

电容层析成像系统

-----全球领先的流化床和多相流测量技术

这套电容层析成像系统是非接触式的多相流分析测量系统，它是使用电容层析成像技术(ECT技术)，一套系统具有如下测量功能：

多相流成像（液/液，固/液流体成像）；

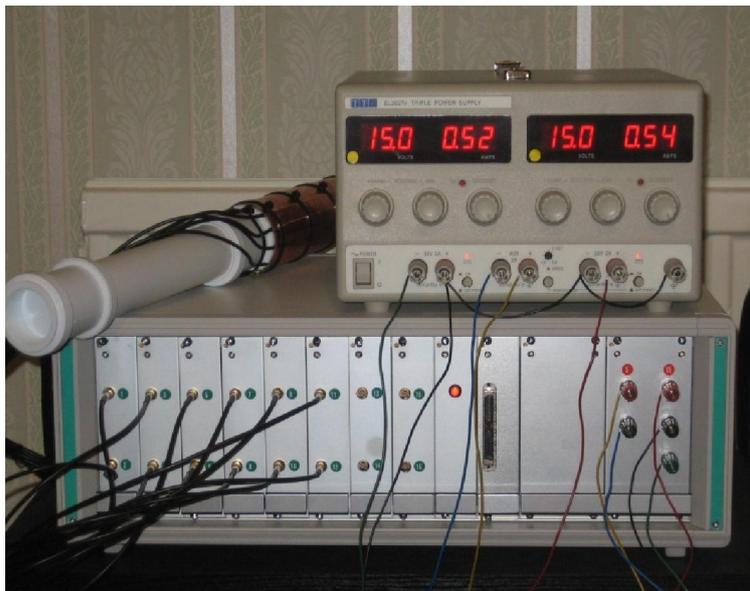
多相流测速，可对流场内任意区域任何点测速；

研究流体结构

测量分散相流速，作为时间和空间函数

测量位移结构体积

电容层析成像系统由电容测量单元，实时数据采集和图像重建软件，多相流分析软件组成。标准产品提供 12 个电极，提供高达 800 帧/秒的测量能力。广泛用于流化床，燃烧，气力输送，油气输送研究等二相流测量。



联系我们 运营中心 1--天津, 负责东北、华北、西北、中原地区业务

Tel: +86-22-27056775 4006-118-227 022-83711225

Fax: +86-22-58558220

Email: info@felles-photonic.com 或 optikschina@gmail.com

Web: www.felles-photonic.com www.fellesoptik.com (基于光学技术的精密仪器)

www.felleschina.com(生物&医学和实验室科学仪器)



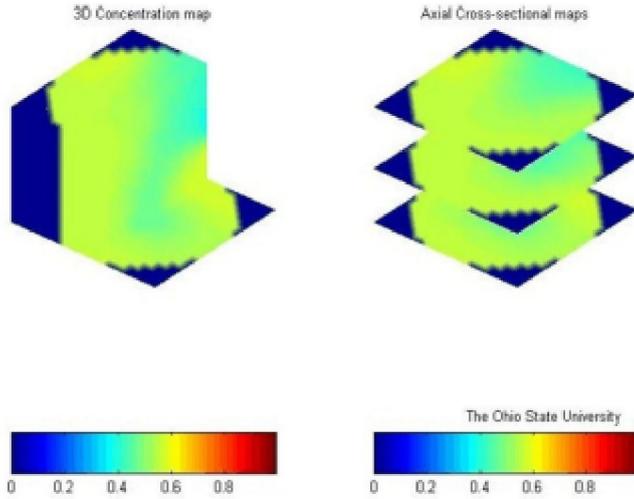
孚光精仪

精通光学 服务科学

中国领先的进口光学精密仪器旗舰型服务商
Shanghai, Tianjin, Shenzhen, Hongkong, Cover business all of China

服务：孚光精仪（香港）有限公司 进口：众邦企业（天津）国际贸易公司
电话：4006-118-227 022-2705 6775
Email: optikschina@gmail.com info@felles-photonic.com
网址：www.fellesoptik.com www.felles-photonic.com(光学精密仪器)
www.felleschina.com (生物光子学和实验室仪器)

