

# 2000 年中国食品卫生监督监测统计报告

张 肃<sup>1</sup> 李泰然<sup>1</sup> 王京萍<sup>2</sup>

(1. 卫生部食品卫生监督检验所,北京 100021;2. 中国预防医学科学院信息中心,北京 100050)

根据全国 30 个省、自治区、直辖市(缺青海、台湾)的报告统计,2000 年全国食品卫生监督监测情况如下。

## 1 食品卫生监督情况

### 1.1 经常性食品卫生监督情况

2000 年全国食品生产经营企业共有 4 597 886 户,其中食品生产加工业有 427 727 户,占 9.30 %;食品批发零售业有 1 975 915 户,占 42.97 %;饮食服务业有 1 269 983 户,占 27.62 %;集体食堂有 146 341 户,占 3.18 %;食品摊贩有 777 920 户,占 16.92 %。2000 年对全国 18 类食品生产加工业以及食品批发零售业、饮食服务业、集体食堂、食品摊贩进行经常性食品卫生监督情况见表 1。

2000 年全国各级卫生行政部门实际监督户数为 4 459 909 户,监督覆盖率为 97.00 %。实施监督户次数为 15 302 229 户次,其中合格 13 971 404 户次,监督合格率为 91.30 %,平均对每户实际监督次数为 3.43 次。

2000 年全国食品从业人员数量为 12 421 269 人,其中生产加工业占 18.68 %,批发零售业占 24.84 %,饮食服务业占 40.07 %,集体食堂占 6.56 %,食品摊贩占 8.85 %。

2000 年全国应进行食品卫生知识培训的食品从业人员人数为 11 575 820 人,培训合格的人数为 11 321 248 人,占应培训人数的 97.80 %;食品从业人员应进行体检的人数为 12 124 602 人,体检合格人数为 11 832 444 人,体检合格率为 97.59 %。

2000 年与 1999 年相比,应监督户数增加了 0.63 %,实际监督户数减少了 1.05 %,监督户次数减少了 3.73 %,监督覆盖率减少了 1.66 %,户监督频次减少了 2.83 % (见表 1)。

表 1 2000 年与 1999 年食品卫生监督覆盖情况比较

	应监督 户数	实监督 户数	监督 户次数	监督 覆盖率 %	户监督 频次
2000 年	4597886	4459909	15302229	97.00	3.43
1999 年	4569325	4507348	15895806	98.64	3.53
增长率 %	0.63	- 1.05	- 3.73	- 1.66	- 2.83

### 1.2 预防性食品卫生监督情况

2000 年全国应进行预防性食品卫生监督的新建、改建、扩建的食品生产经营企业户数为 167 200 个。其中卫生行政部门参与设计审查的有 115 439 个,监督审查率为 69.04 %,审查合格的有 109 581 个,审查合格率为 94.93 %;参与竣工验收的有 123 951 个,监督验收率为 74.13 %,验收合格的有 120 177 个,验收合格率为 96.96 %。与 1999 年相比,2000 年对新建、改建、扩建的食品生产经营企业的监督审查率增加了 23.57 %,监督验收率增加了 27.48 %。

## 2 食品卫生监督情况

2000 年全国各级卫生行政部门对 21 类食品共抽检 1 767 462 件,合格 1 570 791 件,平均抽检合格率为 88.87 %。其中对生产加工业抽检 844 471 件,合格 746 903 件,合格率为 88.45 %;对销售服务业抽检 922 991 件,合格 823 888 件,合格率为 89.26 %。

在抽检的 21 类食品中,粮食、蒸馏酒及配制酒、罐头、食糖、水产品、发酵酒、保健食品、植物油、食品添加剂、乳制品、糖果蜜饯、糕点、其它食品共 13 类食品的抽检合格率较高,均达到 90 % 以上;消毒鲜乳、饮料、调味品、豆制品、肉与肉制品、酱腌菜、新资源食品的抽检合格率均在 80 % ~ 90 % 之间;抽检合格率低于 80 % 的只有冷食类,为 79.52 %。

2000 年全国共抽检食品用产品 39 144 件,合格 29 272 件,合格率为 74.78 %;对餐具消毒共抽检 6 980 269 件,合格 5 579 267 件,合格率为 79.93 %,比 1999 年 (79.0 %) 上升了 0.93 个百分点。

2000 年全国各类食品平均抽检合格率由 1999 年的 88.48 % 增长到 88.87 %,增长率为 0.44 %。

## 3 食品卫生监督行政处罚情况

2000 年全国各级卫生行政部门依法实施行政处罚 477 616 户次。其中对生产加工业处罚 56 297 户次,占 11.79 %;对批发零售业处罚 128 309 户次,占 26.86 %;对饮食行业处罚 200 907 户次,占 42.06 %;对职工食堂处罚 12 736 户次,占 2.67 %;对食品摊贩处罚 79 367 户次,占 16.62 %。

