

SMC - 啤酒行业



■ 获得竞争优势-发现一些简单而行之有效的方法来确保低成本生产和提高效益



我们都面对着节能的诉求。新闻头条几乎每天都提醒我们,要减少我们的碳排放量,要更绿色的生活。节能是件大事,如果你忽略了,我们终会陷入不利之境。越来越多的客户有了节能的要求,越来越多的法规要求节能-这也意味着,各企业再也不能忽视绿色问题了。

将节能战略纳入您企业效率项目之中,您不仅可以省钱,还能为了子孙后代创造一种可持续的生活方式。

作为气动领域的全球领军者,我们的专家为气动系统开发了一些最具创新性的节能产品和活动,这既能帮您节省资金,也有助于保护环境。

如果您觉得这些太过美好而难以实现,那我们很高兴与您分享节能的知识和技术。





SMC-服务于啤酒行业的专家

专家(名词)-在某一领域知识丰富,技艺高超的人(牛津英语词典)

在SMC,我们认为,我们未来成功的关键是,具备完全理解任一制造工艺的要求和问题的能力。

就出于这个原因,我们组建了一个专家团队(我 们的行业专家)为全球所有主要制造行业服务。

在啤酒行业,我们的专家知悉需要满足哪些严格的要求,也对您的生产过程和企业需要有着广泛的了解。

我们理解这些重要问题:连续性24/7运转,最近更新、出台的卫生规章,连续的高压冲洗以及冷热的极值等。

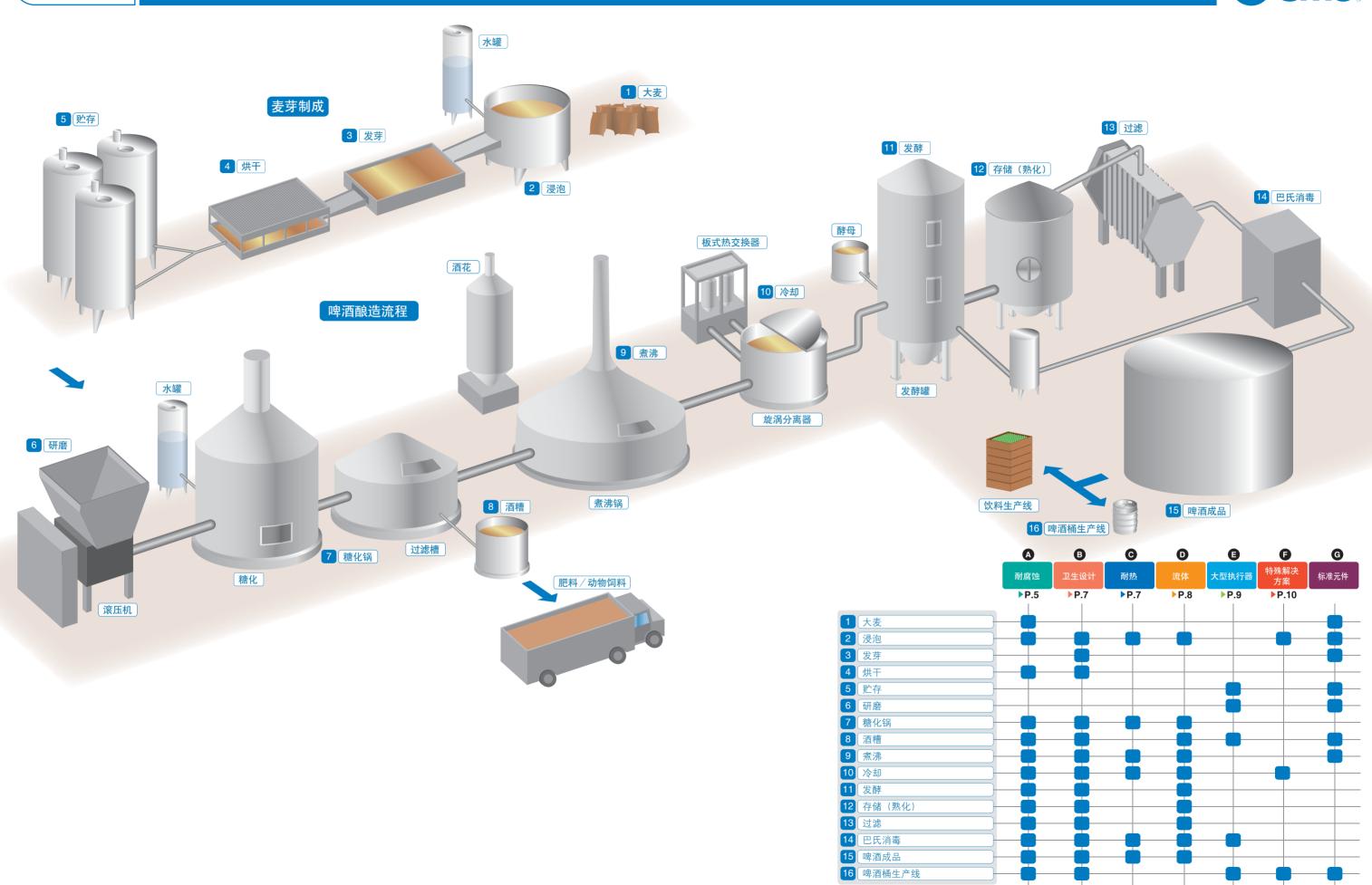
我们的专家知道,必须最大限度地保证操作者的健康和安全,也知道,在能源、成本不断提高的速度令人忧虑之时,再小的节约也能对企业的财务和环境产生切实的影响。





