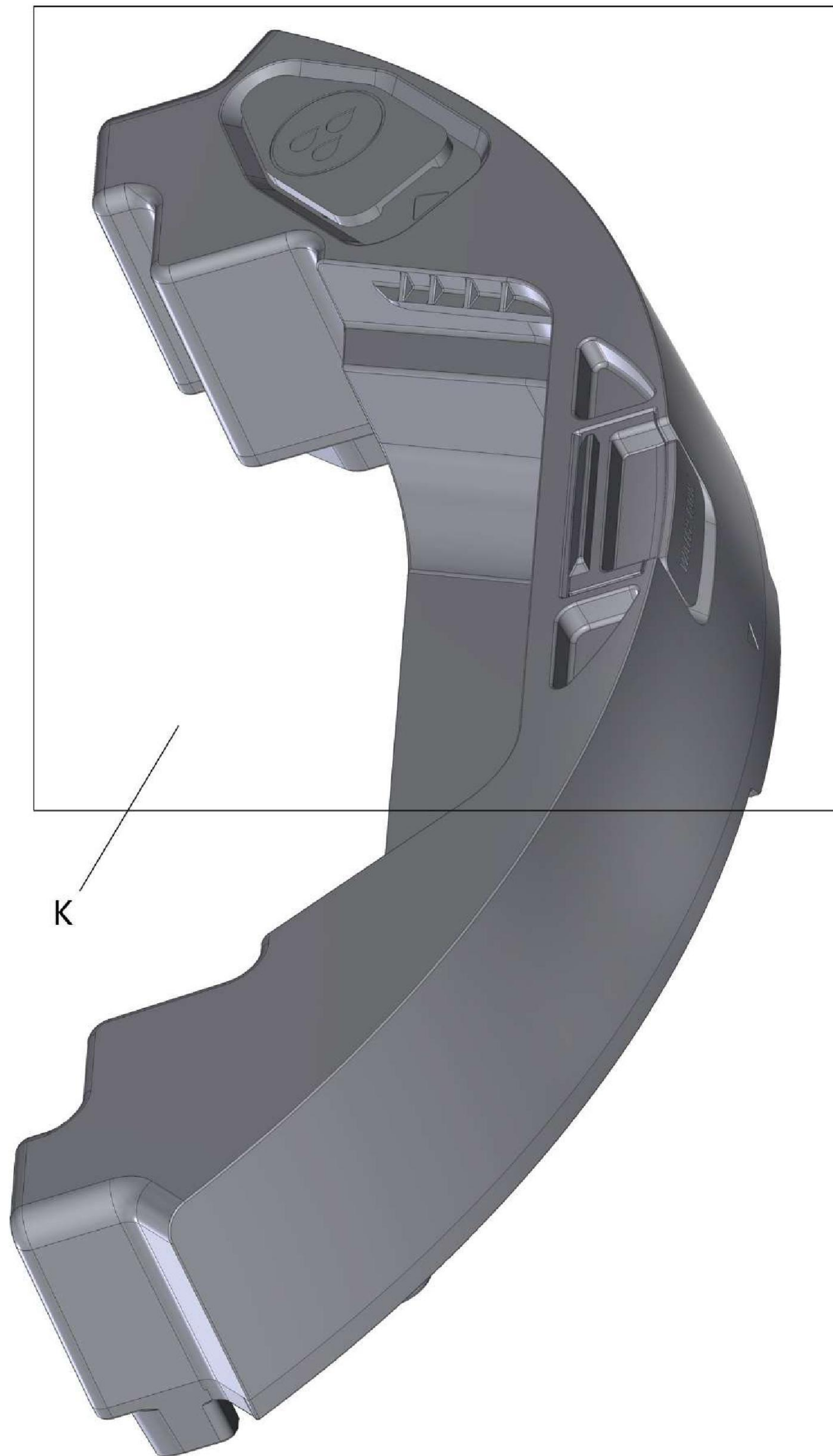
【立體圖 2】



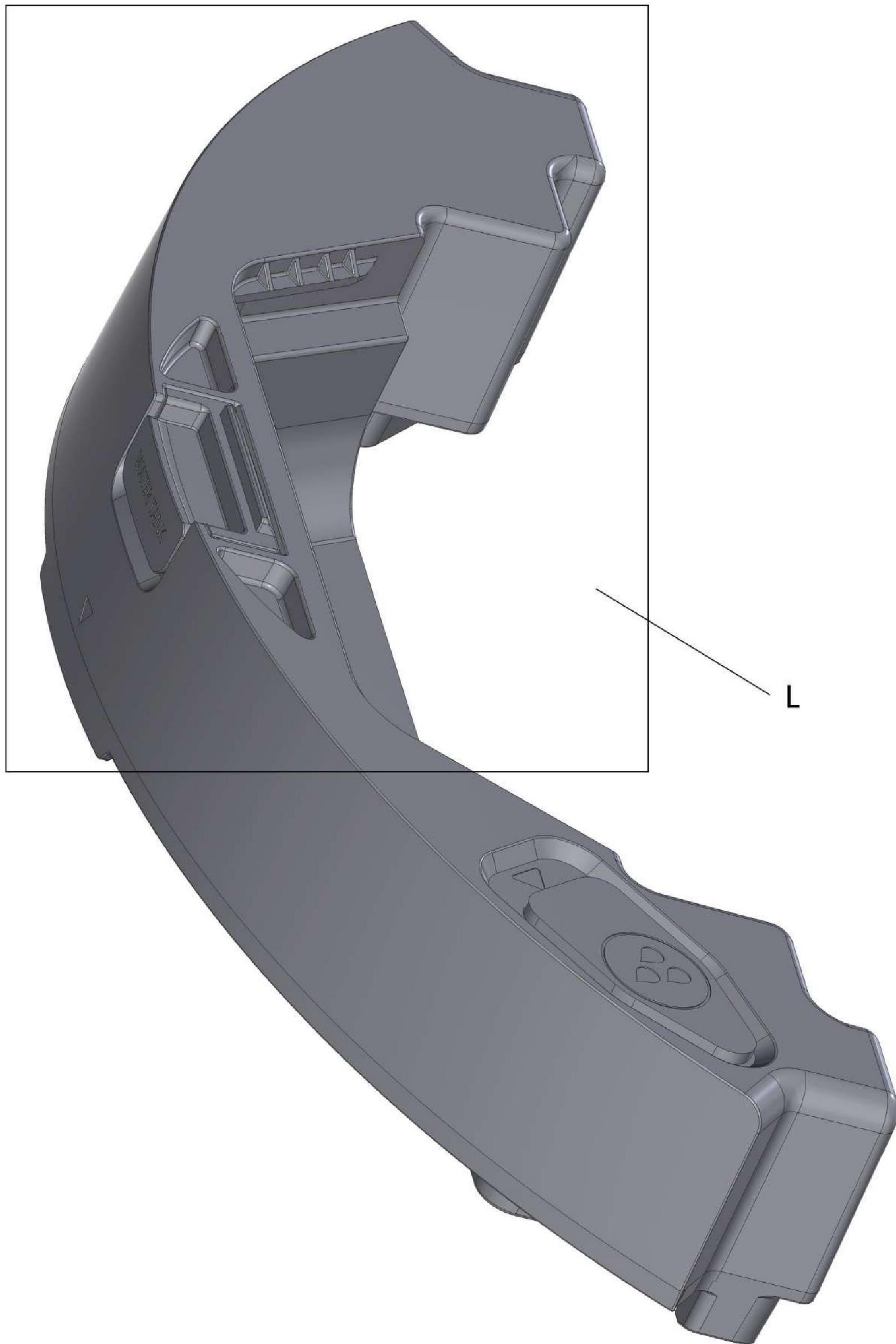