表 2 2000 年全国食品卫生监督情况

	总 计	生 产 加 工 业											
		合 计	粮 油 加 工	肉 禽 加 工	乳 品 加 工	水 产 加 工	罐 头 加 工	食 糖 加 工	冷 食	饮 料	酒 厂	调 酱 味 腌 品 菜	
经常性监督													
户数	4597886	427727	66336	67032	3710	3919	2349	1678	27286	21552	35369	18892	
从业人数	12421269	2320223	272828	283186	53733	66159	54448	28369	143338	180470	308549	126768	
实监督户数	4459909	419245	65259	66287	3646	3883	2327	1600	27042	21235	34975	18525	
监督户次数	15302229	1503127	213603	243875	16639	12128	8005	5091	113920	92223	115689	68144	
合格户次数	13971404	1358643	196801	218697	14860	11318	7373	4584	99870	81794	107022	60630	
应培训人数	11575820	2179051	253282	268572	48944	65054	52035	24027	136164	172124	292411	118206	
培训合格数	11321248	2131448	24726	263487	488448	64382	51250	22097	133395	169373	284667	115977	
应体检人数	12124602	2260449	264594	277453	51904	66180	53237	24999	141112	177288	302633	123402	
体检合格数	11832444	2202335	257604	271854	50894	64796	51996	23457	137648	172853	296047	120451	
预防性监督													
应监督项目数	167200	21911	2657	3644	331	146	114	83	1729	1821	1496	848	
参与设计审查													
审查数	115439	15022	1622	2637	229	107	83	59	1236	1215	800	626	
合格数	109581	13931	1530	2476	209	98	70	55	1118	1141	764	585	
参与竣工验收													
验收数	123951	16561	1877	2899	260	98	64	63	1368	1341	935	601	
合格数	120177	16000	1835	2776	254	97	63	63	1330	1298	921	581	
生 产 加 工 业													
		豆 淀 制 粉 品 制 品	糕 点	糖 果 蜜 饯	茶 叶	保 新 健 食 品 资 源 食 品	食 品 添 加 剂	食 品 用 品	其 他 食 品	批 发 零 售 业	饮 食 服 务 业	集 体 食 堂	食 品 摊 贩
经常性监督													
户数	35321	83717	8084	6334	1605	1296	6527	36720	1975915	1269983	146341	777920	
从业人数	96836	373409	60711	35052	20246	21849	57839	136433	3085006	5101294	815158	1099588	
实监督户数	34628	83007	7931	6089	1423	1093	6177	34118	1904883	1252104	140459	743218	
监督户次数	112899	320805	25912	22636	5473	3468	12079	110538	5488382	5316099	519079	2475542	
合格户次数	101157	289550	23282	21355	5159	3262	11234	100695	5123000	4776122	479229	2234410	
应培训人数	92391	349834	56599	32700	18184	13984	52914	131626	2889394	4769935	722950	1014490	
培训合格数	88920	342521	55552	30710	17953	13856	52123	129473	2824847	4665554	713369	986030	
应体检人数	96034	362799	58589	37244	18539	14631	54345	135466	3030466	4996428	764270	1072989	
体检合格数	93336	353347	57186	32912	18254	14141	53504	132055	2966582	4875279	749175	1039073	
预防性监督													
应监督项目数	1300	4440	369	287	175	79	290	2102	50260	66125	7620	21284	
参与设计审查													
审查数	825	3128	206	145	139	71	228	1666	35449	48238	6047	10683	
合格数	739	2868	186	142	139	66	213	1532	34658	44908	5733	10351	
参与竣工验收													
验收数	903	3533	272	183	143	61	210	1750	35055	53173	6017	13145	
合格数	869	3377	262	182	142	61	209	1680	34546	50829	5840	12962	

各种行政处罚情况 警告 194 536 户次;责令改正 184 526 户次;责令公告收回已出售的食品 3 580户次,收回不合格食品 307 799 kg;责令停止生产经营 22 157 户次;责令销毁食品 50 500 户次,销毁不合格食品 3 474 780 kg;没收违法所得 9 046 户次,金额 1 330 481 元;执行罚款 279 428 户次,罚款金额46 705 053元;吊销卫生许可证 6 345 户次;取缔非法经营活动 24 614 户次。见表 3。

