

## 遺 伝 子 組 換 え 施 設 に 係 る 年 次 報 告

安 全 委 員 会 に 関 す る 事 項	委員長	(所属) 大阪大学薬学研究科 (氏名) 近藤 昌夫		
	安全主任者	(所属) 大阪大学微生物病研究所 (氏名) 堀口 安彦		
	委員数	2 8 人		
	開催日と主 な内容	開催日 ① 5/13 ② 7/10 ③ 9/10 ④ 11/11 ⑤ 1/13 ⑥ 3/10  ⑦ 4/17 ⑧ 5/26 ⑨ 6/15 ⑩ 8/21 ⑪ 9/23 ⑫ 11/25 ⑬ 2/9	出席者数 24 名 23 名 25 名 24 名 26 名 26 名  書面審議 書面審議 書面審議 書面審議 書面審議 書面審議 書面審議	主な議題 <u>遺伝子組換え実験計画申請書について</u> <u>遺伝子組換え実験計画申請書について</u> <u>遺伝子組換え実験計画申請書について</u> <u>遺伝子組換え実験計画申請書について</u> <u>遺伝子組換え実験計画申請書について</u> <u>遺伝子組換え実験計画申請書について</u>  <u>遺伝子組換え実験計画申請書について(メール)</u> <u>遺伝子組換え実験計画申請書について(メール)</u> <u>遺伝子組換え実験計画申請書について(メール)</u> <u>遺伝子組換え実験計画申請書について(メール)</u> <u>遺伝子組換え実験計画申請書について(メール)</u> <u>遺伝子組換え実験計画申請書について(メール)</u> <u>遺伝子組換え実験計画申請書について(メール)</u>
	大臣確認 の件数	37 件		機関内確認の件 数
区 分 ご と の 実 験 実 施 件 数	P 1 レベル ( P1A,P1P を含 む。)	22 件	特飼・特網	0 件
	P 2 レベル ( P2A,P2P を含 む。)	81 件	その他 ( )	0 件
	P 3 レベル ( P3A,P3P を含 む。)	18 件	P 3 レベルの組換え体の保存・譲渡の状況  Ⓞ・無	
			(有の場合) 保存 11 件	(有の場合) 譲渡 0 件
等 の 状 況	安全キャビネットの点検  Ⓞ・無	点検日 <u>6/16,6/17,6/18,8/28,10/7,</u> <u>10/8,10/9,10/13,10/14,</u> <u>10/15,10/16,10/20,10/22,</u> <u>10/23,11/12,11/20,11/30,</u> <u>12/2,12/3,12/14,12/23,</u> <u>2/5,2/8,2/18,3/2,3/3,3/4,</u> <u>3/5,3/8,3/9,3/10,3/18,</u> <u>3/19,3/24,3/31</u>	安全キャビネット又は 排気ダクトのフィルタ ー交換  Ⓞ・無	交換日  6/16  8/28  11/28  3/20

## (調査票 2 : 微生物病研究所)

状況	消毒・殺菌等に係る薬品名 <u>次亜塩素酸ソーダ</u>		年間使用量 <u>7,800g</u> (微生物病研究所・免疫学フロンティア研究センターの合算)		
	項	廃棄物処理に関する事	高圧滅菌処理の状況	使用状況	平均 <u>7.9</u> <input checked="" type="checkbox"/> /週・月 (どちらかに○印)
			使用記録の有無	<input checked="" type="checkbox"/> ・無	
		実験動物の処理状況	<input checked="" type="checkbox"/> ・無 有の場合 年間 約 <u>4,455 kg</u> (微生物病研究所・免疫学フロンティア研究センターの合算)		
等修研`練訓	済教 実施 状況	<input checked="" type="checkbox"/> ・無	実施日	参加者数	内容
			<u>5/18~3/31</u>	<u>374 名</u>	・実験を行うにあたっての心得・留意事項 ・各実験に関する届出書について  令和2年度から e-learning による教育訓練を実施
その他 環境 安全の 確保に 関する 事項	設備の故障及び修繕	有・ <input checked="" type="checkbox"/> 有の場合 ( )			
	実験従事者の健康診断の実施状況	実施日	参加者数		
	<input checked="" type="checkbox"/> ・無	<u>6月</u> <u>7月</u> <u>9月</u> <u>11月</u> <u>1月</u>	<u>438 名</u>		
	年度内に講じた環境安全の確保のための措置	<input checked="" type="checkbox"/> ・無 (内容) 安全衛生管理部の定期巡視 (一般巡視：週 1 回、入室巡視：月 1 回)、防災管理点検			
環境安全の確保に関する今後の予定	有・ <input checked="" type="checkbox"/> (内容)				