【立體圖 3】



【立體圖 4】



【立體圖 5】



【立體圖 6】



【前視圖】



【後視圖】



【左側視圖】



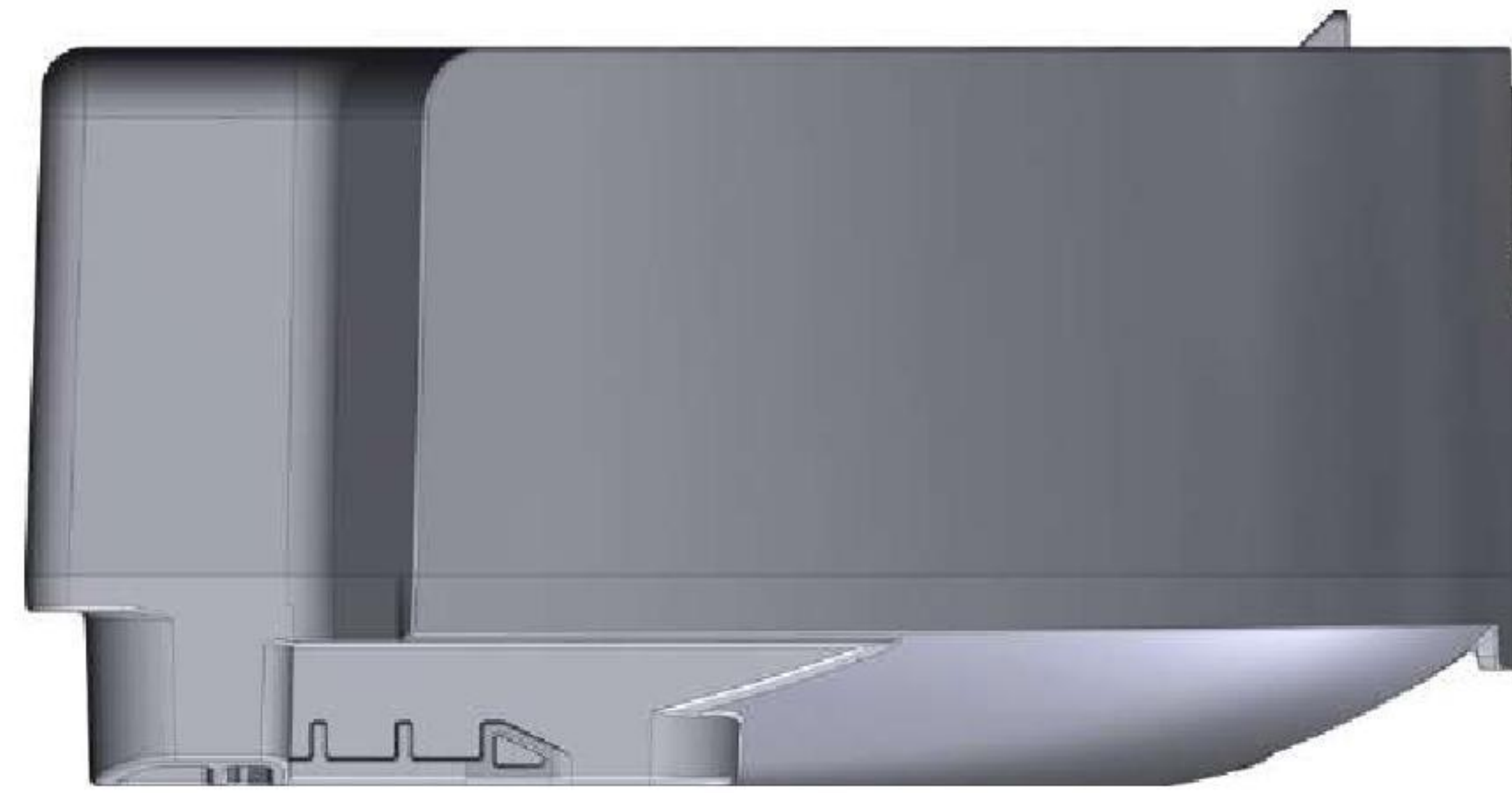
【右側視圖】



【俯視圖】



【俯視放大圖】



【仰視圖】



