

日本バイオセーフティ学会

第7, 8回実験室バイオセーフティ専門家講習会参加者の募集

カリキュラム：講座名・講師

日本バイオセーフティ学会は、「実験室バイオセーフティ専門家制度」を設け、実験室バイオセーフティ並びにバイオセキュリティの基盤となる、バイオリスクマネジメントをはじめ、施設・設備、各種安全装置につき理解し、総合的な技術力・技能を習得頂きます。そのための講習会を実施しています。講習会の課程を終了し試験に合格した者を、「微生物学の利用や公衆衛生における安全の保障並びに臨床研究を始め疫学的研究や医療施設での検査環境などでの安全性の確立に寄与できる専門家：実験室バイオセーフティ専門家」として認定いたします。認定期間は5年間です。多数の皆様の参加をお願いいたします。

1. 開催日：

第7回 2025年10月20日(月)～10月24日(金) 5日間

第8回 2026年6月15日(月)～6月19日(金) 5日間

分割講座(第7回より分割して受講できるようにしました)

2025年10月20日(月)～10月22日(水) 3日間を「前期」として受講し、2026年6月18日(木)～6月19日(金) 2日間を「後期」として受講することで認定試験を受けることが可能です。

第7回分割講座(前期) 2025年10月20日(月)～10月22日(水) 3日間

第7回分割講座(後期) 2026年6月18日(木)～6月19日(金) 2日間

2.開催場所：(一社) 予防衛生協会(つくば) 研修室・BSL2室

3.費用：受講費用 100,000円、認定申請費用 30,000円

4.受講資格：

実験室バイオセーフティに関わる実験研究、運営管理、設計・施工管理等の業務経験を3年以上有する者

5.認定試験：講習会最終日に実施

6.認定期間：5年間 更新講習・試験を実施し次の5年間を認定する

7.建築 CPD(継続能力/職能開発)プログラム認定について：

公益財団法人建築技術教育センター：建築 CPD プログラムの認定対象講座あり

8.参加申込：

事前に所定の参加申込書を用い申込願います(参加申込書は学会ウェブ「実験室バイオセーフティ専門家制度(講習会)・第7回実験室バイオセーフティ専門家講習会」からダウンロードしてください。)

<https://jbsa-gakkai.jp/biosafety-specialist/> *講習会の詳細については本 URL でご確認願います。

申込先：一般社団法人予防衛生協会内 学術企画事務局 柴田宏昭 小野孝浩

Mail：jbsa-gakkai@primate.or.jp TEL：029-828-6888 FAX：029-828-6891

申込受付開始：第7回 2025年8月8日(金)、第8回 2026年4月9日(木)

7.会場案内図：(予防衛生協会) <https://www.primate.or.jp/access>



前期

1日目

(1) 講座名：バイオセーフティ・マネジメント (80分) 篠原克明(信州大学)

(2) 講座名：微生物学概論 (80分) 杉山和良(元国立感染症研究所)

(3) 講座名：消毒・滅菌概要 (40分) 中村浩章(アース環境サービス)

2日目

(4) 講座名：建築学概論 (90分) 坂田保司(山下PMC)

(5) 講座名：建築設備概論 (90分) 古川 悠(ダイダマン)

(6) 講座名：遺伝子組換え体取扱い施設 (90分) 前川秀彰(NPO 法人 BMSA)

(7) 講座名：実験動物(感染動物)施設・設備 (90分) 北林厚生(NPO 法人 BMSA)

3日目

(8) 講座名：病原体等安全管理 (60分) 篠原克明(信州大学)

(9) 講座名：標準操作手順(SOP)・標準微生物取り扱い手順(GMT)書作成 (120分)

北林厚生(NPO 法人 BMSA)

(10) 講座名：1次バリアー：封じ込め装置、滅菌装置 (60分) 北林厚生(NPO 法人 BMSA)

(11) -1 講座名：BSL3システム (20分) 井上秀(八洲EIテクノロジー)

(12) -1 講座名：BSCの構造・機能 (20分) 高澤優志(日立産機システム)

(13) -1 講座名：個人用防護具(PPE)について (20分) 篠原克明(信州大学)

(11) -2 講座名：BSLシステム (30分) 井上秀(八洲EIテクノロジー)

(12) -2 講座名：BSC実機の取扱い、構造並びに検査概要 (30分) 高澤優志(日立産機システム)

(13) -2 講座名：個人用防護具(PPE)の着衣・脱衣 (20分) 佐々木雄治(イカリストリファーム)

後期

4日目

(14) 講座名：感染性廃棄物の処理・病原体等の輸送 (60分) 杉山和良(元国立感染症研究所)

(15) 講座名：BSLシステムに係る制御システム (60分) 石原正也(アズビル)

(16) 講座名：医療施設におけるバイオセーフティ：院内感染対策 (60分) 國島広之(聖マリアンナ医科大)

(17) 講座名：医療施設におけるバイオセーフティ：病院施設概要・設備概要 (60分) 大山有紀子(山下設計)

(18) 講座名：実験室バイオセキュリティ (60分) 杉山和良(元国立感染症研究所)

(19) 講座名：バイオ医薬品製造 (60分) 北林厚生(NPO 法人 BMSA)

(20) 講座名：バイオ医薬品研究開発とスイート実験室 (60分) 宮嶋 聡(山下設計)

5日目

講座名：総合討論(3) (60分)

認定試験