



(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 D237232 S

(45)公告日：中華民國 114 (2025) 年 04 月 01 日

(21)申請案號：112304599

(22)申請日：中華民國 112 (2023) 年 09 月 06 日

(51)LOC.(13)Cl.：12-16

(71)申請人：日商豐田自動車股份有限公司(日本) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA  
(JP)

日本

(72)設計人：楊明璋 YANG, MING-CHANG (TW)；廖晉弘 LIAO, CHIN-HUNG (TW)

(74)代理人：林志剛

(56)參考文獻：

JP D1576063

JP D1561810

JP D1630586

JP D1635015

JP D1644085

KR 3007267660000

KR 3007806160001

KR 3010879910000

KR DM/090355-001

US D531941

US D563290

US D859241

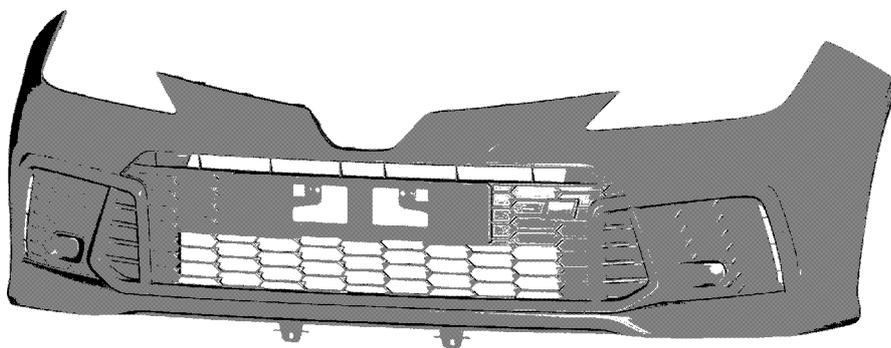
審查人員：蔡垂宏

圖式數：7 共 5 頁

(54)名稱

汽車用前保險桿

代表圖：



【立體圖】



D237232

【設計說明書】

公告本

【中文設計名稱】 汽車用前保險桿

【英文設計名稱】 FRONT BUMPER FOR AN AUTOMOBILE

【物品用途】

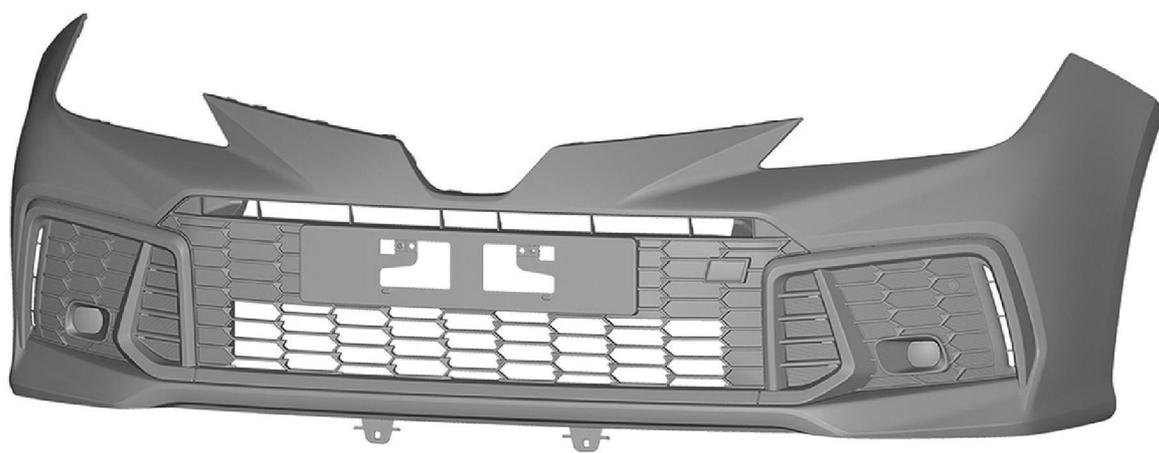
(省略之)

