

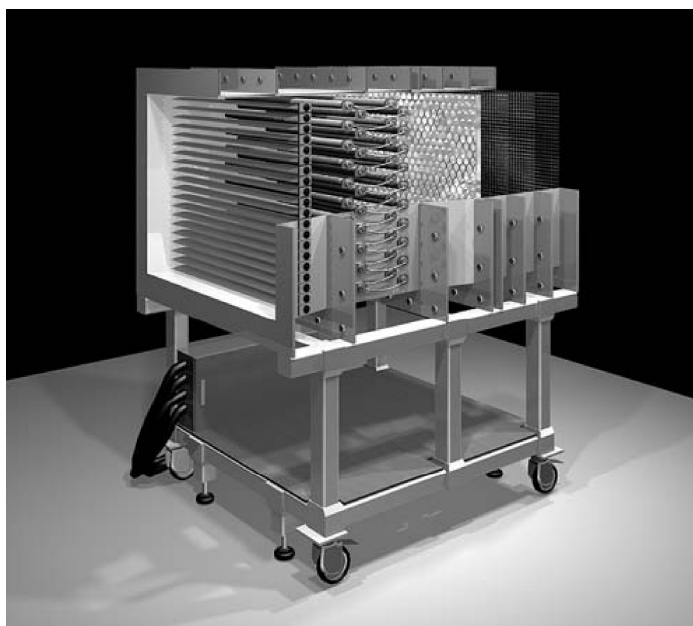
風速：0.2~20m/s  
測定洞：2.2m(W) × 1.8m(H) × 16.5m(L)  
気流温度：12~52℃(風速1m/s時)  
床面温度：12~72℃(風速1m/s時)

＜東京大学生産技術研究所 環境無音境界層風洞＞

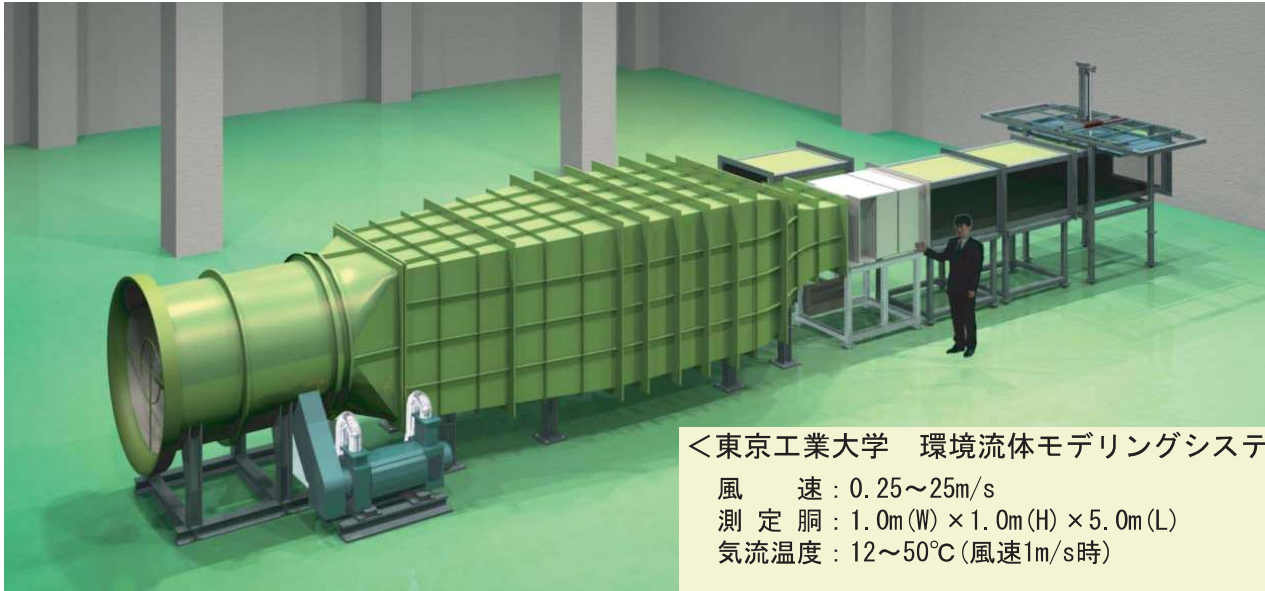
環境問題として注目されているヒートアイランド現象やクールアイランド現象といった都市の温熱環境や大気拡散問題に対応するための風洞です。

