



Worldwide CARROUSEL[®] Reference List

世界范围内卡鲁塞尔[®]氧化沟业绩单





Worldwide CARROUSEL[®] Reference List

世界范围内卡鲁塞尔[®]氧化沟业绩单

Note: CARROUSEL[®] and CARROUSEL[®]2000 are registered trademarks of DHV Water BV, Amersfoort, the Netherlands. Use of these trademarks and this CARROUSEL reference list is strictly reserved to DHV Water, other members of the DHV Group and companies working under a license with DHV Water. Listed are CARROUSEL[®] installations either designed / built by DHV Water (formerly: DHV Raadgevend Ingenieursbureau) or one of her former or current licensees, under a full or spot-license.

注意: 卡鲁塞尔[®](CARROUSEL[®])和卡鲁塞尔[®]2000(CARROUSEL[®]2000)为位于荷兰王国阿姆斯特特市的 DHV 水务公司的注册商标。这些商标及本卡鲁塞尔氧化沟业绩单的使用权严格限于 DHV 水务公司、DHV 集团其他成员以及 DHV 水务公司授权的特许公司。本业绩单所列为 DHV 水务公司(原为 DHV 咨询和公程部)以及其目前和过去所授权的特许公司设计/建造的卡鲁塞尔[®]氧化沟。

Bardenpho[™] is a registered trademark of Saidcor. The trademark use is licensed to former EIMCO Process Equipment Co., Salt Lake City, Utah, USA.

Bardenpho[™] 是由 Saidcor 注册的商标。该商标的使用已授权给位于美国犹他州盐湖城的前 EIMCO 工艺设备公司

All rights regarding this reference list are reserved.

有关此业绩单的所有权利均保留。

A. the Netherlands 一、荷兰					
No. 编号	Name 名称	Capacity in p.e. (of 54g BOD/day) 处理能力,人口当 量(54 g BOD/日)	Date of Operation 投运日期	Remarks 说明	Design 设计
1	Oosterwolde	14,000	September 1968 1968年9月	30% dairy 30%奶制品废水	DHV
2	Ursum ("De Prinses")	8,000	April 1970 1970年4月	100% dairy 100%奶制品废水	DHV
3	Zuidlaren	19,000	January 1971 1971年1月		DHV
4	FRICO (Warga)	20,000	August 1971 1971年8月	100% dairy 100%奶制品废水	DHV
5	Lichtenvoorde	48,000	December 1971 1971年12月	20% tannery 20%制革废水	DHV
6	Winterswijk	77,000	May 1972 1972年5月		DHV
7	Losser	25,000	March 1972 1972年3月		DHV
8	Maarn / Woudenberg	40,000	March 1972 1972年3月		DHV
9	Rimburg	75,000	May 1972 1972年5月		DHV
10	GEVATO (Zeist / Driebergen)	20,000	June 1972 1972年6月	100% meat processing 100%肉类加工废水	DHV
11	Westerhaar	4,500	August 1972 1972年8月		
12	Kerkrade ("Kaffeberg")	150,000	November 1972 1972年11月		DHV
13	N.C.B. (Son)	60,000	December 1972 1972年12月	100% meat rendering 100%肉制品加工废水	DHV
14	"DE VIJFHEERENLANDEN" (Schoonrewoerd)	8,000	May 1973 1973年5月	100% dairy 100%奶制品废水	DHV
15	Strijen	12,000	July 1973 1973年7月		DHV
16	Geestmerambacht	100,000	July 1973 1973年7月		DHV
17	Lelystad	40,000	August 1973 1973年8月		DHV
18	Oosterwijk	50,000	August 1973 1973年8月	20% industrial wastewater (tannery wastes) 20%工业废水(制革废水)	DHV
19	Beemster	65,000	August 1973 1973年8月		
20	Apeldoorn	260,000	December 1973 1973年12月	primary sedimentation; 50% industrial wastewater (paper) 初沉; 50%工业废水(造纸废水)	DHV
21	Westerbork	12,000	December 1973 1973年12月		DHV

A. the Netherlands 一、荷兰					
No. 编号	Name 名称	Capacity in p.e. (of 54g BOD/day) 处理能力,人口当 量(54 g BOD/日)	Date of Operation 投运日期	Remarks 说明	Design 设计
22	Wolvega / Weststellingwerf	45,000	December 1973 1973年12月		DHV
23	Odoorn	8,000	February 1974 1974年2月		DHV
24	Oosterhesselen	8,000	February 1974 1974年2月		DHV
25	HEINEKEN (Zoeterwoude)	120,000	March 1974 1974年3月	brewery 啤酒厂废水	DHV
26	Gorredijk	20,000	March 1974 1974年3月		DHV
27	Meppel	40,000	April 1974 1974年4月		DHV
28	Tholen	8,500	April 1974 1974年4月		DHV
29	Eelde	80,000	June 1974 1974年6月		DHV
30	Zuidhorn	8,000	July 1974 1974年7月		DHV
31	Diepenveen	3,600	July 1974 1974年7月		
32	Zutphen	100,000	August 1974 1974年8月		DHV
33	Hoensbroek	200,000	October 1974 1974年10月		DHV
34	Damwoude	24,000	October 1974 1974年10月		DHV
35	Haulerwijk	11,500	October 1974 1974年10月	concentric or 'horseshoe' configuration 同心圆或“马蹄形”布置	
36	Hapert	45,000	October 1974 1974年10月	25% industrial wastewater 25%工业废水	
37	Ootmarsum	11,500	October 1974 1974年10月	15% industrial wastewater 15%工业废水	
38	HENDRIX (Druuten / Boxmeer)	16,000	November 1974 1974年11月	meat processing 肉类加工废水	DHV
39	Ridderkerk	80,000	January 1975 1975年1月		DHV
40	Almelo (“Sumpel”)	115,000	June 1975 1975年6月	40% industrial wastewater 40%工业废水	DHV
41	Enter	8,000	June 1975 1975年6月	10% industrial wastewater 10%工业废水	
42	Nieuwegein	50,000	July 1975 1975年7月	plant with primary sedimentation 处理厂带有初沉处理	DHV
43	Overasselt	10,000	July 1975 1975年7月	concentric or 'horseshoe' configuration 同心圆或“马蹄形”布置	

