

16	刘殿峰	29	男	工程师		卫生部长春生物 制品研究所	长春市西安大路 158号	130062	775931 -518	850元
17	刘树峰	29	男	技师		河北医学院	石家庄市长安西 5号	05001	641607	850元
18	翁亮保	43	男	工程师	室主任	卫生部武汉生物 制品研究所	武昌临江大道9 号	430060	743615	850元
19	鞠新民	30	男	助工		农业部南京药械场	南京市中华门外 小街51号	210012	626171	850元
20	梁成云	30	男	实验师	科长	吉林省延边医学院 实验动物部	吉林省延吉市 局子街121号	133000	515911 -510	850元
21	卢世乾	37	男	技 师		贵州省卫生防疫站	贵阳市八鸽岩路	550001	622197 626192	850元
22	王晓建	38	女			医科院动物所	朝阳区潘家园 南里5号	100021	771.83 94	850元
23	宋德光	30	男	实验师		中国人民解放军 牧大学实动中心	吉林省长春市 大路153号	130062	717391 1-15转 362	850元
24	姚一康	36	男	实验师		上海第二医科大	重庆南路280	20002	32865	850元
25	范明霞		女	实验师		湖北省人民医院		43006	741911	850元
26	张家骥	41	男	药师		上海药物研究所				850元
27	张陆勇	31	男	讲 师		中国药科大学				850元
28	李 立	26	女	助 研		北京实验动物研 究中心				850元
29	赵 强	28	男	助 研		哈尔滨医科大学				850元
30	赵厚德	32	男	工程师		沈阳药学院				850元

“一期实验动物技术及管理班”教师名册

姓 名	性别	年 龄	职 称	专 业	工作科室
卢耀增	男	63	研究员	病 理	比较医学研究室
欧阳卓志	男	41	助 研	毒 理	同 上
吴小闲	女	64	研究员	病 毒	微生物免疫研究室
涂新明	男	31	助 研	病 毒	同 上
施惠君	女	29	助 研	病 毒	同 上
蒋观战	男	32	助 研	细 菌	同 上
苏 卫	女	31	助 研	寄生虫、营养	环境营养研究室
王荫槐	男	58	副研究员	悉生生物	保种、悉生生物研究室
顾熟琴	女	31	助 研	冷冻胚胎工程	遗传研究室
史顺娣	女	41	副研究员	遗传监测	同 上
孙 靖	女	66	研究员	实验动物管理	卫生部药品生物制品检定所
姚甘火	女	65	研究员	实验动物管理	卫生部北京生物制品研究所
蔡有余	男	56	研究员	分子细胞遗传	遗传研究室
汪 歌	男	31	助 研	实验动物保种 育种	保种、悉生生物研究室
左萍萍	女	42	副研究员	药 理	医科院基础所
王光明	男	58	副主任 技师	环 境	环境营养研究室

“一期实验动物技术及管理班”实习员名册

姓名	性别	年龄	职称	专业	工作科室
张永容	女	31	助研	病理	比较医学研究室
陈中	男	33	助研	病理	同上
王红兵	男	34	助研	毒理	同上
李革	女	31	助研	毒理	同上
刘艳	女	29	实研	微生物	微生物免疫研究室
赵铭	女	32	技师	悉生生物	保种、悉生生物研究室
贾锐胜	男	27	实研	兽医	动物繁育场
王珑	男	38	主管技师	动物管理	同上
赵宏旭	男	28	技师	遗传监测	遗传研究室
沈浩	女	24	技术员	遗传监测	同上
吴家康	男	44	主管技师	动物设施	实验动物工程室
谭幸之	女	24	实研	毒理遗传	预防医科院食品检定所
鞠丽梅	女	26	技师	细胞遗传	遗传研究室

