

世界初の普通車用電動パワーステアリング

登録番号	第00404号		
登録年月日	2026(令和8)年9月29日	登録区分	第一種 (大量生産品等同様のものが複数あるもの)

名称 (型式等)	初代NSX搭載ラックアシストタイプ普通車用電動パワーステアリング
所在地	栃木県芳賀町 本田技研工業株式会社
所有者 (管理者)	本田技研工業株式会社
製作者(社)	本田技研工業株式会社
製作年	1990年
選定理由	本資料は、1990年に本田技研工業株式会社から発売された新世代スポーツカーの初代NSXに搭載された、普通車用ラックアシストタイプ電動パワーステアリングである。 従来の普通車用油圧式パワーステアリングと比較して、その高度な自由度を活かし、操舵力、車速、転舵速度から狙いとする操舵特性に合わせて操舵力をアシストし、望ましい操舵特性を得ることが可能となった。 また、エンジン動力を不要とし、省エネルギー化も果たした次世代のパワーステアリングシステムとして開発された点で重要である。
登録基準	一ーロ (国際的に見て日本の科学技術発展の独自性を示すもの)

公開・非公開	非公開
写真	ラックアシストタイプ電動パワーステアリング  NSX 
その他参考となるべき事項	