A. the Netherlands 一、荷兰					
No. 编号	Name 名称	Capacity in p.e. (of 54g BOD/day) 处理能力,人口当 量(54 g BOD/日)	Date of Operation 投运日期	Remarks 说明	Design 设计
44	Sneek	40,000	August 1975 1975年8月		
45	N.T.F. (Bergum)	60,000	September 1975 1975年9月	meat rendering; 30% pharmaceutical 肉制品加工; 30%制药废水	DHV
46	Oijen / Oss	300,000	September 1975 1975年9月	plant with primary sedimentation; 25% meat, 25% pharmaceutical; 50% domestic 处理厂带有初沉处理; 25%肉类 加工废水, 25%制药废水, 50% 生活污水	DHV
47	Hilvarenbeek	75,000	September 1975 1975年9月	30% industrial wastewater 30%工业废水	
48	Rijssen	32,000	November 1975 1975年11月	20% industrial wastewater 20%工业废水	
49	Nieuwkoop / Nieuwveen	17,500	November 1975 1975年11月		
50	Nijverdal	97,000	January 1976 1976年1月	70% industrial wastewater 70%工业废水	
51	“Madurodam” (Den Haag) Madurodam 荷兰景观微缩公 园, 海牙			miniature town of the Hague, model scale 1:25 荷兰景观微缩公园, 海牙, 模型 比例 1:25	DHV
52	Bedum / Onderdendam	17,500	January 1976 1976年1月		DHV
53	NAARDEN INTERNATIONAL (Naarden)	60,000	February 1976 1976年2月	chemical industry (fragrances & flavours) 化工废水(香料及调料)	DHV
54	Maastricht / Heugem	50,000	February 1976 1976年2月		DHV
55	St. Oedenrode	50,000	February 1976 1976年2月	10% industrial wastewater 10%工业废水	DHV
56	Joure	47,000	May 1976 1976年5月		DHV
57	Hazerswoude-dorp	7,500	June 1976 1976年6月		
58	Winsum	17,500	July 1976 1976年7月		DHV
59	F.I.N. (Dongen)	16,000	July 1976 1976年7月	soft drinks industry 软饮料生产废水	DHV
60	Arnhem (“Nieuwgraaf”)	63,000	September 1976 1976年9月	(two stage plant with a total cap. of 330,000 p.e.) (两段式工艺污水处理厂, 总处理 能力 330,000人口当量)	DHV
61	Bergharen	10,000	October 1976 1976年10月	concentric or ‘horseshoe’ configuration 同心圆或“马蹄形”布置	

A. the Netherlands 一、荷兰					
No. 编号	Name 名称	Capacity in p.e. (of 54g BOD/day) 处理能力,人口当 量(54 g BOD/日)	Date of Operation 投运日期	Remarks 说明	Design 设计
62	Rijen	105,000	October 1976 1976年10月		
63	Katwijk	160,000	October 1976 1976年10月		DHV
64	Bolsward	45,000	October 1976 1976年10月		
65	Culemborg	35,000	November 1976 1976年11月		DHV
66	Bruinisse	11,500	November 1976 1976年11月		
67	Bodegraven	40,000	December 1976 1976年12月		DHV
68	Sloten	16,500	December 1976 1976年12月		DHV
69	OXIRANE (Rotterdam)	20,000	December 1976 1976年12月	chemical industry (propylene oxide) 化工废水(环氧丙烷)	DHV
70	Akkrum	12,000	December 1976 1976年12月		
71	Venlo	200,000	December 1976 1976年12月		DHV
72	ICI (Rozenburg)	40,000	February 1977 1977年2月	chemical industry 化工废水	DHV
73	Brielle / Oostvoorne / Rockanje	45,000	March 1977 1977年3月		DHV
74	HENDRIX (Druten / Boxmeer)	8,000	July 1977 1977年7月	extension 扩建	DHV
75	Maarssenbroek	45,000	September 1977 1977年9月		
76	Brummen	23,000	October 1977 1977年10月	20% industrial; concentric or 'horseshoe' configuration 10%工业废水; 同心圆或“马蹄 形”布置	
77	AVÉBÉ (Gasselternijveen)	20,000	December 1977 1977年12月	farina factory 淀粉加工厂	
78	Lemmer	20,000	April 1978 1978年4月		
79	Nooitgedacht - Koudekerk a/d IJssel	3,000	May 1978 1978年5月	laundry 洗衣废水	DHV
80	Dokkum	40,000	June 1978 1978年6月		
81	LIJMFABRIEK TROMMELEN (Dongen)	65,000	June 1978 1978年6月	glue manufacturing industry 粘结剂生产废水	
82	Goedereede	22,000	July 1978 1978年7月	in tourist season 100% in operation; in winter 50% idle 在旅游季节 100%投入运行; 冬 季只运行 50%	DHV