「実験動物技術および管理」課程（第1回）カリキュラム

1期实验动物管理及技术班

课程表

时间	内容	教师
6月28日 上午 星期一	开幕式	全体教职员工、
下午	介绍教学计划, 教师学生自我介绍	全体学员
6月29日 上午 星期二	1 动物实验原则 2 实验动物与动物实验的基本定义 3 实验动物定义	卢耀增
下午	1 固定 (讲课, 实习)	张永蓉、陈中、王红兵
6月30日 上午 星期三	1 临床症状的观察 (实习) 2 性别判别 (实习) 3 个体鉴别 (实习)	同上
下午	用药 (讲课, 实习)	同上
7月1日 上午 星期四	1 影响实验动物的因素 (讲课, 示教) 2 动物饲养 3 麻醉 (实习)	王红兵 卢耀增
下午	2 搜集尿液 (实习) 3 去毛 (实习)	王红兵
7月2日 上下午 星期五	1 饲养器材 (示教) 2 采血 3 安乐死 (实习)	王红兵、李革、欧阳卓志 贾锐胜 王红兵
7月3日 上下午 星期六 第二周	设施参观 地点: 医科院动物所饲养场, 猴场 (暂定)	王红兵、李革、欧阳卓志 JICA办
7月5日 上午 星期一	1 动物饲养 (讲课) 2 饲养管理法 (讲课)	卢耀增
下午	动物饲养设施中的饲养管理 (实习)	
7月6日 上午 星期二	微生物学概论/流行病学	吴小闲
下午	1 微生物监测的实际 (视, 听) 2 试剂的配制与保存 (实习)	蒋观成
7月7日 上午 星期三	免疫血清学概论	蒋观成、刘艳、黄溪
下午	病理解剖及采样 (幻灯, 实习)	施惠君
7月8日 上午 星期四	细菌性疾病概论	卢耀增、张永蓉、陈中
下午	血清学检验法	蒋观成
7月9日 上午 星期五	病毒性疾病概论	涂新明
下午	血清学检验法	同上
7月10日 上午 星期六 第三周		涂新明、施惠君、蒋观成

7月12日 星期一	上午 下午	寄生虫疾病概论 寄生虫的镜检(实习) 感染动物实验	苏卫 苏卫、刘艳、李冠民 山之内孝尚 王荫槐
7月13日 星期二	上午 下午	消毒灭菌 高压锅、干热灭菌的操作(实习)	王荫槐、蒋观成、赵铭
7月14日 星期三	上午 下午	污染时的对策、净化 饲养室的消毒(实习)	同上
7月15日 星期四	上午 下午	环境生理学 环境监测(实习)	王光明 王光明、刘艳、吴家康
7月16日 星期五	上午 下午	环境生理学 环境监测(实习)	同上
7月17日 星期六	上下午	设施参观 卫生部药品生物制品检定所(暂定)	JICA办
第四周			
7月19日 星期一	上午 下午	繁殖生理概论 繁殖生理(实习)	顾熟琴 顾熟琴、李革、贾锐胜
7月20日 星期二	上午 下午	繁殖生理(实习) 实验动物育种学概论	同上 史顺娣
7月21日 星期三	上午 下午	大小鼠的交配方法及记录方法(模拟) 遗传监测	同上
7月22日 星期四	上下午	遗传监测(实习)	史顺娣、沈洁、赵宏旭
7月23日 星期五	上午 下午	近交系的维持与生产概念 近交系小鼠、大鼠生产计划与大量生产技术(讨论)	孙靖
7月24日 星期六	上下午	设施参观 地点:北京农业大学实验动物所(暂定)	JICA办
第五周			
7月26日 星期一	上午 下午	近交系小鼠、大鼠生产计划与大量生产技术(讨论) 1 封闭群的维持与生产概念 2 封闭群维持和生产实际	孙靖 姚甘火
7月27日 星期二	上午 下午	封闭群大、小鼠生产计划和大量生产技术(讨论) 有关生产的用语及计算生产产量的方法	同上
7月28日 星期三	上午 下午	1 从既往产量计算产量的方法 2 从离乳到供应 1 供应业务的处理 2 收集与提供经营动物的基础理论	同上
7月29日 星期四	上下午	大、小鼠大量生产技术	王荫怀
7月30日 星期五	上午 下午	1 沙鼠大量生产技术 2 豚鼠大量生产技术 家兔大量生产技术	姚甘火
7月31日 星期六	上下午	设施参观 北京实验动物中心(暂定)	JICA办
第六周			
8月2日 星期一	上午 下午		

8月3日	上午	药物的安全评价	蔡有余
星期二	下午	药品毒性试验法指南	
8月3日	上下午	药品毒性试验法指南	同上
星期二			
8月4日	上午	GLP概要	左萍萍
星期三	下午	GLP说明 第一章	
8月5日	上午	GLP说明 第二章 第三章	同上
星期四	下午	GLP说明 第四章 第五章	
8月6日	上午	GLP说明 第六章 第七章	同上
星期五	下午	GLP说明 第八章	
8月7日	上午		
星期六	下午		