2000 年实施的行政处罚总户次数(477 616 户次)比 1999 年(544 208 户次)下降了 12.24 %。

4 食物中毒情况及原因分析

据全国 27 个省、自治区、直辖市报告的数据统计,2000 年共发生食物中毒 696 起,中毒人数为 18 262人,其中 157 人死亡。发生食物中毒人数最多的进餐地点为集体食堂,共有 6 049 人,占食物中毒总人数的 33.12 %;其次,在饮食行业进餐引起中毒的有 5 565 人,占食物中毒总人数的 30.47 %;在家庭进餐引起中毒的有 4 331 人,占食物中毒总人数 23.72 %;在其他场所进餐引起中毒的有 1 575 人,占食物中毒总人数的 8.62 %;在个体摊贩处进餐引起中毒的有 742 人,占食物中毒总人数的 4.06 %。从食物中毒病死人数看,由家庭进餐引起的食物中毒病死人数最多,共有 125 人,占食物中毒总死亡人数

的 79.62 %。

2000 年全国食物中毒发病率为 1.47/10<sup>5</sup> 人,病死率为 0.86 %。从中毒起数上看,集体食堂的食物中毒起数发生率为 1.07 %,饮食服务行业的食物中毒起数发生率为 0.15 %,食品摊贩的食物中毒起数发生率为 0.04 %。由此可见,食物中毒起数的发生率在集体食堂较高,见表 4。

在引起食物中毒的食品中,动物性食品引起的食物中毒人数为 8 037 人,占总中毒人数的 44.01 %;植物性食品引起的食物中毒人数为 5 947 人,占总中毒人数的 32.56 %。在死亡人数上,植物性食品引起中毒死亡 88 人,占总死亡人数的 56.05 %;动物性食品引起中毒死亡人数为 26 人,占总死亡人数的 16.56 %。

从食物中毒的致病因素分析,在中毒人数上,微生物性食物中毒为 9 323 人,远高于农药及化学物质引起的中毒人数 3 189 人和有毒动植物引起的中毒人数 2 075 人;在死亡人数上,有毒动植物引起中毒的死亡人数为 100 人,大大高于农药及化学物中毒致死人数 36 人和微生物性中毒致死人数 13 人,见表 4。

由以上统计分析可以看出,2000 年全国食品卫生的平均抽样检测合格率继续提高,我国食品卫生总体状况继续得到改善。

表 3 2000 年全国食品卫生监督行政处罚情况

	处 罚 情 况													
	处罚 户次数	警告 户次 数	责令 改正 户次数	责令公告收回		责令停 止生产 经营户 次数	责令 销毁食品		没收 违法所得		罚款		吊销卫 生许可 证户次 数	取缔非 法经营 活动户 次数
				已售出食品										
				户次数	重量 kg		户次数	重量 kg	户次数	金额 元	户次数	金额 元		
合 计	477616	194536	184526	3580	307799	22157	50500	3474780	9046	1330481	279428	46705053	6345	24614
生产加工业	56297	21496	20483	809	195876	3430	7366	1239963	801	334306	36327	9940287	159	8383
批发零售业	128309	43839	42815	1739	98012	5051	31516	1974121	1703	514755	71935	10444252	2528	2236
饮食服务业	200907	85774	86738	593	1707	8864	4727	109220	4934	432859	146771	22647500	3505	5514
集体食堂	12736	9716	5891	5	40	341	348	24057	512	12623	10050	2167359	10	256
食品摊贩	79367	33711	28599	434	12164	4471	6543	127419	1096	35938	14345	1505655	143	8225

表 4 2000 年全国发生食物中毒情况及原因分析

	中毒 情况 总计	中 毒 食 品				致 病 因 素			
		动物性 食品	植物性 食品	其他 食品	不明 食品	微生物	农药及 化学物	动植物	原因 不明
总计									
中毒起数	696	259	266	90	89	251	200	128	117
中毒人数	18262	8037	5947	1772	3053	9323	3189	2075	3731
死亡人数	157	26	88	37	6	13	316	100	8
集体食堂									
中毒起数	157	34	97	7	18	51	44	37	25
中毒人数	6049	1624	3290	236	944	2500	1347	1382	846
死亡人数	4	2	1	0	1	2	0	1	1
饮食服务单位									
中毒起数	187	93	23	25	50	103	31	12	41
中毒人数	5565	2907	563	572	1734	3272	450	154	1689
死亡人数	4	4	0	0	0	0	0	4	0
个体摊贩									
中毒起数	32	16	10	7	0	14	14	1	4
中毒人数	742	297	288	193	0	422	243	4	109
死亡人数	0	0	0	0	0	0	0	0	0
家庭									
中毒起数	275	104	115	39	20	65	98	71	40
中毒人数	4331	2552	1255	295	337	2245	916	347	817
死亡人数	125	17	69	34	5	11	34	75	5
其他场所									
中毒起数	45	12	21	12	1	18	13	7	7
中毒人数	1575	657	551	476	38	884	233	188	270
死亡人数	24	3	18	3	0	0	2	20	2

[收稿日期:2001 - 12 - 08]

中图分类号:R15 ;N37      文献标识码:C      文章编号:1004 - 8456(2002)02 - 0024 - 03