

Aero Optim 20J サンプル試験データ

Decrease in Drag [%]

 $W1 \times H3$ Units

Casual / Bracket

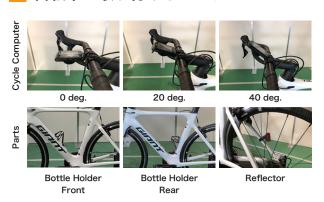
ライダーの衣服と乗車姿勢

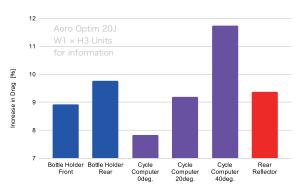


Drag reduction compared to bracket position with casual clothing

Casual / Horizontal

自転車に取り付けるパーツ





Drag increase compared to bare bicycle

体毛の有無



Before shaving



*This test was conducted by three riders (A, B and C)



試験条件

風洞	Aero Optim 20J	
構成	縦3段	横1列
測定台	自転車用測定台 20J	
計測ソフト	Aero Basic	
風速	15 m/s	
計測時間	360 sec. (60 sec. × 6 sets)	
計測周波数	20 Hz	
場所	(株)日本風洞製作所 本社工場	
備考	気温・湿度・気圧により測定結果を補正	

