

Beijing Hyperfore Technology Company
Ltd.

纳滤系统

全自动化系统

纳滤分离技术在食品和制药行业中的应用越来越广泛。膜技术在乳制品行业中的应用，有利于简化生产过程，减少工业废水污染，降低能耗，有效提高乳制品的生产效率。

主要应用领域：

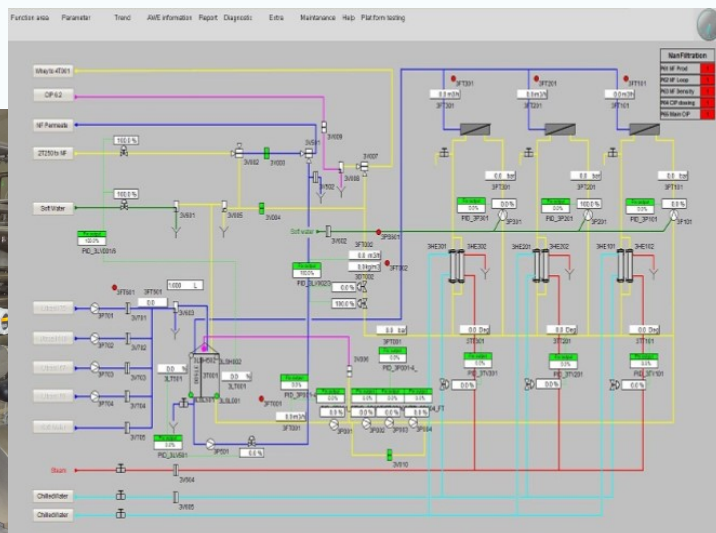
牛奶和乳清蛋白浓度、牛奶脱盐、牛奶标准化、乳清加工和回收、牛奶灭菌和浓缩。

纳滤技术在脱盐乳清粉生产线上的应用：

脱盐乳清粉系统工艺如下：

- 甜乳清粉溶解
- 离子交换I
- 纳米过滤
- 电渗析
- 离子交换II
- 标准化

乳清是干酪加工的副产品，具有很高的营养价值。乳清中的无机盐，特别是氯化钠，对乳清的品质影响很大。传统的海水淡化方法是电渗析法和离子交换法，但这两种方法成本高，能耗高。当使用纳滤时，乳清蛋白可以被浓缩，综合评价高于其他方法。



瀚海峰科技自成立以来，一直致力于乳品、饮料、啤酒、医药、化工行业的工艺工程及自动化系统的设计与研发，拥有多项自主开发的上位机软件和PLC程序的著作权。与多个欧美公司直接合作，并获得合作伙伴的赞赏。

瀚海峰科技-自动化系统的特点

1. 全面的自动化解决方案

从小规模的单元系统到大规模的全厂自动化

2. 专业的项目管理

3. 专业的电气设计

采用Eplan P8系统，具备多语言支持能力

4. 高品质的电气控制柜

所有元器件都是国内外一流公司的成熟产品。 包括：

1. PLC 系统： Siemens / AB
2. 低压电器： Siemens / Schneider /ABB
3. 传动： Siemens / Danfoss /ABB
4. 柜体： Rittal / BCC
5. 总线系统： Wohner /Rittal
6. 端子： Phoenix /Weidmueller
7. 电磁阀： Festo / Burkert
8. SCADA： Wincc /Intouch /iFix

5. 高质量的PLC编程

结构化及面向对象的编程思想、良好的注释与编程习惯，经过实际检验的基础功能块库使得可靠性与可维护性大幅度提高。

6. 良好的人机界面

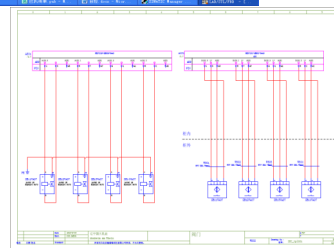
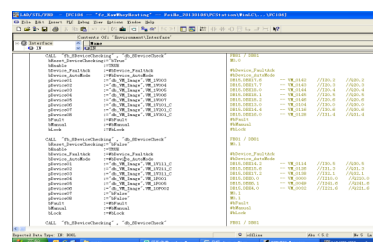
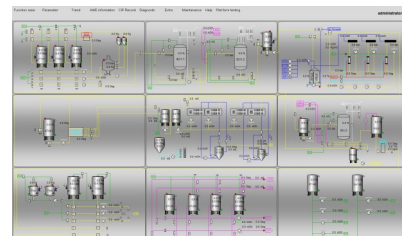
对于人机界面方面，除了保证操作的合理性、安全性、方便性，以及生产过程中的信息处理外，维修人员的维修信息，历史记录报表、趋势图等方面都有完善的处理。

7. 远程技术支持

能快速解决现场发生的问题，帮助故障诊断与解决。

8. 有经验的电气安装与机械安装团队

专业的电气与机械安装团队，具有十多年的相关领域经验。





乳品、啤酒、饮料、食品、医药行业专
业的自动化工程, 工艺工程专家

北京瀚海峰科技有限公司是一家为乳品、啤酒、饮料、医药、化妆品、日化行业提供解决方案。交钥匙工程的领先企业。我们的业务范围包括: 电气和自动化系统、工艺工程、安装工程 (电气安装, 机械安装)、维护和维修服务、设备销售。我们的客户遍布国内外, 其中包括著名的乳品集团, 啤酒集团, 制药集团和食品集团等。

电话: 010-89764800 / 18513953013 邮箱: admin@hyperfore.com
地址: 北京市昌平区景兴街18号企业墅上区1-5-3层