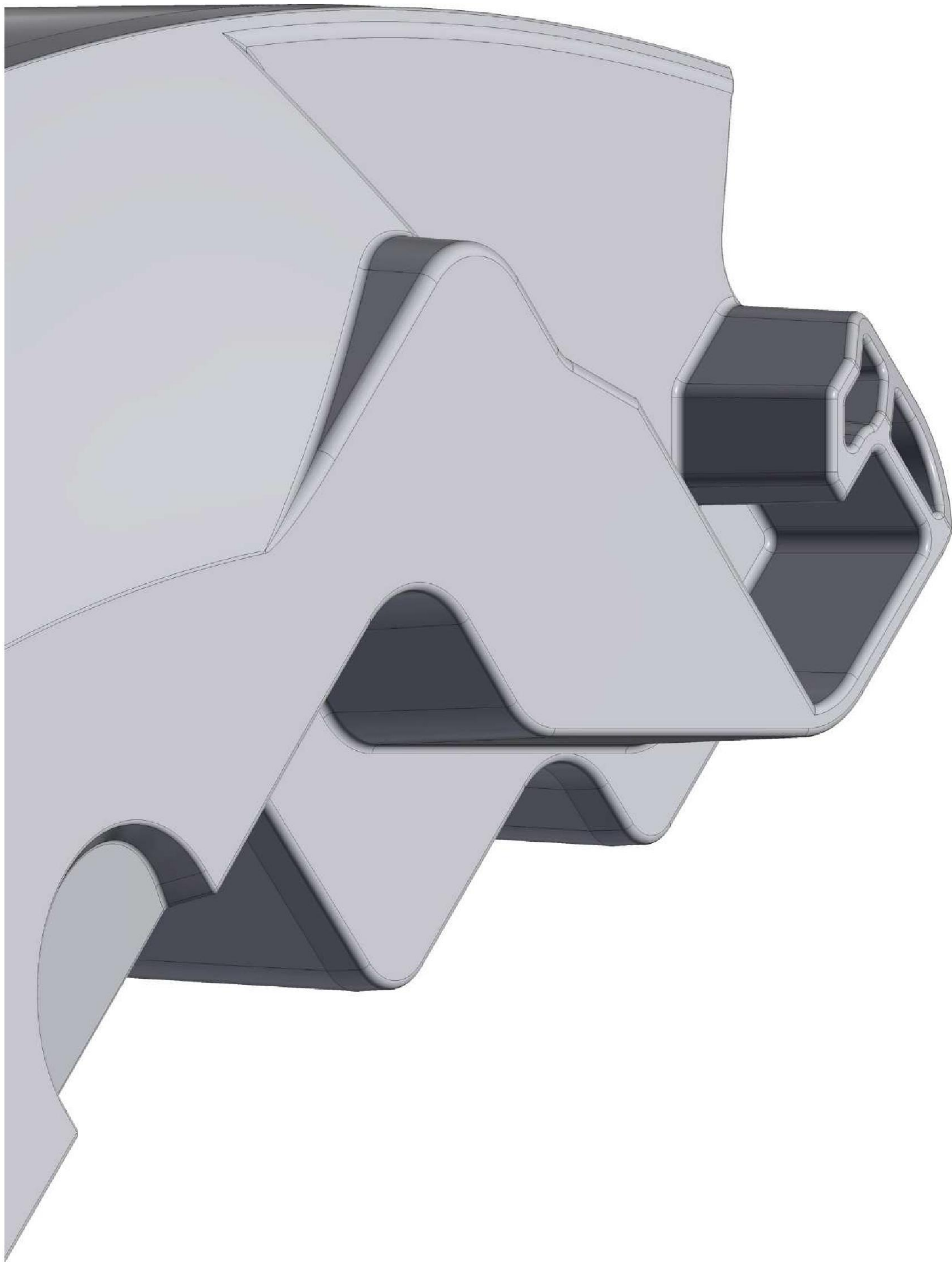
【仰視放大圖】



【輔助圖 - A處放大圖】



【輔助圖 - B處放大圖】



