





## II. 中国滞在日程

- 7月29日 広州市より中国に入国し、珠海市に移動  
16:00 中国衛生部衛生監督司高國強処長との懇談
- 30日 9:00-11:30 中華予防医学会 公衆衛生管理セミナー  
岡本暉公彦による講演  
13:00-14:30 中国衛生部化粧品安全性評価班長 秦鈺慧教授との懇談  
(珠海市衛生局長林鴻烈氏同席)  
14:30-17:00 川合修次による講演
- 31日 珠海市から肇慶市へ移動  
14:00 肇慶市日用品マーケット視察  
15:00 肇慶市漢高化粧品有限会社工場を視察  
周四新工場長、劉博士と中国での化粧品生産について意見交換
- 8月 1日 11:00 広東省徳慶県 日用品個人商店を視察  
15:00 広東省徳慶県衛生局長 徐炎光氏との懇談
- 2日 10:00 肇慶市衛生防疫站 程世祥站長と懇談後、広州市に移動
- 3日 午前 中華予防医学会と懇談  
午後 広州市より日本へ帰国

## III. 学術交流報告

中国の化粧品生産は1989年10億元であったものが、1995年には195億元とここ数年急速に増加している。これは金額のみならず、製造される化粧品の種類についても同様である。また、これに伴い、製造メーカー数も100社程度であったものが3000社へと急増しており、その発展ぶりが伺われる。1990年には化粧品管理に関する法規なども整備し、その管理を進めている。しかし、小メーカーが多く衛生管理がまだまだ不十分であり、出荷製品の5%、市場製品の10%近くが不合格となっており、今後の大きな課題となっている。

これらのことを背景にして、中国での今後の本分野に於ける衛生管理の参考として頂く為に、公衆衛生管理セミナーでは、日本側から「化粧品の衛生・安全管理」について講演を行った。

まず、岡本が日本に於いては約50年前から問題視されたため、種々改善されて来た結果、約15年前にはほぼ完成されたとされる化粧品の安全性管理システムについて、以下の詳細な内容で講演を行った。

- ・最近30年間の化粧品の障害例(主な禁止、制限物質)
- ・最近の安全性に係わる規制 —— 化粧品品質基準、化粧品原料基準、表示成分と追加市販後調査制度、種別許可制度、配合基準制度、配合制限
- ・安全性評価の考え方 —— 毒物評価の基本的な考え方、薬事法対応の安全性項目
- ・国際的な科学物質の安全性の動き —— レスポンズブルケアー活動、既存科学物質と新規科学物質登録、動物実験と代替法とヒトへの外挿

続いて、川合が化粧品の微生物汚染防止の観点から、以下の内容について話した。

- ・化粧品と微生物 —— 微生物に関する基本的事項、製品の微生物汚染

- ・微生物制御のための管理要素
- ・化粧品用防腐剤と防腐処方、及び微生物抵抗性試験
- ・製造設備に関連する事項 —— タンク類、配管類、充填機、製造環境について
- ・製造管理に関連する事項 —— 原材料の管理、洗浄及び滅菌方法
- ・製品出荷時の菌検査
- ・まとめ —— 微生物汚染への対応など

約80名の参加者に熱心に聴講して頂いた。前半及び後半の講演共に、活発な質問が多く、本分野に対する関心の高さが伺われた。

#### IV. 感想及び意見、希望等

急激な経済発展に見合った形で、化粧品の分野に於いても衛生・安全管理のための各種の法規や、それを遵守させるためのシステム作りを行っている中国の実情を伺い知る貴重な機会を得た。

公衆衛生管理セミナーでは、実際に多くの中小メーカーを指導する立場にある衛生防疫担当者のお役に立つように、なるべく分かり易く、具体例を交えながら講演を行ったつもりであるが如何だったのだろうか。準備時間等の都合の為か、講演要旨が部分訳（中国語）となっており、図表等も添付されていなかったため、理解し難かったのではないかとと思われる。通訳を介しての講演であり、OHPまでは中国語訳できないので、せめて要旨くらいは全訳された方が良かったのではないかと考えられた。質疑応答の中で、化粧品の衛生・安全管理に於いて日本とは留意している点があり、異なっている面もある様に感じられたが、このような点については、私共の講演の趣旨を理解されて、応用して頂ければと願っている。

また、肇慶市では実際に化粧品工場を視察し、工場長や研究担当部長のお話を伺い、製造現場の状況を見聞させて頂いた。

更に、中国衛生部、中華予防医学会の先生方を始めとして、訪問地の衛生局の方々と色々と交流できたことも有意義であった。今後共、何らかの形で御協力できればと考えている。

# 中日化妆品卫生管理培训班

## 代表名单

(1996年7月30日--8月1日 珠海)