啤酒酿造流程





A

耐腐蚀

■管子和接头・

・洁净型快换管接头 KP系列・FEP管(氟树脂) TH系列・洁净管: 聚烯烃管 TPH系列



■特殊环境用接头-

316不锈钢快换管接头 KQG2系列
 316不锈钢嵌入式管接头 KFG2系列
 S型耦合器 / 不锈钢型 KKA系列
 316不锈钢微型接头 MS系列
 316不锈钢速度控制阀 ASG系列



■气缸 -

不锈钢气缸 CJ5-S/CG5-S系列
 ISO/VDMA气缸 CP96 (-XC6)系列
 不锈钢ISO气缸 C85 (-XC6)系列
 不锈钢气缸 C76 (-XC6)系列
 不锈钢气缸 CQ2 (-XC6)系列



■防水气缸(小型)-

 ・小型气缸
 CQ2系列

 ・小型气缸/导杆型
 CQM系列

 ・小型气缸
 CQS系列

 ・小型气缸/平板型
 CQU系列

 ・气缸/圆型
 CG1系列

XC4 带重负载型防尘圈

XC6 活塞杆和杆端螺母是不锈钢材质



■防水气缸(导杆型)-

・小型帯导杆气缸 MGP系列
 ・帯导杆气缸 MGG系列
 ・小型帯导杆气缸 MGQ系列
 ・帯导杆气缸/小型 MGC系列

XC4 带重负载型防尘圈

XC6 活塞杆和杆端螺母是不锈钢材质



■模块式FRL组件/空气清净化元件

・环氧涂层 ------AC/AF/AR/AL/AW/AFM/AFD/VHS系列

・不锈钢洁净型减压阀 SRH系列



AC/AF/AR/AL/AW/AFM/AFD/VHS系列

■串行传送系统

• M8/M12插头 PCA/EX系列



B 卫生设计

■执行器

• 圆筒型	HYB系列
• 带导杆型 ····································	·· HYG系列
• ISO型	- HYC系列
• 八元	HYQ 系列