温度成層風洞は、気流冷却装置、温度成層生成装置、床面加熱冷却装置などで構成されており、さまざまな温度環境を再現することが可能です。

主な納入先：東京大学生産技術研究所  
東京工業大学  
東京工芸大学

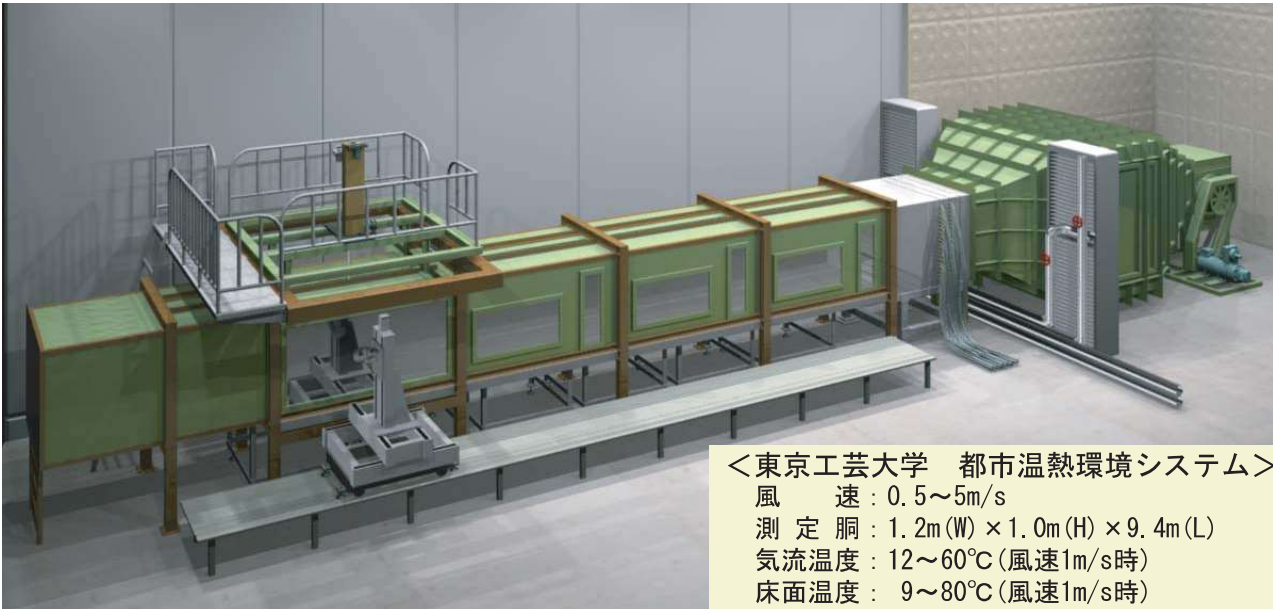


＜東京工業大学 環境流体モデリングシステム＞  
温度成層生成装置



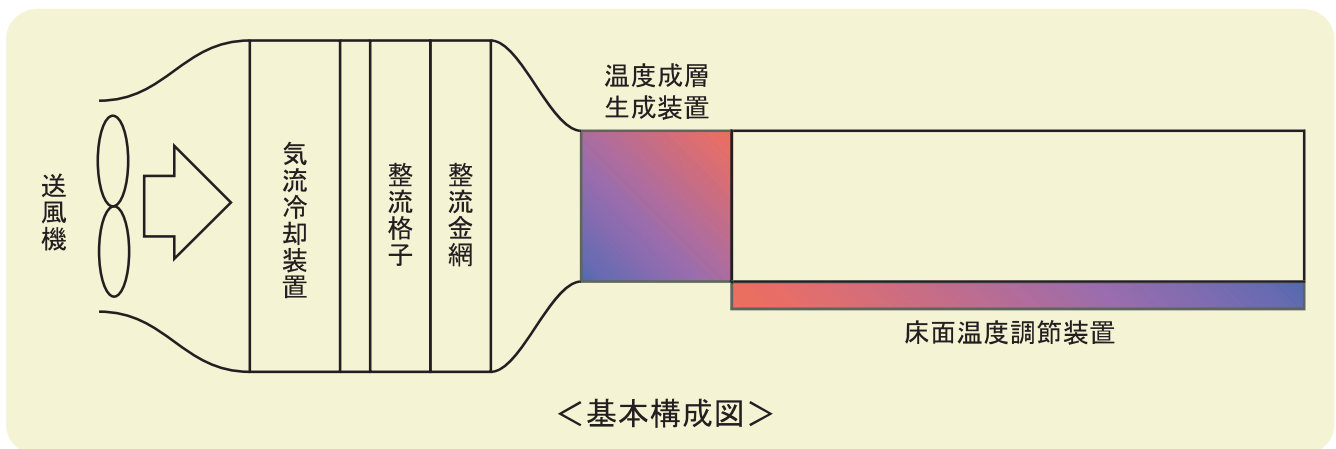
<東京工業大学 環境流体モデリングシステム>

風速：0.25~25m/s  
 測定洞：1.0m(W) × 1.0m(H) × 5.0m(L)  
 気流温度：12~50°C (風速1m/s時)



<東京工芸大学 都市温熱環境システム>

風速：0.5~5m/s  
 測定洞：1.2m(W) × 1.0m(H) × 9.4m(L)  
 気流温度：12~60°C (風速1m/s時)  
 床面温度：9~80°C (風速1m/s時)



株式会社 風技術センター

〒131-0031 東京都墨田区墨田4丁目8番7号  
 TEL: 03-3610-6100(代) FAX: 03-3610-7200  
 E-mail: sales@windec.co.jp  
 http://www.windec.co.jp

禁無断転載 © 2017.6