A. the Netherlands 一、荷兰					
No. 编号	Name 名称	Capacity in p.e. (of 54g BOD/day) 处理能力, 人口当 量(54 g BOD/日)	Date of Operation 投运日期	Remarks 说明	Design 设计
83	Kaatsheuvel	39,500	July 1978 1978年7月		
84	HERCULES (Zwijndrecht)	82,000	September 1978 1978年9月	chemical industry 化工废水	DHV
85	Almere	40,000	September 1978 1978年9月		DHV
86	SUIKER UNIE (Zevenbergen)	46,000	September 1978 1978年9月	sugar factory 制糖厂废水	
87	Nieuwe Niedorp	13,500	September 1978 1978年9月		DHV
88	HEINEKEN (Zoeterwoude)	60,000	September 1978 1978年9月	brewery, extension 啤酒厂, 扩建	DHV
89	Lelystad	40,000	October 1978 1978年10月	extension 扩建	DHV
90	Echten	100,000	October 1978 1978年10月		DHV
91	Harderwijk	60,000	December 1978 1978年12月	30% industrial; two stage plant with primary sedimentation + trickling filters; total capacity amounts 200,000 p.e. 30% 工业废水; 两段式工艺污水 厂, 带有出沉+生物滤池; 总处理 能力 200,000 人口当量	DHV
92	Stadskanaal	20,000	December 1978 1978年12月	two stage plant (trickling filters); total capacity 45,000 p.e. 两段式工艺污水厂(生物滤池); 总处理能力 45,000 人口当量	DHV
93	Birdaard	20,000	1979 1979年		
94	HEINEKEN (Zoeterwoude)	60,000	1979 1979年	brewery, 2nd extension 啤酒厂, 二期扩建	DHV
95	Heerenveen-Noord	35,000	1979 1979年		DHV
96	Wervershoof	100,000	1979 1979年		DHV
97	Workum	17,000	1979 1979年		DHV
98	Rhenen	35,000	1980 1980年		DHV
99	Hattem / Hattemerbroek	60,000	1980 1980年	40% industry; on-line NO ₃ -monitor 40% 工业废水; 在线 NO ₃ 监测	DHV
100	AVÉBÉ (Foxhol)	41,000	1980 1980年	potato starch processing 马铃薯淀粉加工废水	
101	AVÉBÉ (Foxhol)	80,000	1980 1980年	potato starch processing 马铃薯淀粉加工废水	
102	COROOS (Kapelle / Biezelinge)	17,000	1980 1980年	vegetables cannery 蔬菜罐头生产废水	

A. the Netherlands 一、荷兰					
No. 编号	Name 名称	Capacity in p.e. (of 54g BOD/day) 处理能力, 人口当 量(54 g BOD/日)	Date of Operation 投运日期	Remarks 说明	Design 设计
103	BAVARIA (Lieshout)	60,000	1980 1980年	brewery 啤酒厂废水	
104	Zwaanshoek	100,000	1981 1981年		DHV
105	Oude Tonge	17,000	1981 1981年		DHV
106	Middelharnis	17,000	1981 1981年		DHV
107	Tubbergen	6,000	1981 1981年	2nd stage after tricking filters and primary clarification; (total design cap. 24,000 p.e.; 33% industrial 位于生物滤池和初沉池后的第二级处理(总设计处理能力为 24,000 人口当量, 含 33%的工业废水)	DHV
108	Oosterwolde	20,000	1981 1981年	extension 扩建	DHV
109	Laren / Blaricum	30,000	1982 1982年	retrofit of existing installation 现有处理设施的改进	DHV
			1997 1997年	extension of oxygenation capacity 充氧能力扩充	DHV
110	Wijnjewoude	10,000	1982 1982年		
111	K.V.L. (Oisterwijk)	17,600	1982 1982年	tannery 制革废水	DHV
112	Roorda	6,000	1982 1982年	tannery 制革废水	DHV
113	CYANAMID (Botlek, Rotterdam)	58,600	1982 1982年		DHV
114	De Bilt	68,500	1982 1982年	STP with primary sedimentation; extension with CARROUSEL: 15,000 p.e. 带有初沉池的污水处理厂, 扩建为卡鲁塞尔®氧化沟, 处理能力 15,000 人口当量	DHV
115	GEKRO (Rotterdam)	70,000	1983 1982年	rendering plant 肉类加工废水	
116	SMITS (Vuren)	30,000	1983 1983年	potato processing factory 马铃薯加工废水	
117	Grouw	18,000	1984 1984年		
118	Capelle a/d IJssel ("Kralingseveer")	300,000	1985 1985年	fully covered CARROUSEL tanks; plant near residential area 全覆盖卡鲁塞尔®氧化沟, 处理厂位于居民区附近	DHV
119	Warns	12,500	1985 1985年		

