

ハイレベルな衛生管理が
求められる現場へ

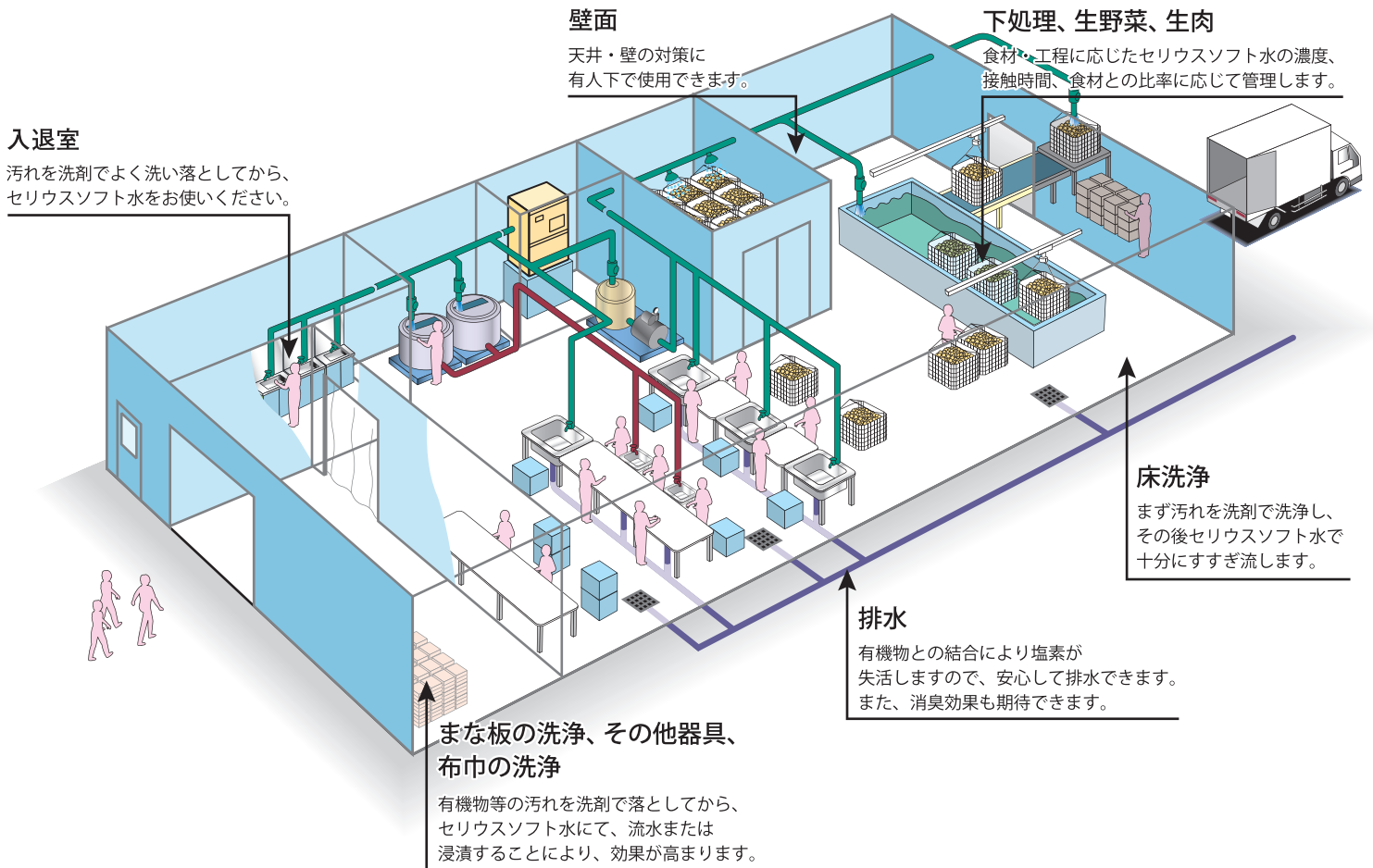


衛生マネージャー ● セリウス

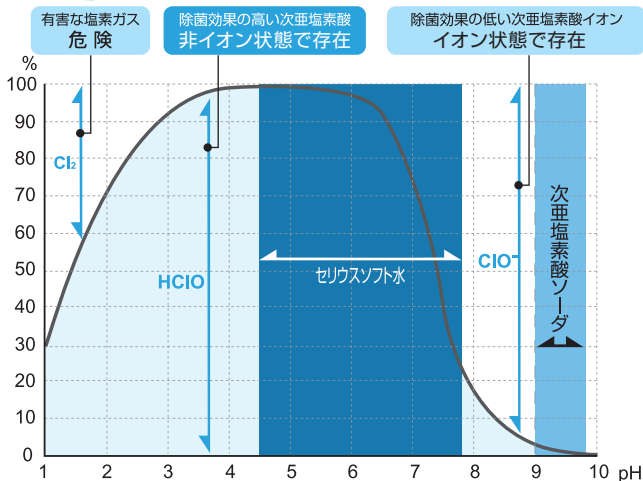
serius

「除菌力」と「使いやすさ」を兼ね備えた機能水。

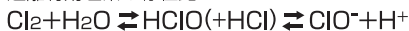
セリウスソフト水 (弱酸性次亜塩素水溶液)



高除菌力 pH 変化に依存した次亜塩素酸の平衡



遊離有効塩素の存在比



参考文献「浄水の技術」丹保憲仁・小笠原祐・共著 技報堂出版(1985)

| | |
|--------|-------------|
| pH | 4.5 ~ 7.8 |
| 有効塩素濃度 | 50 ~ 200ppm |



衛生マネージャー セリウス
serius

| | |
|--------|--|
| 形式 | セリウスソフト水生成装置 |
| 寸法 | W800×H1275×D553(mm) W974×H1275×D553(mm) (配管含む) |
| 重量 | 約80kg (乾燥) |
| 定格 | AC100V 4.4A 50/60Hz |
| 使用流体温度 | 5~35℃ (凍結無き事) |
| 周囲湿度 | 35~85%RH (結露無き事) |
| 使用給水圧 | 0.25~0.75MPa (常時0.25MPa以上必要です。) (付属の減圧弁0.25MPa同梱。) |
| 生成量 | 最大約1,500(±120) L/h |
| 使用可能水量 | 5~25L/min (※15L/min以上で安定使用) |
| pH値 | pH可変設定式 (原水±0.5) |
| 残留塩素濃度 | 約100,200mg/L (ppm) 2段階切換[標準仕様] 約50,100mg/L (ppm) 2段階切換[低濃度仕様] |
| 配管径 | 給水口PVCユニオン (ネジ式) PT3/4" (20A) 吐水口PVCユニオン (ネジ式) PT3/4" (20A) |
| 添加液 | 次亜塩素酸ソーダ (NaClO) 塩酸 (HCl※危険物外) |
| 安全装置 | 1 給水量監視 2 添加液ポンプ動作監視 3 pH測定装置 4 液漏れセンサー 5 添加液濁水センサー 6 漏電センサー |

お問い合わせ

総発売元 **OSG** 株式会社 **OSGコーポレーション**

本社 〒530-0043 大阪府大阪市北区天満1丁目26番3号 OSG本社ビル TEL:06-6357-0101

営業本部 〒108-0073 東京都港区三田3丁目13番16号 三田43MTビル7F TEL:03-5484-7550

研究所 OSG 東京大学 食の安全・安心研究所

<http://www.osg-nandemonet.co.jp/>