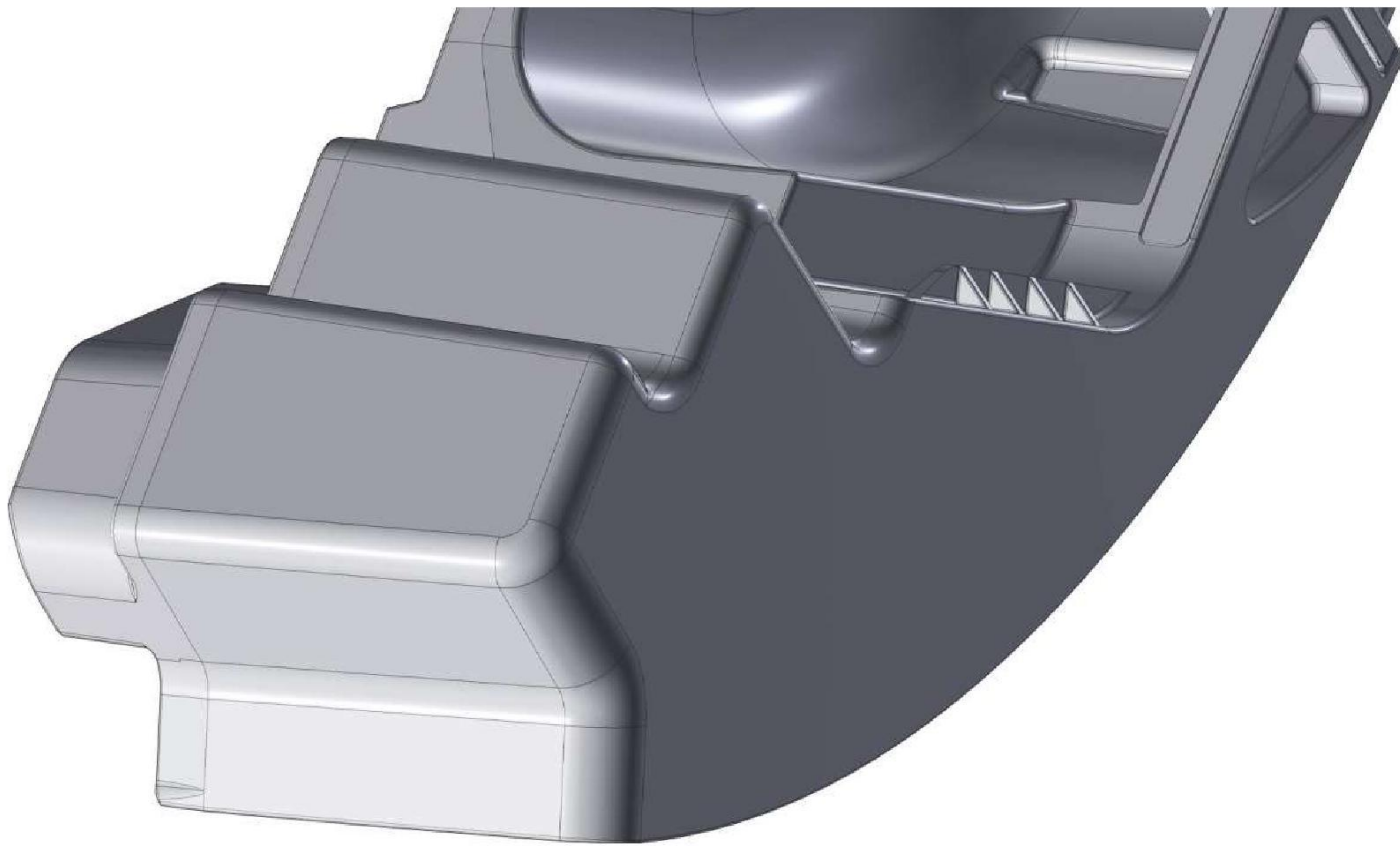
【輔助圖 - C處放大圖】



【輔助圖 - D處放大圖】



【輔助圖 - E處放大圖】