气固两相流测量



气固两相流中的固体颗粒浓度



循环流化床中安装使用

运营中心 2--上海, 负责华东、华中、华南地区业务

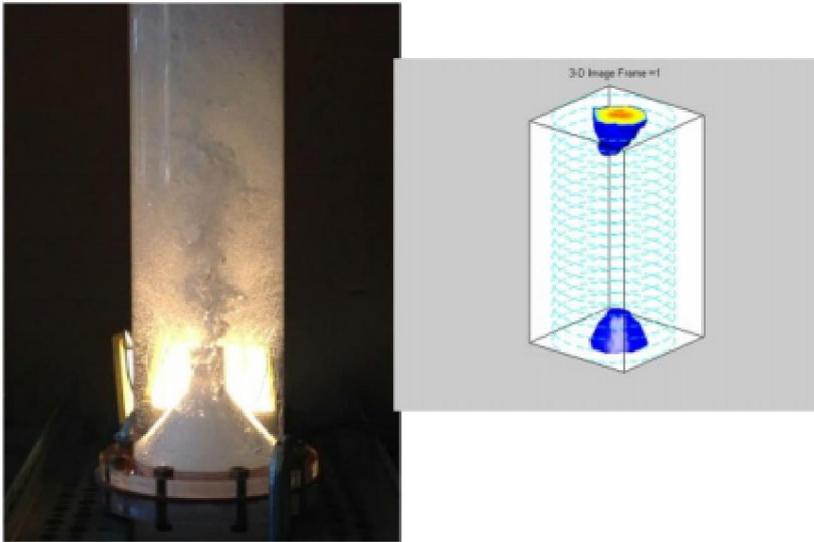
Tel: +86-21-51877350 4006-118-227 Fax:+86-21-51564006

Email: info@felles-photonic.com 或 optikschina@gmail.com

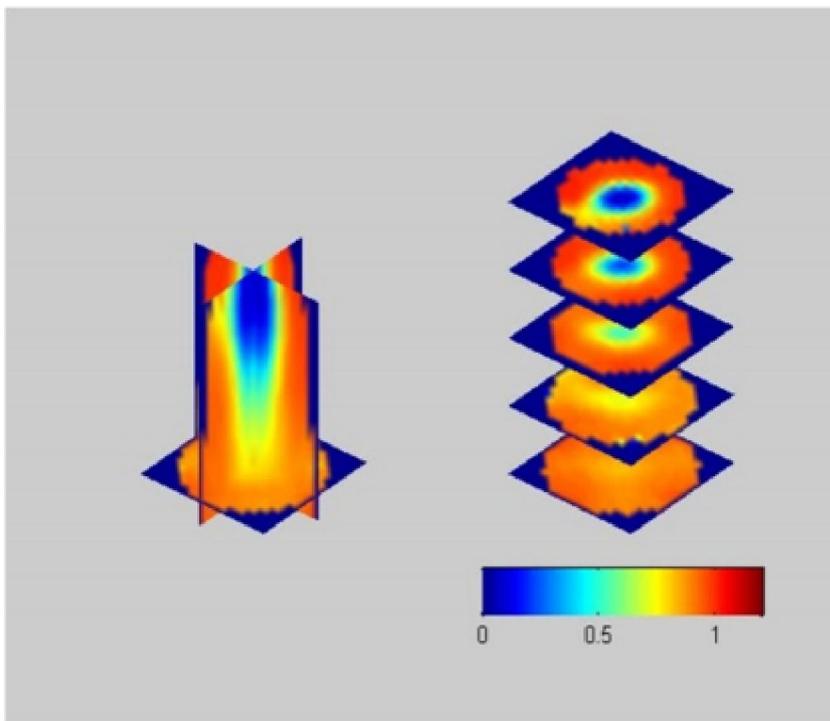
Web: www.felles-photonic.com www.fellesoptik.com (基于光学技术的精密仪器)

www.felleschina.com(生物&医学和实验室科学仪器)

