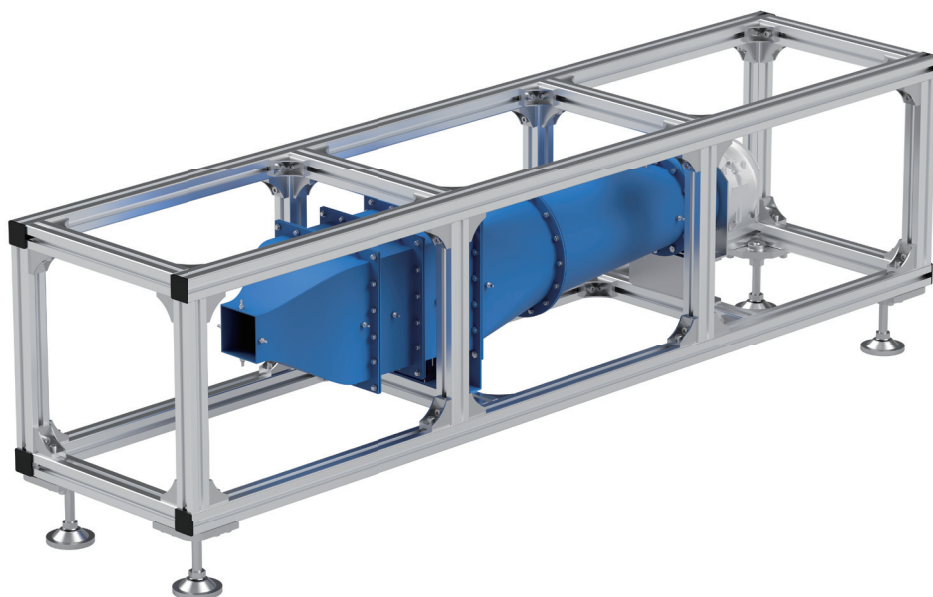


安価かつ高性能な本格風洞

主な用途

風速センサの校正
小規模な風洞実験
学生実験・教育



性能諸元

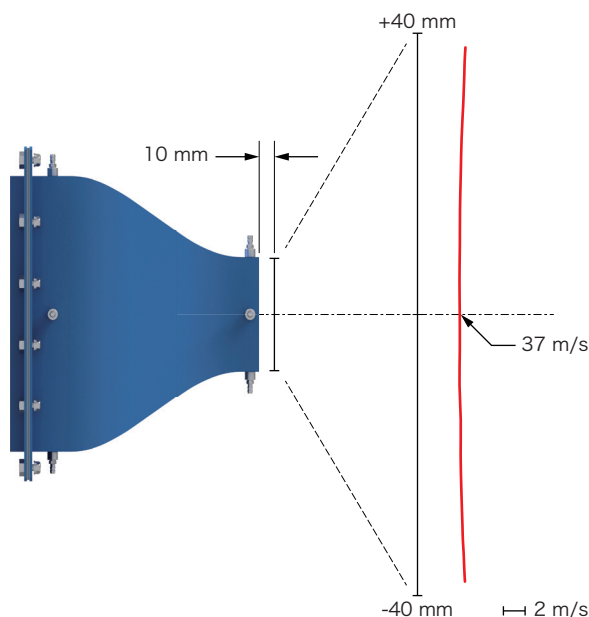
製品名	校正用風洞
型式	CWT-80
風速	12 ~ 37 m/s
風速分布※1	±1 % 以下
乱れ度※2	0.8 % 以下
吹出口寸法	W 80 × H 80 [mm]
本体寸法	L 1700 × W 450 × H 600 [mm]
送風機出力	300 W
騒音値※3	63 ~ 95 dB(A)
重量※4	50 kg
入力電源	単相 100V 50/60Hz

※1：公称値。吹出口面積 90% エリア内。最大出力時、吹出口下流 10 mm の中心軸断面での値。

※2：公称値。吹出口中心点下流 10mm における、風速の標準偏差を平均風速で除した値。

※3：ファン前方 50cm 地点における値。 ※4：制御部を除く。

風速分布



Fudo 日本風洞製作所
JAPAN WIND TUNNEL MANUFACTURING Inc.

福岡本社

〒830-0054 福岡県久留米市藤光町 1147-1
TEL 0942-27-3077 Mail: info@japanfudo.com

東京営業所

〒116-0003 東京都荒川区南千住 8-5-7
白鬚西 R&D センター 301 号
TEL:03-6806-8199 Mail: tokyo@japanfudo.com

取扱店