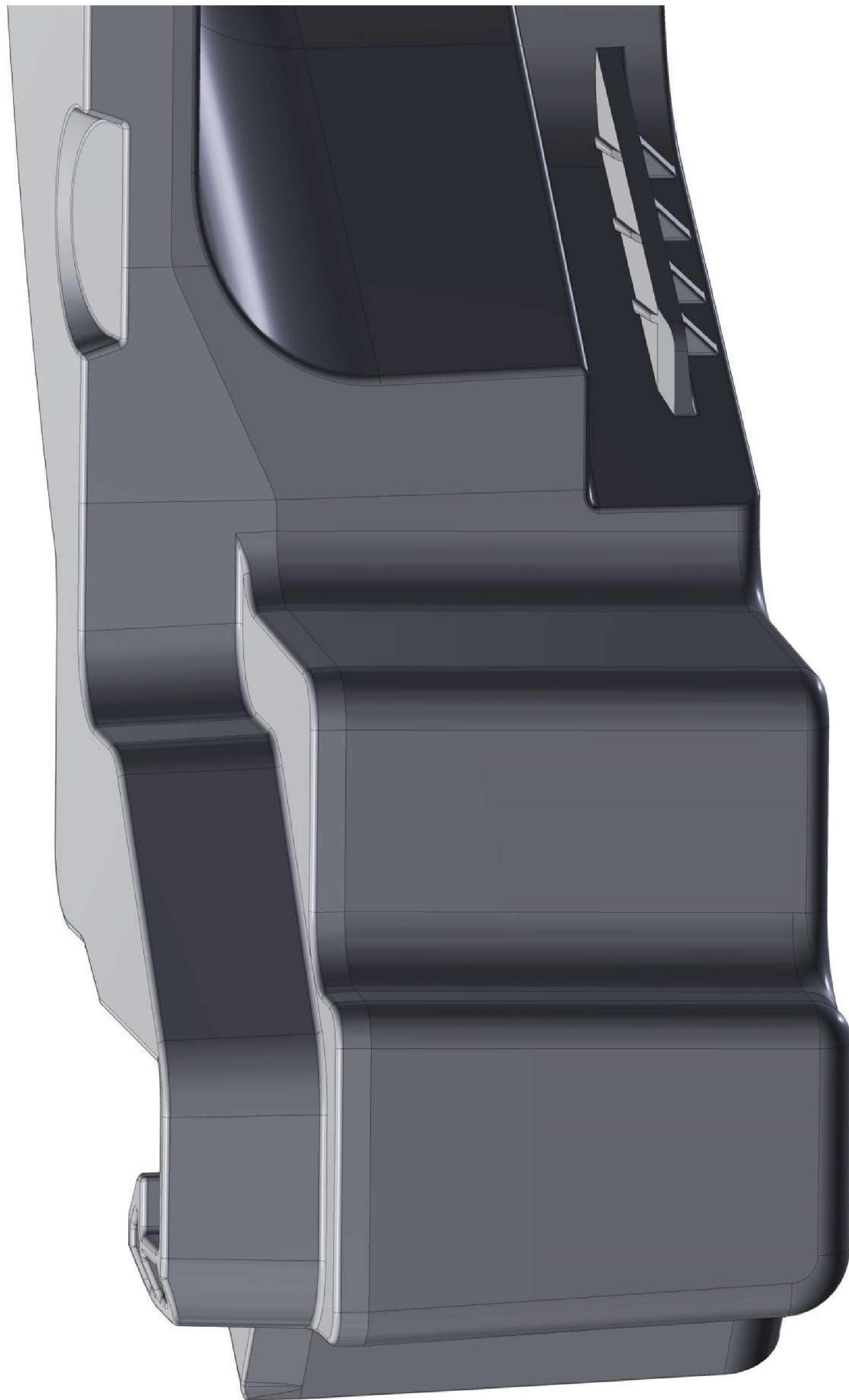
【輔助圖 - F處放大圖】



【輔助圖 - G處放大圖】