■标准气缸 -

• 气缸 (圆型) CG1系列



■电磁阀

• 卫生级设计的电磁阀IP69K SY3000/5000系列

• 卫生级NAMUR集装阀 3/5诵电磁阀IP67 **VFN (-X36)**系列

・高速响应型5通电磁阀 WQZ1000/2000/3000系列

• 5通电磁阀 SV4000系列



SY3000/5000系列



VFN系列现场图



VFN (-X36)系列



VQZ1000/2000/3000系列

C 耐热

■管子 -

・高级氟树脂管 TL系列(最高260°C)
 ・FEP管(氟树脂) TH系列 (-20~+200°C)
 ・洁净管:聚烯烃管 TPH系列(-20~+80°C)
 ・软氟树脂管 TD系列 (20~+260°C)



TD系列



TL系列

■管子和接头-

・速度控制阀AS系列(-5~+60°C)・洁净快换接头和管子KP系列(-20~+80°C)・316不锈钢速度控制阀ASG系列 (-5~+60°C)・316不锈钢嵌入式接头KFG2系列 (-5~+150°C)・316不锈钢快换管接头KQG2系列 (-5~+150°C)



7

■带导杆气缸 -

・小型带导杆气缸 ······· MGP-XB6系列 (-10~+150°C)



MGP系列

■标准气缸(小型)-





■特殊气缸 -



■模块式FRL组件/清净化元件 -

・高温环境用 AF/AR/AW-X440系列 (-5~+80°C) ・不锈钢洁净型減压阀 SRH系列 (0~+60°C)





AF/AR/AW-X440系列

D 流体

■2/3通阀 一

・ 气控式化学药液阀接头一体型LVC系列





C系列

LVA系列

■流体阀 -

 ・流体阀
 VNB系列

 ・蒸汽阀
 VND系列

 ・流体阀
 VX系列



■管子和接头(符合食品卫生法和FDA认证) -

• 高级氟树脂管TL/TIL系列 • 软氟树脂管 ______TD/TID系列 • FEP管 (氟树脂) TH系列 •高纯氟树脂接头 LQ系列 • 316不锈钢嵌入式管接头 **KFG2**系列

• 聚氨酯管 ______TU-X217/TU-X214系列

• 洁净型快换管接头 **KP**系列



KFG2系列

■特氟龙 一

· 去离子水和化学液 用数字式流量开关 PF2D系列 • 洁净减压阀/氟素树脂型 ------- SRF系列



大型执行器

■气缸 -

• ISO/VDMA气缸:标准型 ······ **C96**系列 • 大型气缸 ·········CS1系列 大型气缸 CS2系列

XC6 活塞杆和杆端螺母是不锈钢材质 XC7 拉杆、缓冲阀、拉杆螺母, 都是不锈钢材质





CS2系列

■压力控制 -

• 电气比例阀ITV系列 •大流量型精密减压阀VEX系列 • 精密减压阀 ······ IR系列



F)酿酒行业用特殊解决方案

■串行接口

・分散式系统 **EX500**系列 • 集中式系统 ----- EX600系列

・串行传送用 电气比例阀ITV系列



■定位器 -

• 气缸专用气气定位器 ····· IP200系列

• 气气定位器 IP5000/5100系列 • 电气定位器 ------ IP8000/8100系列

• 智能定位器 ------ IP8001/8101系列











IP8001/8101系列

■特殊产品 -

• 1/4转执行器 --------------------FNVB系列 - 仅供特殊订购

・客户定制对应能力提升 请联系当地SMC办事处





如果某一个阀出现故障并需要更换时,只切断该阀的供气,更换其即可。而无需切断整个控制柜的气路,这样不会影响其他阀的运行。







客户订制的面板制造

您身边的SMC库房 接头&管子













SMC(中国)有限公司

地址:北京经济技术开发区兴盛街甲2号 电话: 010-6788 5566 传真: 010-6788 2335 网址: www.smc.com.cn 电邮: salespro@smc.com.cn