姓名	性别	职务	工作单位	电话	邮编	房间
许桂华	女	副司长	卫生部卫生监督司			
张家喜	男	副秘书长	中华预防医学会	64154422-310		
林鸿烈	男	局长	珠海市卫生局			
林贤泰	男	副局长	珠海市卫生局			
高国强	男	处长	卫生部卫生监督司	64015606	100725	601
陈锐	男	副处长	卫生部卫生监督司	64023352	100725	601
宗音	女	副处长	卫生部办公厅秘书处	64033121	100725	605
张秀云	女	助理调研员	卫生部卫生监督司	64013352	100725	604
滕立新	女	干部	卫生部卫生监督司	64013352	100725	604
岡本暉公彦	男	醫學博士	日本花王株式會社	(03)5630-9243		
川合修次	男	工學博士	日本花王株式會社	(0285)68-7400		
川口雄二郎	男		日中醫學協會	(03)3291-9161		
秦钰慧	女	研究员	中国预防医学科学院环监所	67719390	100021	716
李双黎	女	助研	中国预防医学科学院环研所	67719390	100021	716
辛美哲	女	干部	中华预防医学会	64155638	100027	627
郭新彪	男	副教授	北京医科大学	62091173	100083	
杨明金	男	副主任医师	福建省卫生防疫站	7512340	350001	606
盛金妹	女	主任医师	北京市卫生防疫站	64212461	100013	627
朱春林	男	副站长	吉林省卫生防疫站	5919429	130021	607
李凯	女	科主任	吉林省卫生防疫站	5919490	130021	602
金志玉	女	科主任	云南省卫生防疫站	4144220	650022	602
刘吉昌	男	科主任	广西省卫生防疫站	5320553	530021	614
李伟	男	主管医师	天津市卫生防病中心	4321545	300011	614
邵晓君	女	主管医师	天津市卫生局			613
万丽葵	女	主管医师	黑龙江省卫生防疫站	5664031	150036	603
袁韧	女	主任医师	黑龙江省卫生防疫站	5664031	150036	603
刘霞	女		安徽省卫生厅	2642427	230001	625
孙玉东	男		安徽省卫生防疫站	3633364	230061	616
孔凡玲	女		山东省卫生防疫站	2962128-214	250014	625
葛卫东	男		辽宁省卫生厅	3391170	110005	611
闫中集	男		辽宁省卫生防疫站	3382933		611
裴凤霞	女	科主任	辽宁省卫生防疫站	3390066		619
吴红辉	男		江苏省卫生厅	7712526	210008	525
诸元生	男		江苏省卫生防疫站	3723362	210009	525
温伟群	男	科长	广东省卫生防疫站	84452247	510300	514
钟汉光	男	主管医师	广东省卫生防疫站	84452247	510300	515
黄善盛	男	副科长	广东省江门市卫生防疫站	3325385	529051	512
李锦慧	男	副科长	汕头市卫生防疫站	8279110	515000	514
于伟民	男		广东省卫生防疫站	84452247	510300	515

姓名	性别	职务	工作单位	电话	邮编	房间
汪祖陆	男	副主任医师	湖北省卫生防疫站	7806695	430070	616
方有宗	男	副主任	上海市卫生局	64713627		721
王惠芳	女	主管医师	上海市卫生防疫站	62758710	200335	513
吕华东	男	室主任	福建省卫生防疫站	3707042	350001	606
茹世联	男	主任科员	甘肃省卫生厅	8828710	730030	
弋守章	男	所长	四川省卫生防疫站	6635107	610031	628
卢蕊枝	女		山西省卫生厅	3079464	030013	605
粟文元	男	副站长	山西省卫生防疫站	4043303	030012	626
曹朝晖	男	主管医师	湖南省卫生防疫站	4441770	410005	721
黄显志	男	助理调研员	海南省卫生厅	5343668	570203	720
骆侃俊	男	主任科员	浙江省卫生厅	7077551	310002	511
韩关根	男	副主任医师	浙江省卫生防疫站	7046224	310001	511
宋静萍	女	主任科员	陕西省卫生厅	7224483	710003	508
张博	男	医师	河北省卫生防疫站	5064911	071000	526
邢荣琦	男	副科主任	河北省卫生防疫站	5064911	071000	526
祝刚	男	主管医师	河南省卫生防疫站	5951908-226	450003	404
付家华	女	副科长	贵州省环境卫生监测站	6822327	550001	608
卢玉英	女	副科长	贵州省环境卫生监测站	6822327	550001	608
刘松青	男	站长	珠海市卫生防疫站	2265671	519000	213
黄渝扬	男	副站长	珠海市卫生防疫站	2265675	519000	213
黄彪	男	主任	珠海市卫生防疫站	2264432	519000	213
陈金娟	女	副主任	珠海市卫生防疫站	2264432	519000	214
陈永铿	男	副主任	珠海市卫生防疫站	2264744		213
孔庆娟	女	部长	大连三株生态化妆品公司	4671665	116023	214
孙波	女		辽宁桑莫化妆品公司	4842926		619
罗玲	女		珠海姗拉娜化妆品公司	8878687		
庄志勇	男		顺德市现代保健用品厂	2222765	528300	620
孟汴波	女		顺德丝厂	8887243	528305	623
陈慧良	女	主任	上海家化大连有限公司	6652858	60021	623
赵五二	男	总经理	广东台山高富日用化工有限公司	5538868	529200	516
黄伟成	男	总经理	台山金辉美发美容用品有限公司	5525899	529200	516
伍文	男	主管	广州雅芳有限公司	81896541	510370	
高瑞欣	女	经理	广州保洁有限公司	82218828-转	510730	
李炼	男	项目经理	广州保洁有限公司	82218828-转	510730	
周利明	男	科长	苏州亚美日用化工厂	6281363	215107	626
陆建华	男	干部	珠海市东洋之花化妆品有限公司	8885963	519020	
陆祥生	男	项目经理	上海郑明明化妆品有限公司	59763869	201702	507
潘与国	男	副总工程师	上海凤凰日化公司	62410500	200062	507
姜筱燕	女	品质部主管	上海花王有限公司	64091210	201111	506
陈雅芳	女	法规部经理	上海家化有限公司	65456400	200082	506
焦晨星	女	品质部经理	上海旁氏有限公司	62414480	200062	505
张爱华	女		上海日化(集团)有限公司	62769615	200040	505