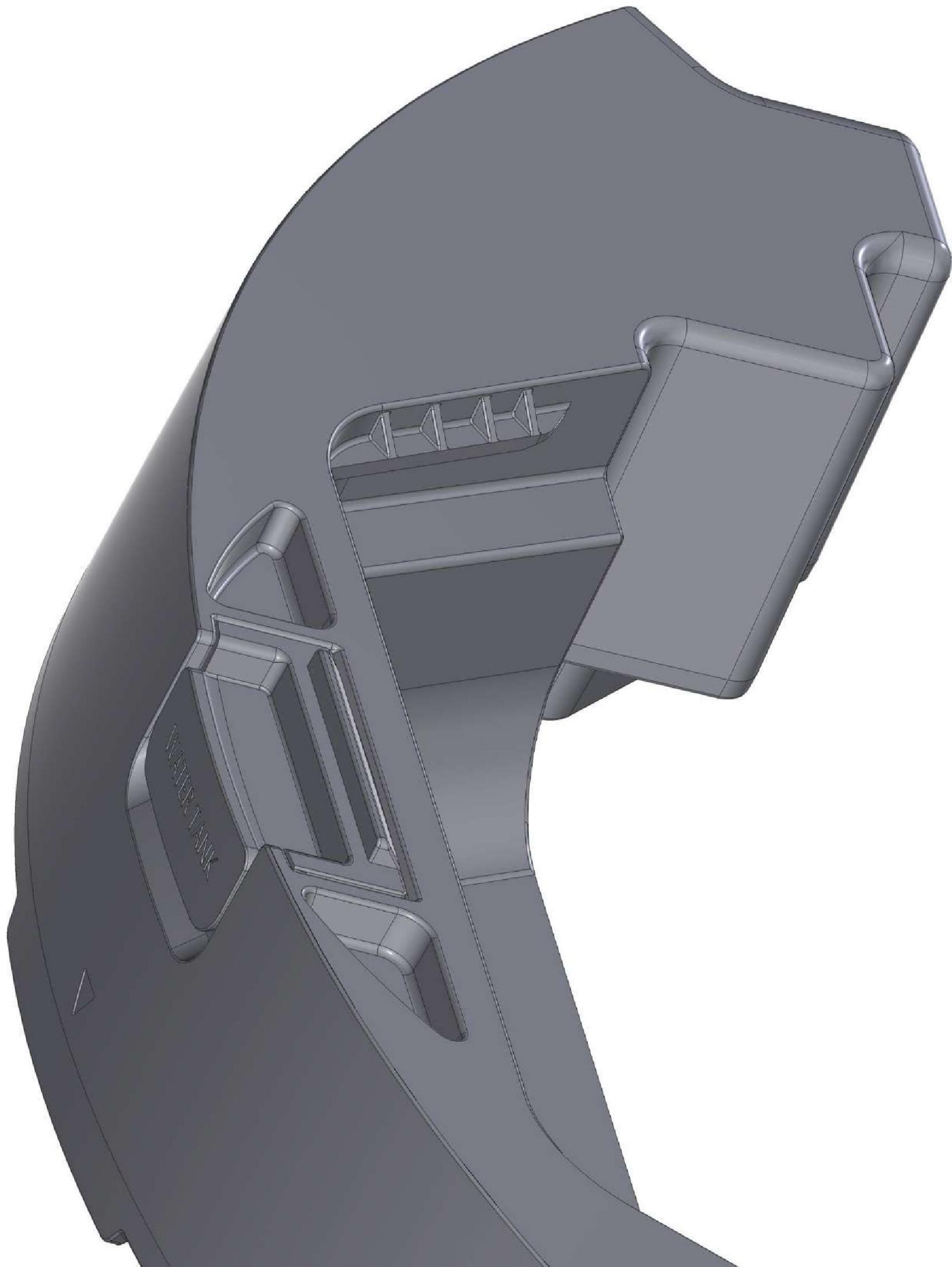
【輔助圖 - H處放大圖】



【輔助圖 - J處放大圖】



【輔助圖 - K處放大圖】



【輔助圖 - L處放大圖】