中国实验动物人才培训中心 2期“实验动物技术及管理班”招生简章

为了提高中国的实验动物科学技术水平、加强实验动物的科学化、标准化管理、提高实验动物的质量、促进中国的医学、生物学的发展、培养高标准的实验动物人才、国家科委与日本国政府合作在卫生部所属中国医学科学院实验动物研究所内设立“中国实验动物人才培训中心”。根据本中心培训计划、1993年至1997年的5年间将开办“实验动物技术及管理”、“微生物学及寄生虫学技术”、“遗传监控及育种技术”、“病理诊断技术”、“营养技术”、“无菌动物技术”、“转基因动物技术”等7个课程的22个培训班。

1期“管理班”已于1993年6月28日正式开课。卫生部何界生副部长、卫生部科技司肖梓仁司长、中国医学科学院、中国协和医科大学巴德年院长、国家科委生物工程开发中心王仁武处长、日本大使馆一等书记官蒲原、日本JICA住中国事务所中村次长、“中国实验动物人才培训中心”日本国内委员长前岛一淑出席了开幕式并讲了话。

根据培训计划、第2期“实验动物技术及管理培训班”（管理班）定于1993年10月22日至12月3日正式开课、目前已开始招生、为了保证教学质量、本期限收学员30名。

1 培养目标

学习实验动物管理基础知识、掌握实验动物管理技能。

2 课程设置

学制为5周、每周36学时、共180学时（含实习和示教）、开设实验动物育种学、生殖生理学、环境卫生学、病理学、管理学等课程、并讲授实验动物疾病诊断、监测、遗传监测、SPF动物的管理、GLP标准品评价等方面的内容。

课程采用理论学习与实习、示教按1:1比例的教学方法。学完全部规定课程后、经考试合格后发结业证。

3 招生条件

培训中心面向全国招收从事医学、药学、农学、化工等与实验动物有关单位的在职职工。

- 1) 热爱祖国、钻研业务、工作表现好、专业思想稳定；
- 2) 中专以上文化程度、从事实验动物工作二年以上的有关部门的管理人

员。

3) 年龄45岁以下, 经所在单位批准, 即可报名。

4 报名

各单位根据招生条件, 来函报名, 本中心根据报名者条件及报名先后安排编入相应培训班内。

报名表: 见附表。

报名时间: 请于1993年9月22日前, 将报名表寄至:

北京朝阳区潘家园南里5号中国实验动物人才培训中心, 邮编 100021

电 话: 7710813 传 真: 7710812

6 收费

收学费标准850元, 不足部分由本中心补足。报名学员请于1993年9月22日前将学费由银行汇款至: 北京工商银行王府分理处
中国医学科学院实验动物所, 帐号 881116-74。

7 报到

1) 报到时间: 1993年10月22日到中国医学科学院实验动物所内报到。
地点: 北京朝阳区潘家园南里5号。

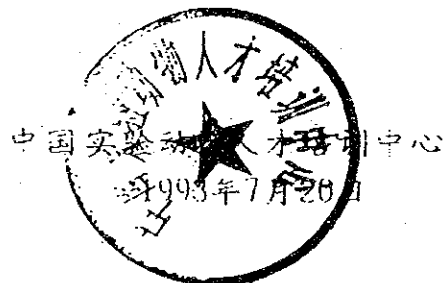
2) 接站: 1993年10月22日8:00~18:00在北京火车站出站口有人接站。

3) 行车路线: 北京站口东乘63路公共汽车至潘家园(肿瘤医院)下车, 过马路向南行10米左右(可见该所路标), 再向东行300米左右即到。首都机场可乘班车至西单后乘地铁至北京站换乘63路公共汽车。

8 其他

1) 学员住宿由中心统一安排(按10元/天收费)。

2) 报到时请携带单位介绍信、身份证、本人近期免冠1寸照片2张。



附表

中国实验动物人才培训中心培训班
报名表

姓名		性别		年龄	
专业		职称		职务	
单位名称及地址				电话	
参加培训班名称				传真	
学 费(元)		汇款方式			
单位意见(盖章)					
备 注					