A. the Netherlands 一、荷兰					
No. 编号	Name 名称	Capacity in p.e. (of 54g BOD/day) 处理能力,人口当 量(54 g BOD/日)	Date of Operation 投运日期	Remarks 说明	Design 设计
120	Assen	80,000	1985 1985年	extension 扩建	DHV
121	Leiden-Noord	100,000	1986 1986年	currently extended to CARROUSEL [®] 2000 目前扩建为卡鲁塞尔 [®] 2000 氧化 沟	DHV
122	Nieuwegein	120,000	1986 1986年	extension 扩建	DHV
123	Leerdam	23,000			
124	Haastrecht / Vlist	6,000			
125	Wieringermeer	14,000	1989 1989年	fully automated and remote controlled 全自动和远程控制	DHV
126	Elburg	120,000	1990 1990年	55% industrial; replacing trickling filters by CARROUSEL [®] 55%工业废水; 以卡鲁塞尔 [®] 氧化 沟替代生物滤池	DHV
127	Wervershoof	155,000	1990 1990年	extension 扩建	DHV
128	Nieuwe Wetering	25,000	1990 1990年		
129	Reeuwijk-Randenburg	25,000	1990 1990年	fully covered CARROUSEL [®] tank 全覆盖卡鲁塞尔 [®] 氧化沟	
130	Geestmerambacht	150,000	1990 1990年	extension 扩建	DHV
131	Losser	50,000	1990 1990年	extension 扩建	DHV
132	CERESTAR (Sas van Gent)	40,000	1990 1990年	corn / wheat starch processing industry; anaerobic pre-treatment 玉米/小麦淀粉生产废水; 厌氧预 处理	Esmil/ DHV
133	ELF-ATOCHEM / METCO (Vlissingen)	7,500	1991 1991年	antifouling organic-tin (Sn) wastes / polymer resins; CARROUSEL [®] following physico-chemical pre- treatment 防腐有机锡废物/聚合物树脂; 卡 鲁塞尔 [®] 工艺前设有厌氧预处理	DHV
134	Beemster	96,500	1992 1992年	extension 扩建	DHV
135	Lelystad	80,000	1992 1992年	extension 扩建	DHV
136	Nieuwveen	32,000	1992 1992年	extension 扩建	
137	Almere ("Watercarrousel")	83,500	1992 1992年		DHV

A. the Netherlands 一、荷兰					
No. 编号	Name 名称	Capacity in p.e. (of 54g BOD/day) 处理能力,人口当 量(54 g BOD/日)	Date of Operation 投运日期	Remarks 说明	Design 设计
138	Veenendaal	120,000	1993 1993 年	CARROUSEL®2000; primary sedimentation 卡鲁塞尔®2000 工艺; 带有初沉处理	DHV
139	Katwoude	60,000	1993 1993 年	CARROUSEL®2000 卡鲁塞尔®2000 工艺	DHV
140	HOOGOVENS (IJmuiden)	10,000	1993 1993 年	sewage and wastewater from steel work downstream processing 钢铁厂下游加工过程产生的污水和废水	DHV
141	CALDIC Europoort (Rozenburg)	5,000	1993 1993 年	chemical plant (methanol, formaldehyde); BIOBED® pre-treatment 化工厂(甲醇, 甲醛)废水; BIOBED®厌氧预处理	BSI/DHV
142	Zwijndrecht	130,000	1993 1993 年		DHV
143	Capelle a/d IJssel (“Groenedijk”)	70,000	1993 1993 年	refurbishment / extension (previously: trickling filters); fully covered tank 改建/扩建(原为生物滤池工艺); 全覆盖氧化沟	DHV
144	PAKTANK	34,000	1994 1994 年	wastewater from storage tanks; biol. treatment unit after full phys./chem. Stage 由贮存池排出的废水; 全部物化处理步骤后的生物处理	DHV
145	Geestmerambacht	175,000	1993 1993 年	2nd extension; CARROUSEL®2000 二期扩建; 卡鲁塞尔®2000 工艺	DHV
146	Vianen	40,000	1995 1995 年	retrofit, aeration tanks covered 系统改进, 曝气池完全覆盖	DHV
147	Venlo	280,000	1996 1996 年	extension 扩建	DHV
148	Vinkel	40,000	1996 1996 年	extension; CARROUSEL®2000 扩建; 卡鲁塞尔®2000 工艺	GTD/DHV
149	Nieuwerkerk a/d IJssel (“Kortenoord”)	120,000	1997 1997 年	extension (from 28,500 to 120,000 p.e.) 扩建(处理能力由 28,500 人口当量增至 120,000 人口当量)	DHV
150	Soest-Baarn	120,000	1997 1997 年	CARROUSEL®2000; retrofit 卡鲁塞尔®2000 工艺; 系统改进	DHV
151	Ruurlo	9,500	1998 1998 年	CARROUSEL®2000, with tertiary sand filtration 卡鲁塞尔®2000 工艺, 带有三级砂滤	ZOG