【設計說明】

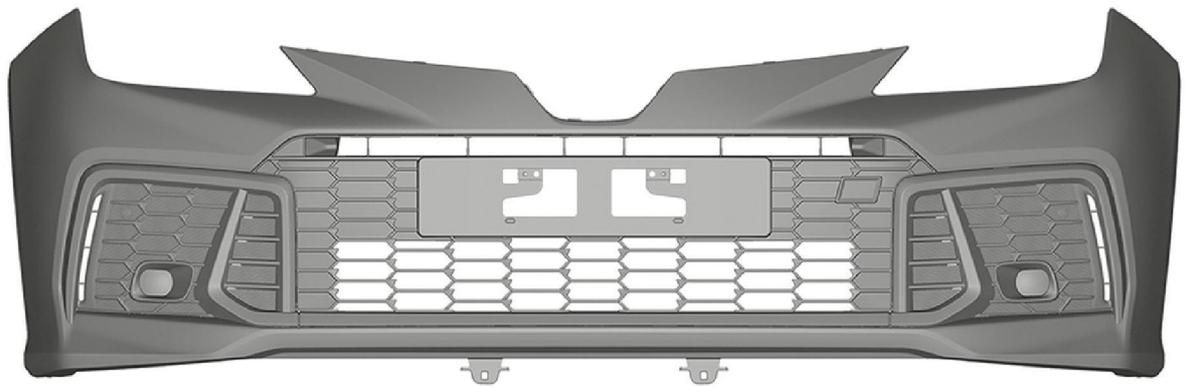
【0001】 呈現在各圖之表面全面的濃淡，係用來表現立體表面的形狀。

【設計圖式】

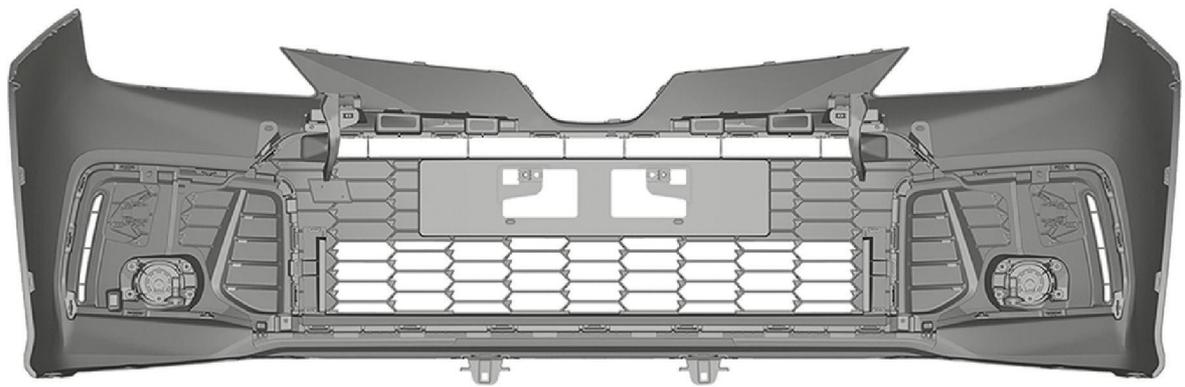
(指定代表圖)



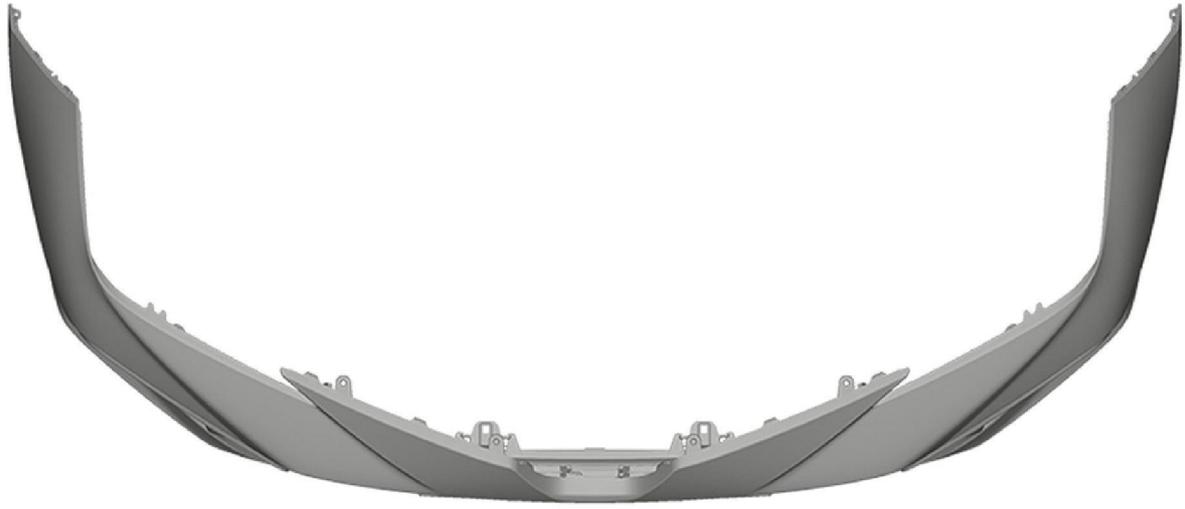
【立體圖】



【前視圖】



【後視圖】



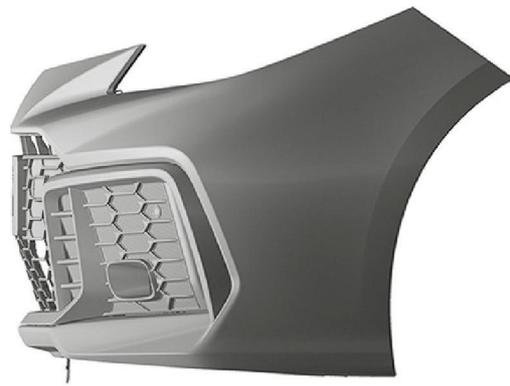
【俯視圖】



【仰視圖】



【左側視圖】



【右側視圖】