「実験動物技術および管理」課程（第2回）受講生名簿

二期实验动物技术与管理班学员名单

编号	姓名	年龄	性别	职称	职务	单位	地址	邮编	电话
1	李烧清	43岁	女	讲师	副主任	成都华西医大一院实验外科	成都外南国学巷37号	610044	551312 630
2	沈彤	23岁	女			中国科学院动物研究所	北京市海淀区中关村路19号	100080	2552243
3	王国秋	33岁	男	实验师	副主任	锦州医学院实验动物中心	锦州市松坡路3段40号	121017	
4	韦永芳	24岁	女	助理畜牧师		广州医学院	广州东风西路195号	510182	3332550 361
5	魏玉华	26岁	女	技士		北医大人民医院	北京市西城区阜内大街133号		6038321 338
6	张大维	30岁	男	科员		白求恩医科大学实验动物部			645911 6363
7	李振宗	27岁	男			北京神经外科研究所			7016611 2671
8	刘方	37岁	女		负责人	吉林省中医中药研究院动物室	南湖大路副48_2号	130012	55027
9	金孟珏	40岁	女	助研	副主任	天津医学院实验动物部	天津市和平区气象台路22号	300070	341234 307
10	凌雁	30岁	女	讲师	副主任	河南医科大学动物中心	郑州市大学路40号	450052	662757 624
11	郑海洪	28岁	女	技术员	副主任	哈尔滨医科大学动物学部		150086	6662941 359
12	罗素兰	26岁	女	技术员		成都生物制品研究所	成都外东包江桥	610063	442771 334
13	程勇	25岁	男	医师		北京市卫生防疫站毒理科	和平里中街16号	100013	4212461 259
14	杨伟敏	27岁	男	技师		上海第二医科大学	重庆南路280号	200025	3286590 539
15	王辉	41岁	女	技师		北京积水潭医院创伤骨科研究所	新街口东街31号	100035	6038866 504
16	徐瞻年	30岁	男	主管技师		河北省实验动物中心	石家庄长安西路5号	050017	641607
17	董文慧	32岁	女	助理实验师		兰州医学院实验动物学教研室	东岗西路85号	730000	24311 267

18	马常安	44岁	男	政工师	党支部	北京生物制品研究所	朝阳区三间房	100024	5762911 339
19	马瑾	41岁	男	药师	干部	宁夏药品检验	银川胜利南街	750004	631247
20	任运晋	42岁	女		副主任	卫生部上海生物制品研究所	上海市安顺路350号	200051	2750096 5306
21	李学勇	27岁	男	助理兽医师		军科院动物中心	北京丰台七里庄路23号	100071	3513966
22	陈平春	43岁	男	技术员		饲养场	南纬路2号院	100050	3631085
23	杨洪星	28岁	男	助工		华药股份公司	石家庄和平路4号	050015	551133 2324
24	朱利敏	29岁	男	主管药师	副主任	金华市药检所实验动物中心	胜利北街27号	321000	336148
25	高志敏	33岁	女	护师	干部	北京铁路总医院实验动物中心	北京海淀区北蜂窝	100038	3245447
26	张明钧	37岁	男	医师	主任	上海市瑞金医院		200025	4370045 2244
27	聂振强	25岁	男	技术员		北医大三院	花园北路49号	100083	2017691 2872
28	施正良	42岁	男	实验师	干部	南京军区后勤部医学研究所	南京市中山东路293号	210002	3387821 3530
29	李丽	42岁	女	主治医师	副主任	南京军区福州总医院动物实验科	福州光荣路160号	350001	5033857
30	王坤发	37岁	男	技师		石家庄军医学校	石家庄市	050081	331577 67253
31	魏德平	29岁	男	技术员		石家庄和平医院	石家庄市	050082	324629 65774

“二期实验动物技术及管理班”教师名册

姓名	性别	年龄	职称	专业	工作科室
卢耀增	男	63	研究员	病理	比较医学研究室
欧阳卓志	男	41	助研	毒理	比较医学研究室
吴小闲	女	64	研究员	病毒	微生物免疫室
涂新明	男	31	助研	病毒	微生物免疫室
施惠君	女	29	助研	病毒	微生物免疫室
蒋观成	男	32	助研	病毒	微生物免疫室
苏卫	女	31	助研	寄生虫、营养	比较医学研究室
王荫槐	男	58	副研究员	悉生生物	悉生生物室
顾熟琴	女	31	助研	转基因动物	遗传研究室
史顺娣	女	41	副研究员	遗传监测	遗传研究室
贾锐胜	男	27	实研	兽医	动物繁育场
姚甘火	女	65	研究员	实验动物管理	卫生部生物制品研究所
蔡有余	男	56	研究员	细胞遗传	遗传研究室
左萍萍	女	42	副研究员	药理	医科院基础所
王光明	男	58	副主任技师	环境	比较医学研究室
孟雁	女	29	助研	遗传监测	遗传研究室
徐风丹	女	55	研究员	毒理	预防医学科学院