气液两相流测量



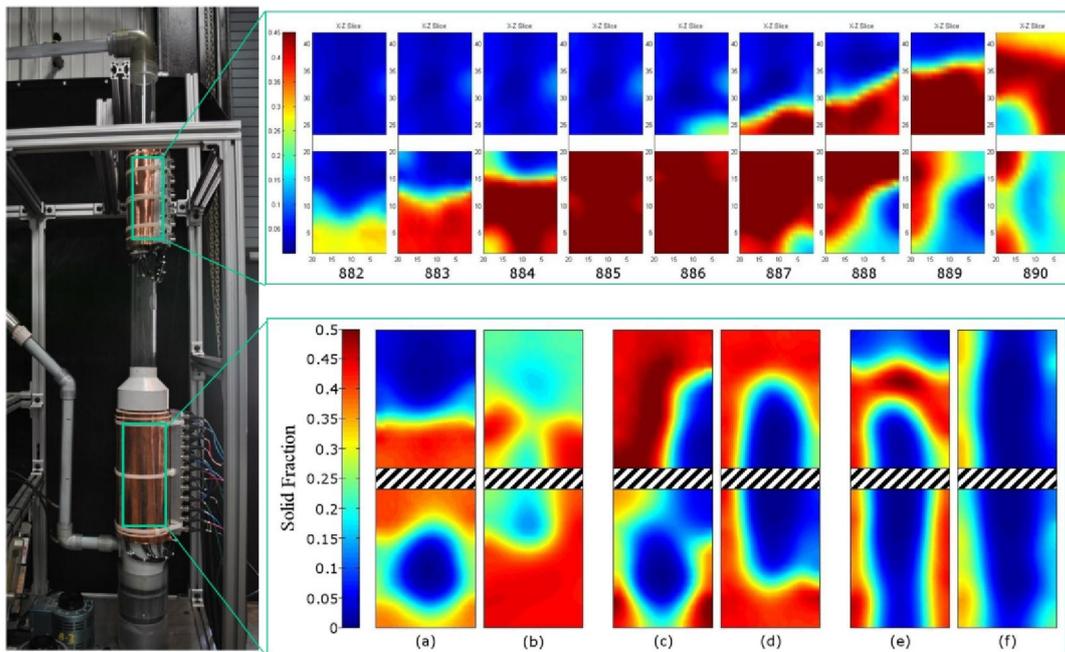
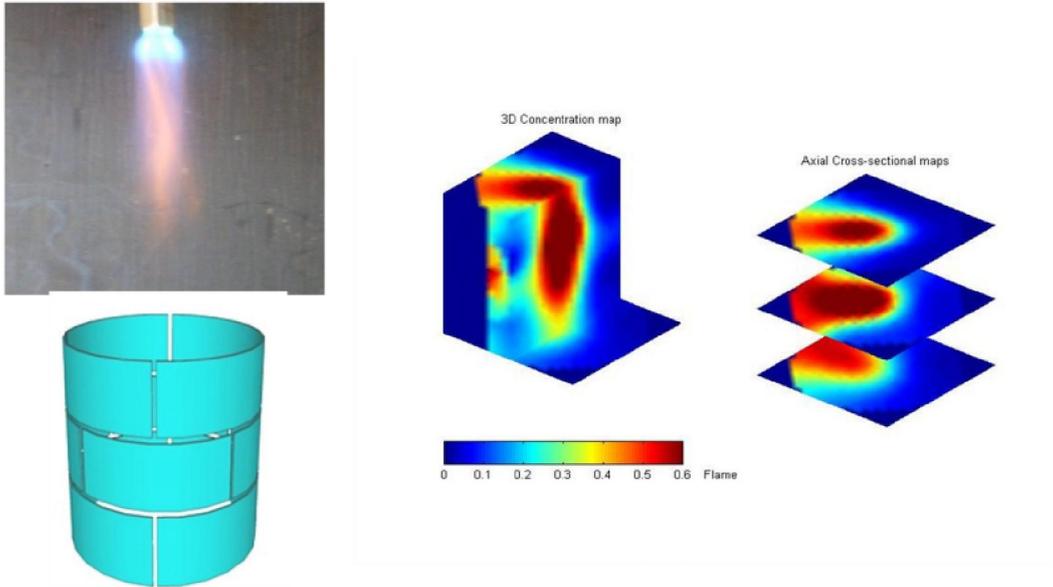
Imaging of Bubble Iso-surface in a Gas Liquid system



气液浓度

中国领先的进口光学精密仪器旗舰型服务商
 Shanghai, Tianjin, Shenzhen, Hongkong, Cover business all of China

燃烧测量



运营中心 2--上海, 负责华东、华中、华南地区业务

Tel: +86-21-51877350 4006-118-227 Fax:+86-21-51564006

Email: info@felles-photonic.com 或 optikschina@gmail.com

Web: www.felles-photonic.com www.fellesoptik.com (基于光学技术的精密仪器)
www.felleschina.com(生物&医学和实验室科学仪器)