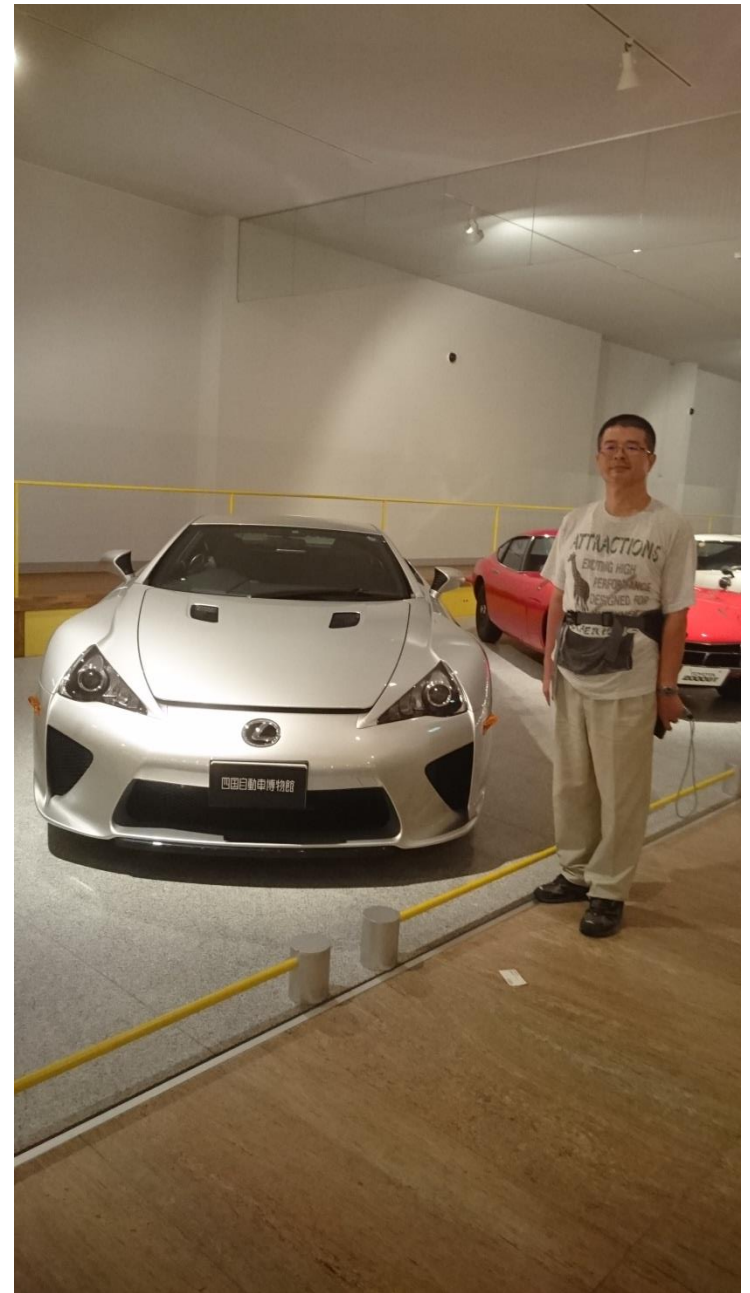


熱可塑性エポキシ、
トヨタ自動車に採用された！





株式会社タミヤHP



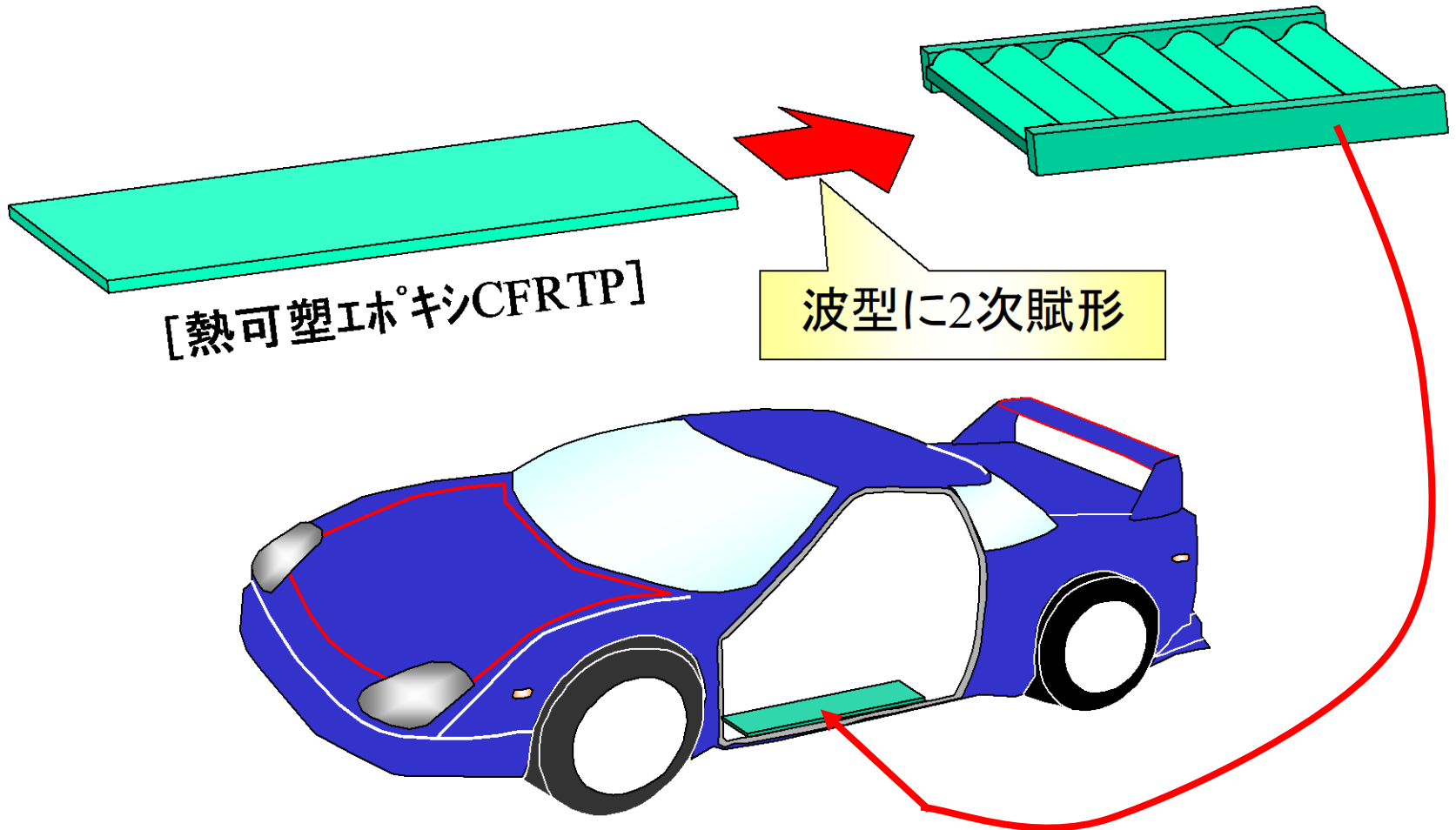


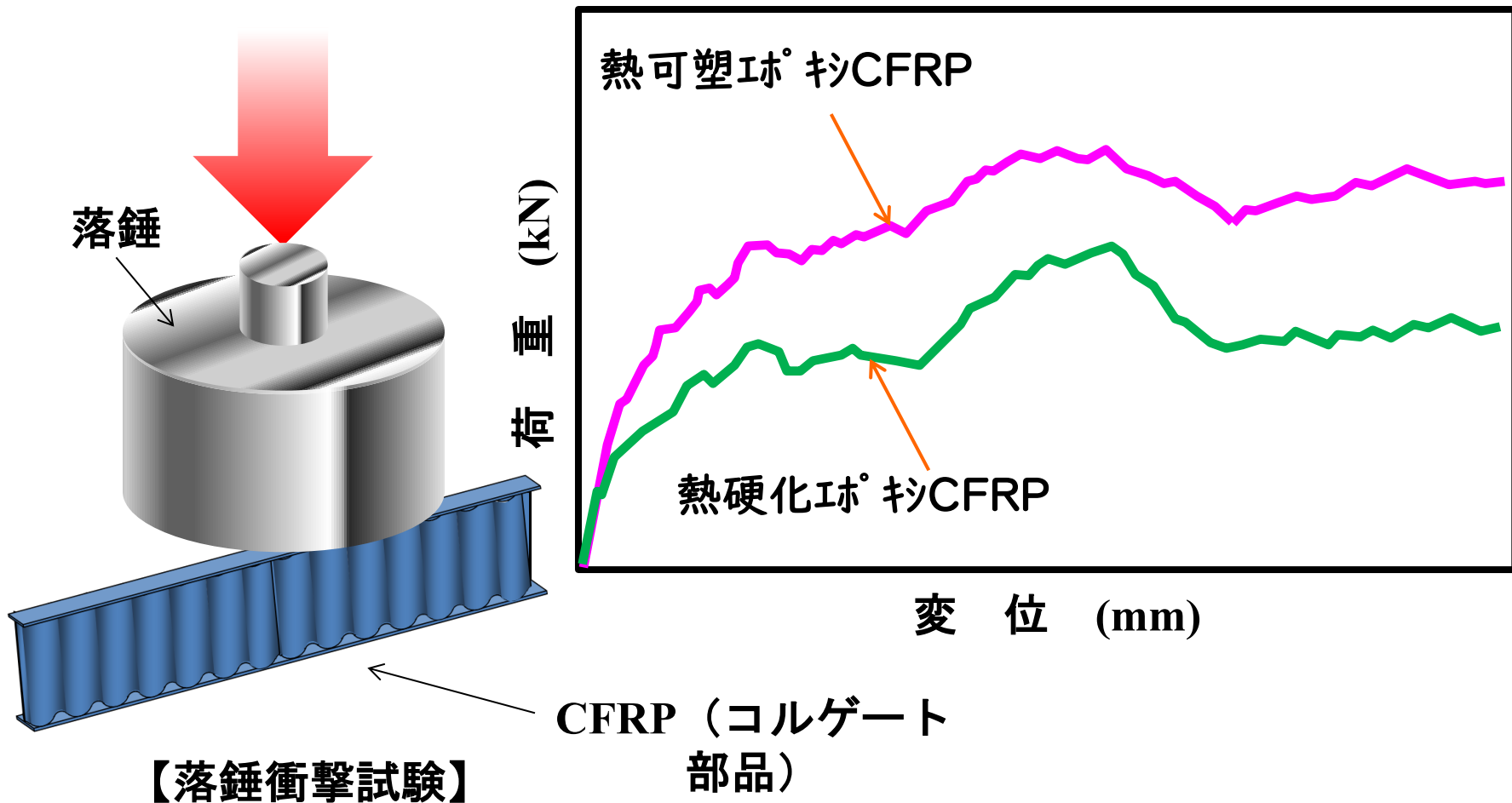
衝擊吸收材

LEXUS LFA

LEXUS LFA 是 Lexus 歷史上最具革命性的跑車，其獨特的 LFA 平台（Lexus Formula Architecture）採用全碳纖維車身，提供極致的輕量化與剛性。搭載 5.0L V10 引擎，輸出 504 匹馬力，0-100km/h 僅需 4.4 秒，最高時速可達 304km/h。其獨特的主動式擾流板與可伸縮式尾翼，能根據行駛狀態調整空氣動力學特性，確保極致的操控與穩定性。Lexus LFA 不僅是性能與科技的巔峰之作，更是 Lexus 對卓越工藝與駕駛樂趣的不懈追求。

自動車用安全部材として





熱可塑エポキシCFRPの高い衝撃エネルギー特性

熱可塑エポキシCFRPでできたコルゲート部品は破壊する時に非常に大きなエネルギーを吸収できるため、レクサス「LFA」のサイドメンバー内に側突衝撃吸収部材として搭載され、ドライバーや搭乗者の安全保護に一役買っている。