“二期实验动物技术及管理班”实习员名册

姓 名	性 别	年 龄	职 称	专 业	工 作 科 室
张永容	女	31	助 研	病 理	比较医学研究室
陈 中	男	33	助 研	病 理	同 上
王红兵	男	34	助 研	毒 理	同 上
李 革	女	31	助 研	毒 理	同 上
刘 艳	女	29	实 研	微 生 物	微生物免疫室
赵 铭	女	32	技 师	悉 生 生 物	悉生生物室
贾锐胜	男	27	实 研	兽 医	动物繁育场
王 琰	男	38	主管技师	动物管理	同 上
赵宏旭	男	28	技 师	遗 传 监 测	遗传研究室
沈 洁	女	24	技术員	遗 传 监 测	同 上
吴家康	男	44	主管技师	动物设施	实验动物工程室
谭幸之	女	24	实 研	细 胞 遗 传	预防医科院食品检定所
鞠丽梅	女	26	技 师	细 胞 遗 传	遗传研究室
潘 勇	男	25	实研	病 理	比较医学研究室
王 蕊	女	24	实研	病 毒	微生物研究室
许虎峰	男	20	技术員	细 菌	微生物研究室
陈卫兰	男	45	技术員	细 菌	微生物研究室

「実験動物技術および管理」課程（第2回）カリキュラム

第二期实验动物技术及管理班课程表

第一周:

10月25日	星期一	上午	开幕式、学员、教师自我介绍	
		下午	实验动物与动物实验基本原理	卢耀增
10月26日	星期二	上午	实验动物与动物实验基本定义	卢耀增
		下午	实验动物饲养	卢耀增
10月27日	星期三	上午	动物实验操作录像	王红兵
		下午	实验动物基本操作技术	欧阳卓志
10月28日	星期四	上午	熊本大学实验动物设施	浦野
		下午	实验动物基本操作技术实习	王红兵 (张永蓉、李葦、陈中)
* 10月29日	星期五	上午	饲养器材	贾锐胜
		下午	病理实习	张永蓉、陈中、潘勇
10月30日	星期六		设施参观:医科院动物所饲养场	JICA办

第二周:

11月1日	星期一	上午	微生物概论	吴小闲
		下午	微生物录像、微生物监测实习	蒋观成、陈卫兰、许虎峰
11月2日	星期二	上午	免疫血清学	涂新明
			病毒性疾病	吴小闲
		下午	血清学检查实习	涂新明、施慧君、王蕊
11月3日	星期三	上午	细菌学概论	蒋观成
		下午	血清学检查实习	涂新明、施慧君、王蕊

11月1日	星期四	上午 寄生虫疾病及实习	苏卫、蒋观成、许虎峰
		下午 感染动物房设施	山之内孝尚
11月5日	星期五	上午 1、消毒灭菌	王萌槐
		2、污染物对策、净化	
		下午 饲养室消毒、高压锅、干热灭菌	赵明、王萌槐、蒋观成
11月6日	星期六	设施参观:北京农业大学	JICA办
第三周:			
11月8日	星期一	上午 环境生理学	王光明
		下午 环境监测实习	王光明、刘艳、吴家康
11月9日	星期二	上午 繁殖生理	顾熟琴
		下午 繁殖生理实习	顾熟琴、鞠立梅、贾锐胜
11月10日	星期三	上午 实验动物育种学	孟雁
		下午 大小鼠交配法及记录方法	孟雁
11月11日	星期四	上午 近交系维持与生产概念	贾锐胜
		下午 遗传监测、录像	史顺娣
11月12日	星期五	上午 遗传监测实习	史顺娣、赵宏旭、沈洁
		下午 遗传监测实习	史顺娣、赵宏旭、沈洁
11月13日	星期六	上午 遗传监测实习	史顺娣、赵宏旭、沈洁
		下午 遗传监测实习	史顺娣、赵宏旭、沈洁
第四周:			
11月15日	星期一	上午 封闭群生产概念	姚甘火
		下午 沙鼠、豚鼠、兔大量生产技术	姚甘火
11月16日	星期二	上午 1、中国近交系封闭群大小鼠生产现状	贾锐胜
		2、日本近交系封闭群大小鼠生产现状	贾锐胜
		下午 1、日本封闭群大小鼠大量生产技术	贾锐胜
		2、近交系和封闭群大小鼠大量生产技术	

及生产计划

贾锐胜

11月17日	星期三	上午	大小鼠大量生产技术	王萌槐
		下午	药物的一般药理实验	徐风丹
11月18日	星期四	上午	药物的特殊药理实验	徐风丹
		下午	6:15	左萍萍
11月19日	星期五	上午	6:15	左萍萍
		下午	6:15	左萍萍
11月20日	星期六	上午	结业式	