A. the Netherlands 一、荷兰					
No. 编号	Name 名称	Capacity in p.e. (of 54g BOD/day) 处理能力,人口当 量(54 g BOD/日)	Date of Operation 投运日期	Remarks 说明	Design 设计
152	Wehl	9,000	1998 1998 年	CARROUSEL®2000, with tertiary sand filtration 卡鲁塞尔®2000 工艺, 带有三级砂滤	ZOG
153	Veendam	53,500	1998 1998 年	retrofit; pre-denitrification in existing, separate tank 系统改进; 在已有的卡鲁塞尔®氧化沟旁增设独立的前反硝化池	DHV
154	Asten	80,000	1999 1999 年	CARROUSEL®2000 卡鲁塞尔®2000 工艺	
155	Amersfoort	245,000	1998 1998 年	CARROUSEL®2000, retrofit 卡鲁塞尔®2000 工艺, 系统改进	DHV
156	Leidsche Rijn / Utrecht-De Meern	75,000	2000 2000 年	CARROUSEL®2000; new concentric design; anaerobic pre-treatment; deep aeration tanks (1st stage) 卡鲁塞尔®2000 工艺; 新型同心圆“包裹”式设计; 带有厌氧预处理; 深型卡鲁塞尔工艺	DHV
157	Ulrum	15,000	2000 2000 年		DHV
	Total CARROUSEL®'s in the Netherlands 荷兰卡鲁塞尔®氧化沟业绩总数	157			

B. Europe					
二、欧洲					
No. 编号	Name 名称	Capacity in p.e. (of 54g BOD/day) 处理能力, 人口当量(54 g BOD/日)	Date of Operation 投运日期	Remarks 说明	Design 设计
<u>Austria</u> 奥地利					
1	Knittelfeld	65,000	1983 1983 年		
	Total 总计	1			
<u>Belgium</u> 比利时					
1	Lo	6,500	1978 1978 年		
2	Chevron	2,000	1978 1978 年		
3	Spontin	3,500	1978 1978 年		
4	Spa-Monopole	13,000	1978 1978 年		
5	Tessenderlo	35,000	1982 1982 年		DHV
6	Lanaken	27,500	1983 1983 年		
7	Ieper	66,000			DHV
8	Leuven	15,000			DHV
9	Lacsoons-Rotselaar	27,500			
10	Boom	40,000	1996 1996 年	CARROUSEL®2000; Hubair™ aerators 卡鲁塞尔®2000 工艺; Hubair™ 型表曝机	DHV
11	Turnhout			in design 设计中	DHV
	Total 总计	11			
<u>Czechia / Slovakia</u> 捷克/斯洛伐克					
1	Chemko-Strazske	450,000	1982 1982 年	chemical industry 化工废水	ESMIL
2	Chemco-Strazske	650,000	1986 1986 年	chemical industry (extension with 200,000 p.e.) 化工废水 (扩建至 200,000 人口当量)	ESMIL
3	CHEMIA NOVAKY	180,000	1989 1989 年	chemical industry 化工废水	ESMIL
4	Uhersky Brod	125,000	1991 1991 年	domestic with cannery 带有罐头生产废水的生活污水	AEW-ESMIL

B. Europe					
二、欧洲					
No. 编号	Name 名称	Capacity in p.e. (of 54g BOD/day) 处理能力,人口当 量(54 g BOD/日)	Date of Operation 投运日期	Remarks 说明	Design 设计
Total 总计		4			
Denmark					
丹麦					
1	Allingbro	23,000	1974 1974 年		
2	Lögstör	22,000	1974 1974 年		
3	Dianalund	4,000	1974 1974 年		
Total 总计		3			
Finland					
芬兰					
1	Riihimäki	42,500	1984 1984 年	domestic 生活污水	YIT
		65,000	2000 2000 年	extension to CARROUSEL®2000 in design 扩建为卡鲁塞尔®2000 工艺	Plancenter / DHV
2	Kajaani	375,000	1985 1985 年	pulp and paper mill 纸浆和造纸废水	YIT
3	Pihtipudas	2,500	1985 1985 年	paper mill 造纸厂废水	YIT
4	Mänttä	500,000	1986 1986 年	two stage plant; 2nd stage is CARROUSEL® 两段式工艺污水厂, 第二段为卡鲁塞尔®工艺	YIT
Total 总计		4			
France					
法国					
1	Airaines (Somme)	22,500	1971 1971 年		
2	Confolans (Puy de Dome)	1,500	1971 1971 年		
3	Bethysi-St. (Oise)	1,500	1971 1971 年		
4	Fruges (Pas de Calais)	5,500	1971 1971 年		
5	Boyauderie Roland (Manche)	9,000	1971 1971 年		
6	Grandvilliers (Oise)	5,000	1971 1971 年		
7	Esmans (Seine et Marne)	1,000	1971 1971 年		

