

第4回：実験室バイオセーフティ専門家制度 講習会 カリキュラム

第1日：2023年年6月19日（月曜）

開始	終了	所要時間	講座No	講座名	講師	司会（座長）	備考
13:30	13:40	10		開催：挨拶	北林厚生	杉山和良	
13:40	14:00	20		総合ガイダンス	藤本浩二	杉山和良	
14:00	15:30	90	(1)	バイオセーフティマネジメント	篠原克明	杉山和良	
					* 信州大学		
15:30	15:40	10		休憩			
15:40	17:10	90	(2)	微生物学概論	渡辺俊平	藤本浩二	
					* 岡山理科大学		
17:10	17:20	10		休憩			
17:20	18:00	40		出席者：自己紹介：1分/人程度	運営：杉山和良		
				* 自己紹介：終了後：懇親会場に移動	：藤本浩二		
18:00	19:30	90		懇親会：開催の「有無」別途決定	司会：杉山和良		* 立食（軽食）

第2日：2023年6月20日（火曜）

開始	終了	所要時間	講座No	講座名	講師	司会：座長	備考
9:00	10:30	90	(3)	建築学概論	坂田保司	篠原克明	
				(建築CPD対象講座)	*山下PMC		
10:30	10:50	20		休憩			
10:50	12:20	90	(4)	建築設備概論	古川悠	小暮一俊	
				(建築CPD対象講座)	*ダイダン		
12:20	13:00	40		昼食：休憩			
13:00	14:30	90	(5)	遺伝子組換え体取扱い施設	前川秀彰	坂田保司	
				建築・設備（給排水含む）	*BMSA		
				(建築CPD対象講座)			
14:30	14:50	20		休憩			
14:50	16:20	90	(6)	実験動物（感染動物）施設・設備	鈴木さつき	小暮一俊	
				(建築CPD対象講座)	*日本歯科大学		
16:20	16:30	10		休憩			
16:30	17:30	60		総合討論（第1回）	司会：篠原克明		
				(建築CPD対象講座)	古川悠	小暮一俊	
				*質問書は、事前に配布致します。	坂田保司	前川秀彰	
					藤本浩二	北林厚生	

第3日：2023年6月21日（水曜）

開始	終了	所要時間	講座No	講座名	講師	司会：座長	備考
9:00	10:00	60	(7)	1次バリアー	小暮一俊	篠原克明	
				* 封じ込め装置・滅菌装置	* 日立産機システム		
10:00	11:00	60	(8)	BSLシステムに係る制御システム	石原正也	榎田順一	
					* アズビル		
11:00	11:20	20		休息			
11:20	12:20	60	(9)	病原体等安全管理	藤本浩二 * 予防衛生協会	北林厚生	
12:20	13:10	50		昼食：休憩			
13:10	13:30	20		実習 ・ ガイダンス（注意事項紹介）	* 総合担当：藤本浩二		
13:30	17:00	210		* 実習：3班（約70分/講座）			
			(10)	BSLシステム：系統図：平面図での風量	* 小暮一俊（日立産機システム）		
			(11)	BSCの構造並びに風速測定・検査概要	* 高澤優志（日立産機システム）		
			(12)	個人用防護具（PPE）について	* 杉浦彰彦（イカリ消毒）		
17:00	17:10	10		休息			
17:10	17:40	30		総合討論 第2回 * 質問書は、事前に配布致します。	司会：榎田順一（イカリ消毒）		
					小暮一俊	石原正也	
					高澤優志	藤本浩二	
					杉浦彰彦	北林厚生	

第4日：2023年6月22日（木曜）

開始	終了	所要時間	講座No	講座名	講師	司会：座長	備考
9:00	10:00	60	(13)	医療施設におけるバイオセーフティ	國島広之	伊木繁雄	
				* 病院感染対策概要			
10:00	10:10	10		休憩			
10:10	11:10	60	(14)	医療施設におけるバイオセーフティ	大山有紀子 * 山下設計	杉山和良	
				* 病院施設概要・設備概要			
11:10	12:00	50	(15)	医療施設におけるバイオセーフティ	北林厚生	藤本浩二	
				* 感染症病室の概要			
12:00	12:30	30		昼食・休憩			
12:30	13:10	40	(16)	バイオセーフティ施設の除染概要	杉浦彰彦	北林厚生	
	13:40	30	(17)	実験室での除染事例			
	14:10	30	(18)	医療施設での除染事例			
14:10	14:30	20		休憩			
14:30	15:30	60	(19)	病原性資料の輸送	伊木繁雄	杉山和良	
15:30	15:40	10		休憩			
15:40	17:40	120	(20)	実習 「標準操作手順（SOP）・標準微生物取扱い手順（GMT）」			
				講師：北林厚生 指導員：篠原克明・杉山和良・藤本浩二			
				発表：10分/班 合計時間：60分 作成時間：60分			

第5日：2022年6月10日（金曜）

開始	終了	所要時間	講座No	講座名	講師	座長	備考
9:00	9:30	30	(21)	感染性廃棄物の処理	杉山和良	伊木繁雄	
							*元：国立感染症研究所
9:30	10:30	60	(22)	実験室バイオセキュリティ	杉山和良	藤本浩二	
							*元：国立感染症研究所
10:30	10:40	10		昼食：休憩			
10:40	12:00	80	(23)	*検討中	後日連絡		
12:00	12:40	40		休憩			
12:40	15:00	140		認定試験			
15:00	15:10	10		休息			
15:10	15:40	30		質疑：総合討論 *質疑書：当初配布 後日回答も有り	・杉山和良・伊木繁雄・藤本浩二		
					・北林厚生		
15:40	15:00	20		閉会式	司会：榎田順一		
				①今後の予定	説明：杉山和良		
				②閉会挨拶	北林厚生		