注 * 地点:第一会议室。

「実験動物技術および管理」課程（第1回、第2回）成績表

一期实验动物技术与管理学员成绩单

1、褚芳	87	20、梁成云	84
2、田明全	85	21、卢世乾	90
3、刘根明	90	22、王晓建	91
4、陈民利	91	23、宋德光	93
5、卢庆余	95	24、姚一康	90
6、刘小翼	92	25、范明霞	89
7、阮光章	90	26、张家骝	90
8、唐利军	89	27、张陆勇	95
9、尹海林	90	28、李立	90
10、翁顺太	93	29、赵强	93
11、杨卫东	90		
12、姚源轩	94		
13、王立	93		
14、赵萍	95		
15、罗湘	94		
16、刘殿峰	87		
17、刘树锋	90		
18、翁亮保	91		
19、鞠新民	90		

二期实验动物技术与管理班学员成绩单

1、李尧清	95	20、任运智	94
2、沈彤	90	21、李学勇	90
3、王国秋	87	22、陈小春	89
4、韦永芳	91	23、杨洪星	91
5、魏玉华	85	24、朱利敏	86
6、张大维	93	25、高志敏	87
7、李振宗	86	26、张明钧	85
8、刘方	80	27、聂振强	90
9、金孟钰	91	28、施正良	91
10、凌雁	94	29、李丽	93
11、郑海洪	85	30、王坤发	87
12、罗索兰	91	31、魏德平	90
13、程勇	87		
14、扬伟敏	93		
15、王辉	87		
16、徐增年	90		
17、张文慧	91		
18、马常安	90		
19、马瑾	84		

「実験動物技術および管理」課程（第1回、第2回）所要経費

第一期实验动物技术及管理班开班所需经费

1、学员住宿费	20元/天,人	30人	45天	27000元
2、学员伙食补助	10元/天,人	30人	45天	13500元
3、教师授课费	10元/学时,人	每天6学时,2人次		4500元
4、补充器材费				13000元
5、实验动物费	兔	65元/只	30只	1950元
	小鼠	2元/只	150只	300元
	大鼠	6元/只	150只	900元
	豚鼠	15元/只	30只	450元
	饲料			900元
6、后勤人员费	10元/天,人	20人	45天	6000元
7、学员招待会费	40元/人	60人/次	2次	4800元
8、学员旅游费	450元/次	2次		900元
9、学习费用	书包	25元/人	30人	750元
	白大衣	30元/件	40件	1200元
10、外宾招待费				3000元
11、车费	学员参观及旅游		7次	5600元
	接送学员及教师			6500元
			总计	91250元
学员收学费	850元/人	30人		25500元
培训中心中方需补贴				61750元

第二期实验动物技术及管理班开班所需经费

1、学员住宿费	15元/天,人	31人	30天	13950元
2、学员伙食补助	10元/天,人	31人	30天	9300元
3、教师授课费	10元/学时,人	每天6学时,2人次		2100元
4、补充器材费				2000元
5、实验动物费				4500元
6、后勤人员费	10元/天,人	30人	30天	6500元
7、学员招待会费	30元/人	60人	2次	3000元
8、学员旅游费	300元/次	2次		600元
9、学习费用	学员书包	25元/人	31人	775元
10、外宾招待费				700元
11、车费	学员参观及旅游		5次	4000元
	接送学员及教师			4200元
			总计	64900元
学员收学费	200元/人	31人		6200元
培训中心中方需补贴				58700元

中国实验动物人才培训中心

一期‘微生物学及寄生虫学技术’培训班招生简章

为了提高中国的实验动物科学技术水平，加强实验动物的科学化、标准化管理，提高实验动物质量，促进中国医学、生物学的发展，培养高水平的实验动物人才，国家科委与日本国政府共同合作，决定在卫生部所属的中国医学科学院实验动物研究所内设立“中国实验动物人才培训中心”。根据本中心培训计划，1993年至1997年的5年间将开办：“实验动物技术管理”，“微生物学及寄生虫学技术”，“遗传监控及育种技术”，“病理诊断技术”，“营养技术”，“无菌动物技术”，“转基因动物技术”等七个课程的22个培训班。

1993年6月28日举行了中国实验动物人才培训中心暨第一期“实验动物技术及管理”培训班开学典礼，中日两国政府的有关领导及专家等出席了开幕式并讲了话。

目前，第一期及第二期“实验动物技术及管理”培训班，在中日双方政府的共同努力下已圆满结束。根据培训计划，第一期“微生物学及寄生虫学技术”培训班定于1994年2月26日至3月26日正式开课，目前已开始招收学员。为了保证教学质量，本期限收学员30名。