B. Europe					
二、欧洲					
No. 编号	Name 名称	Capacity in p.e. (of 54g BOD/day) 处理能力,人口当量(54 g BOD/日)	Date of Operation 投运日期	Remarks 说明	Design 设计
8	Gometz-La ville (Essonne)	1,000	1971 1971 年		
9	St. Aignan des Gues	8,150	1971 1971 年		
10	Hautot sur Mer (Seine et Marne)	2,000	1972 1972 年		
11	Nexon (Hte. Vienne)	2,000	1972 1972 年		
12	Saint Saens (S. Mtime)	2,800	1972 1972 年		
13	Mesnil St. Puère (Aube)	3,000	1972 1972 年		
14	Pederbec (Côtes du Nord)	5,560	1972 1972 年		
15	Leucate	6,000	1972 1972 年		
16	Anderville (Oise)	1,500	1972 1972 年		
17	Callac (Côtes du Nord)	4,500	1972 1972 年		
18	Collinee (Côtes du Nord)	1,400	1972 1972 年		
19	Vimeu Zac (Somme)	3,000	1973 1973 年		
20	St. Denis de l'Hotel (Loiret)	17,000	1973 1973 年		
21	Congis (Seine et Marne)	2,000	1973 1973 年		
22	Mereville	3,500	1973 1973 年		
23	St. Pierre de Pleguen	1,000	1973 1973 年		
24	Jarnac	3,000	1973 1973 年		
25	St. Privé	500	1973 1973 年		
26	Laigne en Belin	3,000	1973 1973 年		
27	Cleville	2,000	1973 1973 年		
28	Goven	1,000	1973 1973 年		
29	Bouce (Orne)	500	1973 1973 年		
30	Ermenonville (Oise)	1,500	1973 1973 年		

B. Europe 二、欧洲					
No. 编号	Name 名称	Capacity in p.e. (of 54g BOD/day) 处理能力,人口当 量(54 g BOD/日)	Date of Operation 投运日期	Remarks 说明	Design 设计
31	Saintines (Oise)	1,600	1973 1973 年		
32	Plemet	8,500	1974 1974 年		
33	Ploncsat	1,500	1974 1974 年		
34	Cailland	46,000	1984 1984 年		
35	Sarda	22,000	1984 1984 年		
36	Abattoirs Jeffroy	20,000	1984 1984 年		
37	Cailland-Chalans	20,000	1985 1985 年		
38	HAÄGEN-DAZS (Arras)	7,500	1993 1993 年	ice cream; BIOBULK™ pre-treatment 冰淇淋生产厂废水; BIOBULK™ 预处理工艺	BSI/DHV
	Total 总计	38			
Germany 德国					
1	BASF-Ludwigshafen BASF 集团污水处理厂	10,000,000	1974 1974 年	chemical industry + municipalities 化工废水 + 市政污水	DHV
2	Alpenhain	6,000	1976 1976 年	dairy 奶制品生产废水	ESMIL
3	Elsdorf	2,000	1976 1976 年	dairy 奶制品生产废水	ESMIL
4	Grossbettlingen / Nürtingen	6,000	1977 1977 年		ESMIL
5	Friedelsheim	7,000	1977 1977 年		ESMIL
6	Verbandsgemeinde Wachenheim	21,000	1977 1977 年	domestic with viniculture 带有葡萄种植园废水的生活污水	ESMIL
7	Wangen	150,000	1978 1978 年	domestic with dairy 混合有奶制品废水的生活污水	DHV
8	Bad Wurzach	25,000	1978 1978 年		ESMIL
9	Leonberg	30,000	1978 1978 年		ESMIL
10	Netphen / Eckmannshausen	3,000	1978 1978 年		ESMIL
11	Gernsbach	33,000	1978 1978 年		ESMIL
12	Freudenstadt / Baiersbronn	38,500	1979 1979 年		ESMIL

B. Europe 二、欧洲					
No. 编号	Name 名称	Capacity in p.e. (of 54g BOD/day) 处理能力,人口当 量(54 g BOD/日)	Date of Operation 投运日期	Remarks 说明	Design 设计
13	Graben-Neudorf	20,000	1979 1979年		ESMIL
14	Horb / Dettingen	3,000	1979 1979年		ESMIL
15	ZSCHIMMER & SCHWARZ (Lahnstein)	16,000	1979 1979年	chemical industry 化工废水	ESMIL
16	Bellheim	47,000	1980 1980年	domestic with brewery 生活污水及啤酒厂废水	ESMIL
17	Ahlen	88,000	1980 1980年		ESMIL
18	Ruhrverband Witten / Herbede	20,000	1980 1980年		ESMIL
19	Marsberg / Bredelar	7,500	1980 1980年		ESMIL
20	Neckarteilfingen	7,000	1980 1980年		ESMIL
21	ICI (Wilhelmshafen)	28,000	1980 1980年	chemical industry (PVC) 化工(PVC)废水	DHV
22	Coesfeld	130,000	1981 1981年		ESMIL
23	MEGGELE (Reitmehring)	60,000	1981 1981年	milk industry 牛奶加工废水	ESMIL
24	Abwasserverband Goldener Grund Brechen	27,000	1981 1981年	domestic 生活污水	ESMIL
25	Kaisersesch	2,000	1981 1981年		ESMIL
26	Würselen	40,000	1981 1981年		ESMIL
27	Abwasserverband Mittlere Selz Nierstein / Oppenheim	18,000	1982 1981年	domestic with viniculture 带有葡萄种植园废水的生活污水	ESMIL
28	Krefeld	800,000	1982 1982年	domestic with industry 混合的工业及生活污水	ESMIL
29	Haiger	34,000	1982 1982年		ESMIL
30	Hayingen	3,500	1982 1982年		ESMIL
31	Borken / Westfalen	100,000	1982 1982年	textile industry + domestic 防止工业废水 + 生活污水	ESMIL
32	Ahaus	60,000	1982 1982年	domestic with industry 混合的工业及生活污水	ESMIL
33	Sendenhorst	20,000	1982 1982年		ESMIL
34	TIERKÖRPERVERWERTUNG (Jagel)	12,500	1982 1982年	rendering plant 肉类加工废水	ESMIL
35	Hilchenbach / Lützel	1,000	1982 1982年		ESMIL

