

商品テスト結果「折りたたみ電動アシスト自転車の安全性」の概要

アシスト性能に関する調査結果

	価格	タイヤ径	製造国	センサー ^{注1} の種類	時速 24km 以上での モーター制御の確認	電流、回転数の確認 (モーター制御の状態)	自走の確認 (ペダルを漕がなくても走る)	「公道 OK」等 道路交通法等への 適合について
検体 1	39,800 円	20 インチ	中国	回転計	× モーター止まらず	× 制御なし	× 自走あり	表示あり
検体 2 ^{注2}	58,901 円	前 16 インチ 後 20 インチ	中国	回転計	× モーター止まらず	× 制御なし	× 自走あり (フル電動走行も可能)	表示あり
検体 3	63,800 円	20 インチ	中国	トルク計	走行時には停止	—	自走せず	表示あり
検体 4	39,600 円	14 インチ	記載なし	回転計	× モーター止まらず	× 制御なし	自走せず	表示あり
検体 5	29,800 円	16 インチ	中国	回転計	× モーター止まらず	× 制御なし	× 自走あり	表示あり

注 1：人がペダルを漕いでいるかを検知する装置。回転計はペダルの回転を検出する装置。トルク計は人がペダルを踏み込む力を測定する装置。

注 2：本検体に関する事業者の主張等は報告書 24 ページを参照。

調査対象一覧



検体 1



検体 2



検体 3



検体 4



検体 5

検体 2



モーターのみで自走可能



ハンドルを回すと、漕がなくてもモーターのスイッチが入る。