一、培养目标：

掌握实验动物微生物感染疾病的诊断及监测技术和有关理论

二、课程设置：

学制为四周，每周36学时，共144学时(含实习和示教)。讲授具有代表性的实验动物细菌(包括支原体感染和真菌病等)及病毒感染性疾病、寄生虫感染性疾病和实验动物微生物监测技术等。

课程采用理论学习与实验、示教按1:1比例的教学方法。学完全部规定课程后，发给结业证书。

三、招收学员条件：

培训中心面向全国招生，凡从事医学、药学、农学、化工等与实验动物有关学科的人员均可报名参加。

学员应具备以下条件：

1. 热爱祖国，钻研业务，工作表现好，专业思想稳定。

2. 中专以上文化程度，从事实验动物工作两年以上的有关部门的管理人员。
3. 年龄在45岁以下，经所在单位批准，即可报名。

四、报名：

各单位根据招收学员条件来函报名，本中心根据报名者条件及报名先后安排编入相应培训班内。

报名表：见附表

报名时间：请于1994年1月15日前，将报名表寄至：

北京市朝阳区潘家园南里5号 中国实验动物人才培训中心

邮编：100021

电话：771.0813

传真：771.0812

五、收费：

学费标准 500元（包括教材资料费），不足部分由本中心补足。报名学员请于1994年1月15日前将学费由银行汇款至：

北京工商银行王府分理处

中国医学科学院实验动物研究所 帐号：881116-74

六、报到：

1. 时间：1994年2月26日到中国医学科学院实验动物研究所内报到。
2. 地点：1994年2月26日，8:00-18:00在北京火车站出站口设有接站处。
3. 行车路线：北京站东口乘 63路公共汽车至潘家园（肿瘤医院）下车，过马路向南行10米左右（可见该所路标），再向东行300米左右即可到。首都机场可乘班车至西单下车，换乘地铁至北京站，再换乘63路公共汽车。

七、其他：

1. 学员住宿由中心统一安排（按15元/天收费）。
2. 报名表回函时，一定要写清报到时间，到京车次，以便接站。
3. 报到时请携带单位介绍信，身份证，本人近期免冠一寸照片1张

中国实验动物人才培训中心

一九九三年十一月十二号

センターが現有する機材リスト（日側供与機材を除く）および

研究所が現有しセンターが共用できる主な機材リスト

培训中心中方及研究所提供器材清单

通风干湿表PHM金属 天津	2支
微量振荡器WE-2A 北京	2台
2Kg电子称Digi-2000 香港	3台
声级计ND-10	1个
照度计ST-92	1个
风速仪QDF-3 30m	1台
一头沉	6张
三屉桌	1张
写字台	1张
沙发（一大两小）	3个
木椅子	8把
折椅	2把
自制会议桌	1张
大铁黑板	1张
一节铁柜	1节
木制文具柜	10个
保险柜	8个
报架	1个
木制储藏柜	4个
更衣柜	3个
手推车	2个
玻璃书柜	1个
计算机软椅	3把
沙发（三大两小）	5个
茶几	1个
写字台	3个
台灯	2个
折叠圆桌	2张
玻璃门器材柜	1个
红折叠软椅	6把
储存柜	2个
铁书柜	1个
计算机软椅	5把
折叠式工具灯	4个
三屉桌	1张
衣架	2个
沙发（一大两小）	3个
台灯	1个
卡片柜	1个
计算机软椅	1把
写字台	1张
工具桌	1张
储存柜	1个
茶几	2个
木制仪器柜	6个
实验座椅	49个
折叠圆桌	1张
磁黑板	1个
酒柜	1个
沙发（四大八小）	12个
茶几	4个
自制会议桌	1张
壁画	2张
花盆架	2个
盆景	2盆
更衣架	1个