## 遺 伝 子 組 換 え 施 設 に 係 る 年 次 報 告

安 全 委 員 会 に 関 す る 事 項	委員長	(所属) バイオアカデミア株式会社 研究開発部 (氏名) 品川 日出夫				
	安全主任者	(所属) バイオアカデミア株式会社 研究開発部 (氏名) 後藤 伸太郎				
	委員数	4 人				
	開催日と主な内容	開催日	出席者数	主な議題		
		R2.6.5	4 名	遺伝子組換え実験計画申請の審議(1 件)		
		R2.7.3	4 名	遺伝子組換え実験計画申請の審議(1 件)		
		R3.1.22	4 名	遺伝子組換え実験計画申請の審議(1 件)		
		名				
		名				
		名				
大臣確認の件数	0 件		機関内確認の件数	3 件		
区 分 ご と の 実 験 実 施 件 数	P 1 レベル (P1A,P1P を含む。)	8 件	特飼・特網		0 件	
	P 2 レベル (P2A,P2P を含む。)	0 件	その他 ( )		0 件	
	P 3 レベル (P3A,P3P を含む。)	0 件	P 3 レベルの組換え体の保存・譲渡の状況			
			有・ <input checked="" type="radio"/> 無			
		(有の場合)	(有の場合)			
		保存 件	譲渡 件			
等 の 状 況	安全キャビネットの点検  <input checked="" type="radio"/> 有・無	点検日	交換日			
		R3.1.5				
			安全キャビネット又は排気ダクトのフィルター交換			
			有・ <input checked="" type="radio"/> 無			

## (調査票2：バイオアカデミア株式会社)

状況	実験排水に係る処理	消毒・殺菌等に係る薬品名		年間使用量	
		次亜塩素酸ソーダ		7,800 g (微生物病研究所・免疫学フロンティア研究センターの合算)	
事項	廃棄物処理に関する	高圧滅菌処理の状況	使用状況	平均 1回(週)・月 (どちらかに○印)	
			使用記録の有無	(有)・無	
	実験動物の処理状況	有(無) 有の場合 年間 約		kg	
等修研、練訓	灌教	(有)・無	実施日	参加者数	内容 遺伝子組換え安全管理規定、及び研究開発段階における遺伝子組換え生物の第二種使用等の手引き、研究開発等に係る遺伝子組換え生物の第二種使用等に当たって執るべき拡散防止措置を定める省令、省令に基づき認定宿主ベクター系などを定める件をマニュアルとした内容の説明
			R2.6.5	6名	
その他	環境安全の確保に関する事項	(有)・無	設備の故障及び修繕		有(無) 有の場合( )
			実験従事者の健康診断の実施状況	実施日	参加者数
				R2.9.2	1名
				R3.1.6	1名
				R3.1.25	1名
R3.3.31	1名				
年度内に講じた環境安全の確保のための措置		(有)・無 (内容) 安全衛生管理部の定期巡視 高圧滅菌器の点検、遠心機の点検			
環境安全の確保に関する今後の予定		有(無) (内容)			

## 遺 伝 子 組 換 え 施 設 に 係 る 年 次 報 告

安 全 委 員 会  に 関 す る 事 項	委員長	(所属) 一般財団法人阪大微生物病研究会 次世代ワクチン開発研究部門 (氏名) 竹河 志郎			
	安全主任者	(所属) 一般財団法人阪大微生物病研究会 次世代ワクチン開発研究部門 (氏名) 竹河 志郎			
	委員数	6 人			
	開催日と主な内容	開催日	出席者数	主な議題	
	大臣確認の件数	4 件		機関内確認の件数	1 件
区 分 ご と の 実 験 実 施 件 数	P 1 レベル (P1A,P1Pを含む。)	0 件	特飼・特網	0 件	
	P 2 レベル (P2A,P2Pを含む。)	5 件	その他 ( )	0 件	
	P 3 レベル (P3A,P3Pを含む。)	0 件	P 3 レベルの組換え体の保存・譲渡の状況 有・ <input checked="" type="radio"/> 無		
等 の 状 況	安全キャビネットの点検  <input checked="" type="radio"/> 有・ <input type="radio"/> 無	点検日	安全キャビネット又は排気ダクトのフィルター交換  有・ <input checked="" type="radio"/> 無	交換日	
		8/23 11/11 11/12 11/13 11/20		_____ _____ _____ _____	

状況	実験排水に係る処理		消毒・殺菌等に係る薬品名 <u>次亜塩素酸ソーダ</u>		年間使用量 <u>7,800g</u> (微生物病研究所・免疫学フロンティア研究センターの合算)	
	事項	廃棄物処理に関する	高圧滅菌処理の状況	使用状況	平均	10 回/週・月 (どちらかに○印)
			使用記録の有無		有・無	
		実験動物の処理状況	有・無 有の場合 年間 約		kg	
研究・訓練	教育実施状況	の	実施日	参加者数	内容 ・実験を行うにあたっての心得・留意事項および各実験に関する届出書について(微生物病研究所施設利用オリエンテーションに参加)	
			<u>6/2</u>	<u>11 名</u>		
			<u>7/2</u>	<u>2 名</u>	・財団内定期教育訓練	
			<u>8/3</u>	<u>1 名</u>		
			<u>7/22</u>	<u>7 名</u>		
			<u>9/11</u>	<u>1 名</u>		
			<u>10/9</u>	<u>1 名</u>		
その他	環境安全の確保に関する事項	設備の故障及び修繕	有・無 有の場合 ( )			
		実験従事者の健康診断の実施状況	実施日	参加者数		
			<u>11/4</u>	<u>5 名</u>		
			<u>11/5</u>	<u>1 名</u>		
		<u>11/9</u>	<u>5 名</u>			
		<u>11/19</u>	<u>1 名</u>			
		<u>1/5</u>	<u>1 名</u>			
		<u>2/19</u>	<u>1 名</u>			
		年度内に講じた環境安全の確保のための措置	有・無 (内容)			
		環境安全の確保に関する今後の予定	有・無 (内容)			