



＜放射線照射サービス＞

γ線照射滅菌・電子線照射滅菌

お客様の**実験器材・実験動物飼料**などをお預かりし、
γ線照射滅菌もしくは**電子線照射滅菌**を実施します。
滅菌は「放射線照射受託会社」に委託します。

滅菌処理を
高信化学が
お手伝いします。

包装材・包装容器

Sterilization & Modification of Packaging
Materials.

医療機器・実験器具

Sterilization of Medical Devices
& Lab Goods.



＜受託の流れ＞

1. 照射物の確認
2. 照射の可否の報告
3. お見積り
4. 受注
5. 照射物お預かり
6. 放射線照射受託会社にて照射滅菌実施
7. 照射後お引き渡し

＜放射線照射受託会社 設備概要＞

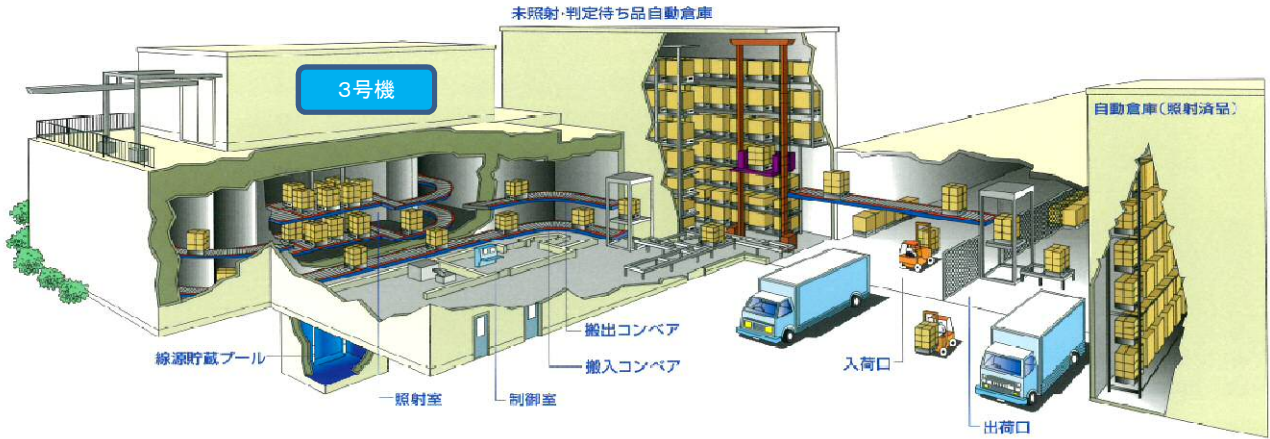
照射設備と特徴

＜ガンマ線照射施設＞

- 1号機 小線量から大線量まで対応可能。低温など特殊条件でも照射可能。
- 2号機 良好な吸収線量均一性。2kGy単位の累加線量照射。
- 3号機 最大重量1tのパレット照射。3～4kGy単位の累加線量照射。全自動。

＜電子ビーム照射施設＞

- 5号機 150kWの大出力で高線量率処理が可能。短時間処理で納期短縮。



放射線照射滅菌の実績

医療機器	食品包装材料	理化学機器	化粧品	実験動物用飼料
人口透析器	バックインボックス	シャーレ	ナイロン樹脂	マウス用
真空採血管	フィルム包装材料	フラスコ	アクリル樹脂	ウサギ用
替刃メス	無菌米飯フタ剤	ピペット	原料容器・蓋	モルモット用
スカルペル	マーガリン容器	遠沈管	製品容器・キャップ	ブタ用
カテーテル	マーガリントップ材	マイクロプレート	衛生材料	イヌ用
ガーゼ類	木串・竹串	セルスクレーパー	創傷材料	サル用
デンタル針・管針	ネット	トレー	マスク	介護用品
人工関節	カートカン	ピペットチップ	歯科用指サック	床ずれ予防マット
インプラント剤	滴下用品	食品検査用袋	綿棒	保冷枕
鉗子	医薬品容器	ゴム栓	培地	クーリング用品
ナーシングスーツ	健康食品容器	手袋	卵黄液	
内視鏡関連処置具	ビニールテープ	ガウン	培地入シャーレ	
骨補填材料	食品内脱酸素剤	不織布	血清培地	

放射線照射滅菌の裏付け

「滅菌済」などを謳う場合等、独自に滅菌の裏付けが必要であれば「バイオバーデン測定」や「無菌試験」等もご依頼頂きます。

上記のご要望で裏付けが必要な場合、別途お見積りをさせていただきます。