红软座折椅	5把
课桌	1张
电视架	1个
木质讲台	1个
切片石蜡 58-60度	20000g
吸水管 8X10直	100
量筒 200ml	10
胶帽 60g	50
胶帽 30g	50
针头 12号	2盒
针头	2盒
针头	2盒
酒精灯 150ml	10个
载玻片 0、8 26X76	12盒
针管 5ml	1个
眼科镊 10cm	10把
烧杯 200cm	40个
铝试管架 36X15、5	10个
毛细管 0、9 1、1	2筒
一次性定量取血管	3筒
接种棒 10支/包	10包
镍铬接种针0、35	1包
标记笔	10支
微型离心管1500ul	1袋
取样器头10-200ul	1袋
针头 7号	2盒
针管 2g	30支
针头 6号	2盒
针管 1g	15支
针头 5号	2盒
定性滤纸 60X60cm	20张
定性滤纸 12、5	16盒
针头 4号	2盒
刀片 21号	30包
刀片 22号	30包
镊子 16cm	15把
镊子 12、5cm	10把
刀柄 4号	15把
止血钳 14cm直	15把
眼科剪 10cm直	15把
止血钳 16cm直	15把
手术剪 14cm直	15把
手术剪 14cm弯	5把
干湿温度计	3个
眼科剪 10cm弯	5把
胸腔穿刺针 16号	15支
缝线 4号	6包
缝线	6包
缝线 0号	6包
朔棉签	50包
王麻子剪刀	10把
刮胡刀架 上海	10把
刮胡刀片	30
试管 5ml	100支
试管架 24X15、5ml	20个
塑镊子	5把
直流电源	3个
一次PE手套 中号	3代
教鞭	6根
室外天线	1付
室外天线	90m

复印胶片 A4	5本
短颈漏斗 50mm	30个
盖玻片18X18	2盒
新洁儿灭 500ml	10瓶
铝饭盒 1号	10个
组织研磨器 28mm	30套
胃导管 粗 免用	10条
手术刀片 4号	10包
手术刀柄 4号	10把
手术剪	10把
镊子 100cm	5把
镊子 150cm	5把
眼科镊 直	5把
眼科镊 弯	5把
止血钳 180cm	5把
止血钳 150cm	5把
卧室染缸	12个
立式染缸	12个
载玻片架 铜	12个
量筒 10mm	12个
牙科镊 弯	12个
绘图笔	12支
加样器头 200ul	500个
酒精灯 300ml	10个
接种棒	20支
青霉素瓶	50个
纱布	10卷
棉花	10卷
电源插板	10个
电源线	1盘
标签纸	5张
离心管 5ml	24个
匀浆管	50套
超速离心机20000g	1台
普通显微镜 东德	3台
硬气供应设施	1套
窗式空调 RA2140C	4台

連合委員会名簿

中 側 連 合 委 員 会

1993年8月15日

1. 機能

連合委員会は、以下の機能を持ち、少なくとも年に1回、また必要が生じた時に開催する。

- (1) 討議議事録(R/D)で確定された暫定実施計画に沿って、当該プロジェクトの年次計画を策定する。
- (2) 技術協力計画全体の進捗ならびに上記の年次計画の達成に関する検討を行う。
- (3) 技術計画から生じる、あるいは技術協力計画に関連する主要事項について討議し、意見交換を行う。

2. 成立年月日：1992年7月1日

3. 名簿

委員長	巴 德 年	中国医学科学院院長
委員	丁 勇	中国国家科学技術委員会生物工程開発中心副主任
〃	肖 梓 仁	衛生部科学技術司司長
〃	盧 聖 棟	中国医学科学院副院長
〃	王 仁 武	中国国家科学技術委員会生物工程開発中心実験動物處處長
〃	葉 冬 柏	中国国家科学技術委員会国際科技合作司日本處處長
〃	薛 志 福	衛生部科学技術司計画處處長
〃	宋 国 興	中国医学科学院科研處處長
〃	蔡 有 余	中国医学科学院実験動物研究所所長

(計9名)

専門家委員会名簿

中 側 専 門 家 委 員 会

1993年7月23日

1. 機能

専門家委員会は、以下の機能を持ち、少なくとも半年に1回、また必要が生じた時に開催する。

- (1) 人材訓練事業計画の進捗について諮問し、指導的提言を行う。
- (2) 「人材訓練センター」の事業展開に協力する。

2. 名簿

蔡 有 余	中国医学科学院実験動物研究所所長、教授、遺伝学
盧 耀 增	中国医学科学院実験動物研究所、教授、病理学 中国実験動物学会理事長
方 喜 業	中国医学科学院実験動物研究所、教授、流行病学 衛生部実験動物管理委員会副主任
孫 靖	衛生部薬品生物製品検定所、教授、遺伝学、実験動物管理
栄 瑞 章	北京実験動物研究センター副主任、教授、実験動物管理
羅 改 煥	中国国家医薬管理総局、教授、薬物学
白 琴 華	中国科学院遺伝研究所、助教授、遺伝学
陳 德 威	北京農業大学実験動物研究所所長、教授、微生物学
姚 甘 火	衛生部北京生物製品研究所、教授、実験動物管理

(計9名)

[注] 専門家委員会のメンバーは、すべて各関係機関指導部が指名し、本人の同意を得たものである。

JICA