B. Europe					
二、欧洲					
No. 编号	Name 名称	Capacity in p.e. (of 54g BOD/day) 处理能力,人口当量(54 g BOD/日)	Date of Operation 投运日期	Remarks 说明	Design 设计
36	Hirschaid	16,000	1982 1982年		ESMIL
37	BELM (Icker)	60,000	1982 1982年	rendering plant 肉类加工废水	ESMIL
38	Gescher-Harwick	12,500	1982 1982年		ESMIL
39	Kirn	32,000	1983 1983年	domestic with brewery 生活污水及啤酒厂废水	ESMIL
40	Iffezheim	7,000	1983 1983年		ESMIL
41	Abw. Verband Neuffener Tal (Frickenhausen)	30,000	1983 1983年	domestic with distillery 生活污水及酒厂废水的混合	ESMIL
42	Langenlonsheim	12,500	1983 1983年	domestic with viniculture 带有葡萄种植园废水的生活污水	ESMIL
43	Elsdorf	10,000	1984 1984年	dairy (extension) 奶制品生产废水(扩建)	ESMIL
44	Brake	34,265	1984 1984年		ESMIL
45	Baiersbronn / Schön Münzsch	15,000	1984 1984年		ESMIL
46	Verb. Gemeinde Bingen / Land ("Bacharach")	18,000	1985 1985年	domestic with viniculture 带有葡萄种植园废水的生活污水	ESMIL
47	Ascheberg	7,000	1985 1985年		ESMIL
48	Barntrup	12,500	1985 1985年		ESMIL
49	Konstanz / Tengen ("Oberes Bibertal")	7,500	1985 1985年		ESMIL
50	Rotenburg / Wümme ("Gnarrenburg")	10,000	1985 1985年		ESMIL
51	Wünnenberg ("Haaren")	7,500	1985 1985年		ESMIL
52	Brüggen	12,000	1985 1985年		ESMIL
53	Köln-Langel	100,000	1985 1985年		DHV
54	Osnabrück / Hallern	40,000	1985 1985年		ESMIL
55	Rheinhausen / Oberhausen ("Bruchniederung")	26,000	1985 1985年		ESMIL
56	DEUTSCHE AGRAR- ALKOHOLVERSUCHSANLA GEN	42,000	1986 1986年		ESMIL
57	Siegen / Wittgenstein ("Netphen")	12,000	1986 1986年		ESMIL

B. Europe					
二、欧洲					
No. 编号	Name 名称	Capacity in p.e. (of 54g BOD/day) 处理能力,人口当量(54 g BOD/日)	Date of Operation 投运日期	Remarks 说明	Design 设计
58	TIERKÖRPERVERWERTUNG (Jagel)	6,000	1986 1986年	rendering plant (extension) 肉类加工废水(扩建)	ESMIL
59	Trierweiler	3,500	1986 1986年		ESMIL
60	Zweckverband Abwasserverband Kammerforst	28,500	1987 1987年		ESMIL
61	Eggolsheim	12,000	1987 1987年		ESMIL
62	PWA-INDUSTRIEPAPIER (Raubling)	85,000	1987 1987年	paper industry; anaerobic pre-treatment; CARROUSEL® treats 30,000 p.e. 造纸工业废水; 带有厌氧预处理; 卡鲁塞尔®系统处理能力30,000人口当量	ESMIL
63	REHRMAN KG (Bargdorf)	12,000	1989 1989年	rendering plant 肉类加工废水	ESMIL
64	Weilmünster	11,500	1990 1990年	domestic with viniculture 带有葡萄种植园废水的生活污水	AEW-ESMIL
65	Immekath (Sachsen-Anhalt)	33,000	1991 1991年	domestic with food processing 生活污水和食品加工废水的混合水	AEW-ESMIL
66	Gröbers (Sachsen-Anhalt)	10,000	1992 1992年		AEW-ESMIL
	Total 总计	66			
Great Britain					
英国					
1	Deeside (Hope Works)	12,000	1975 1975年		Simon Hartley
2	Ash Vale Works	25,000	1976 1976年		Simon Hartley
3	Cirencester (Shorncliffe)	25,000	1977 1977年		Simon Hartley
4	Charfield	7,500	1979 1979年		Simon Hartley
5	Leatherhead	30,000	1980 1980年		Simon Hartley
6	Thetford	20,000	1980 1980年		Simon Hartley
7	Shrivenham Wiltshire	5,000	1981 1981年		Simon Hartley
8	Shenfield and Hutton	54,000	1984 1984年		Simon Hartley
9	Aylesbury	77,000	1985 1985年		Simon Hartley