哈尔滨营业所

电话: 0451-5366 6407

大连营业所

电话: 0411-8763 5617

旅顺营业所

电话: 0411-8462 9692

沈阳营业所

电话: 024-3165 2851

铁西新区办事处

电话: 024-2581 6322

长春营业所 电话: 0431-8895 0339

济南营业所

电话: 0531-8816 5001

东营营业所 电话: 0546-6095 126

济宁办事处 电话: 0537-3152 730

聊城办事处

电话: 0635-2111 382

临沂办事处

电话: 0539-6376 981

潍坊营业所 电话: 0536-2222 761

淄博办事处 电话: 0533-2157 215

日照办事处

电话: 0536-6160 315

烟台营业所

电话: 0535-6640 972

威海办事处

电话: 0631-5994 316

青岛营业所

电话: 0532-8575 8259

黄岛营业所

电话: 0532-8676 9845

胶州办事处

电话: 0532-8662 0511

北京营业所

电话: 010-6787 6731

通州办事处

电话: 010-6055 2701

廊坊办事处

电话: 0316-2087 371

海淀营业所 电话: 010-8493 1835

京西营业所

电话: 010-8025 9829

丰台办事处 电话: 010-6373 6001

顺义营业所

电话: 010-8149 4949 秦皇岛营业所

电话: 0335-8070 993

唐山办事处

电话: 0315-3193 114

天津营业所 电话: 022-5817 1515 津东营业所

电话: 022-2631 1507

津南营业所 电话: 022-5871 5550

太原营业所

电话: 0351-6584 672

塘沽营业所

电话: 022-5900 2525

保定办事处

电话: 0312-5910 026

电话: 0311-8529 0698

电话: 0710-3312 920

重庆营业所

渝西办事处

绵阳办事处

成都北办事处

电话: 028-8757 9720

西安营业所 电话: 029-8930 5224

SMC上海分公司

电话: 021-3429 0880

传真: 021-3429 0070 电邮: sh_pro@smc.com.cn

郑州营业所

石家庄营业所

武汉营业所 电话: 027-8779 1355

襄樊办事处

汉阳办事处

电话: 027-8571 2702

电话: 023-6863 0746

电话: 023-8831 6276

成都营业所

电话: 028-6607 0171

电话: 0816-2235 299

银川营业所

电话: 0951-5671 915

地址:上海闵行区紫竹科学园紫月路363号

兰州办事处

电话: 0931-2359 786

电话: 0371-5535 5773

富士康办事处

电话: 0371-5518 7583

南京营业所

电话: 025-5806 1551

淮安办事处

电话: 18651886753

宁南营业所

电话: 025-5288 5570

芜湖营业所

电话: 0553-5964 656

合肥营业所

电话: 0551-6366 3632

扬州营业所

电话: 0514-8795 5172 无锡营业所

电话: 0510-8275 8550

张家港办事处 电话: 0512-5879 9631

江阴办事处 电话: 0510-8626 0625

无锡东营业所 电话: 0510-8528 0262

常州营业所

电话: 0519-8516 5672 南通营业所 电话: 0513-8523 1717

盐城办事处 电话: 0515-8840 0363

苏州营业所

电话: 0512-6866 9592

吴江办事处

电话: 0512-6301 6881 苏州东营业所

电话: 0512-6763 9462

常熟营业所 电话: 0512-5288 7246

西上海营业所 电话: 021-3774 5479

青浦办事处 电话: 021-3980 1307

电话: 021-5223 7950

沪南营业所

奉贤办事处

浦西营业所

电话: 021-5265 3001

沪北办事处

电话: 021-6679 0571

浦东营业所

电话: 021-5899 8938

周浦办事处

电话: 021-5088 195

昆山营业所

电话: 0512-5737 2743 太仓办事处

电话: 0512-5359 6636 杭州营业所

电话: 0571-8694 8130 绍兴办事处

电话: 0575-8862 8728 萧山办事处

湖州办事处 电话: 0572-2231 106

嘉兴营业所

电话: 0573-8211 6716 平湖办事处

电话: 0573-8509 1215 宁波营业所

电话: 0574-8789 5211

慈溪办事处 电话: 0574-6308 6878

温州营业所 电话: 0577-8892 1992

台州办事处 电话: 0576-8889 5676

瑞安办事处 电话: 0577-6591 9711



官方微信

最新资料查询

