

## 滅菌作業の工程（詳細）

株式会社 大東医療ガス

埼玉県越谷市平方 598-1

TEL: 048-977-5550 / FAX: 048-977-5385

スタート

↓

缶内加温（設定温度 55℃または 40℃付近まで加温）

｜（30分程度 スタート時の缶内温度や滅菌物の量・質により変動）

↓

真空引き工程（缶内の空気を排出 -0.05MPa まで真空引き）

｜（2～3分程度 滅菌物の量・質により変動）

↓

E O G ガス給気工程（E O G を段階的に導入 0.09MPa～0.1MPa 程度まで）

｜（5分程度 滅菌物の量・質により変動）

↓

滅菌作用工程（0.1MPa 付近で設定時間持続）

｜

｜（標準 55℃：4時間 40℃：7時間）

↓

洗浄工程（E O G を排出し、さらに-0.05MPa まで真空引き

｜ その後、再度空気を 0MPa まで導入）

｜（1工程 約3分標準）x 10 回行う

↓

エアレーション工程（-0.05MPa まで真空引きし、空気導入して 0MPa へ戻す

｜ これを約 6 分間隔で繰り返す）

｜（最低 8 時間継続）

↓

完了

以上

作成：2014. 1. 16

更新：2014. 11. 27