B. Europe					
二、欧洲					
No. 编号	Name 名称	Capacity in p.e. (of 54g BOD/day) 处理能力,人口当 量(54 g BOD/日)	Date of Operation 投运日期	Remarks 说明	Design 设计
	Total 总计	9			
Greece					
希腊					
1	Varkiza	3,000	1972 1972年		DHV
2	Hellenic Fabrics	6,000	1978		DHV
3	Xilókastron	19,500			Landustrie / DHV
4	Kalamata	40,000	1993 1993年		Envitec
		80,000	1997 1997年	extension and 2nd extension 扩建及第二次扩建	Envitec
5	Filiatra	6,500	1993 1993年		Envitec
6	Loutraki / Korinthos	100,000	1994 1994年		Envitec
7	Zakynthos	48,000	1994 1994年		Envitec
8	Orestiada	35,000	1999 1999年	CARROUSEL®2000 卡鲁塞尔®2000工艺	Envitec
9	Pylos	15,000	2000 2000年	CARROUSEL®2000 卡鲁塞尔®2000工艺	Envitec
10	Didimoticho	15,000	2000 2000年	CARROUSEL®2000 卡鲁塞尔®2000工艺	Envitec
11	Kalampaka	20,000	2001 2001年	CARROUSEL®2000 卡鲁塞尔®2000工艺	
	Total 总计	11			
Ireland					
爱尔兰					
1	Linson Ltd., Swords, Dublin	10,000	1974 1974年	pharmaceutical industry 制药工业废水	Simon Hartley
2	Carbery (Ballineen)	50,000	1975 1975年	dairy 奶制品生产废水	
3	Deal Vale	25,000	1976 1976年	dairy foods 奶制品及食品废水	DHV
	Total 总计	3			
Italy					
意大利					
1	Massafra	20,000	1981 1981年	brewery 啤酒厂废水	
	Total 总计	1			

B. Europe					
二、欧洲					
No. 编号	Name 名称	Capacity in p.e. (of 54g BOD/day) 处理能力,人口当 量(54 g BOD/日)	Date of Operation 投运日期	Remarks 说明	Design 设计
<u>Poland</u> <u>波兰</u>					
1	Kalisz	180,000	1999 1999年		
2	Przasnysz	36,000		design 设计	
3	Raszyn	12,000		extension of existing plant, design 现有污水处理厂扩建, 设计	
4	Wysokie Mazowieckie	25,000		retrofit of conventional system, under construction 常规处理系统改进, 建设中	
5	Warka	54,000		retrofit of existing plant, under construction 现有处理厂改进, 建设中	
6	Siemiatycze	27,000		retrofit of existing plant, design stage 现有处理厂改进, 设计阶段	
7	Sokolow Podlaski	45,000		retrofit of existing plant, under construction 现有处理厂改进, 建设中	
	Total 总计	7			
<u>Portugal</u> <u>葡萄牙</u>					
1	Santarem	22,000	1975 1975年	brewery 啤酒厂废水	
2	Coimbra	10,000	1998 1998年	landfill leachate treatment 固体废弃物填埋场渗滤液处理	FBO
	Total 总计	2			
<u>Switzerland</u> <u>瑞士</u>					
1	Uvrier	1,500	1976 1976年		
2	Charrat	1,700	1977 1977年		
3	Port-Valais	2,500	1978 1978年		ZAMBA / DHV
4	Chandoline	26,000	1980 1980年		ZAMBA / DHV
5	Stalden	11,000	1983 1983年		
	Total 总计	5			
<u>Turkey</u> <u>土耳其</u>					

B. Europe					
二、欧洲					
No. 编号	Name 名称	Capacity in p.e. (of 54g BOD/day) 处理能力,人口当 量(54 g BOD/日)	Date of Operation 投运日期	Remarks 说明	Design 设计
1	Titreyengöl (Antalya)	30,000			SARTES
2	Kemer (Antalya)	47,500			SARTES
3	Çamyuva (Antalya)	45,000			SARTES
	Total 总计	3			
Yugoslavia					
南斯拉夫					
1	Tuzla	65,000			
	Total 总计	1			
	Total CARROUSEL®'s in Europe (excl. the Netherlands) 欧洲(不含荷兰)卡鲁塞尔® 氧化沟业绩总数	169			

C. Arabia 三、阿拉伯国家和地区					
No. 编号	Name 名称	Capacity in p.e. (of 54g BOD/day) 处理能力,人口当 量(54 g BOD/日)	Date of Operation 投运日期	Remarks 说明	Design 设计
Iran 伊朗					
1	PAHLAVI HYDRAULIC Ltd. (Teheran)	15,000	1978 1978 年		
	Total 总计	1			
Israel 以色列					
1	Ashdod	150,000	2001 2001 年	CARROUSEL [®] 2000 卡鲁塞尔 [®] 2000 工艺	DHV
	Total 总计	1			
Jordan 约旦					
1	Abu Nuseiz	50,000	1984 1984 年		
	Total 总计	1			
Saudi Arabia 沙特阿拉伯					
1	Damman	320,000	1982 1982 年		
2	Al Khobar	250,000	1982 1982 年		
3	Damman	320,000	1983 1983 年	extension 扩建	
4	Al Khobar	250,000	1983 1983 年	extension 扩建	
5	Rahimah	60,000			
6	Quatif	150,000			
7	Buraydah	120,000			
8	Mubarraz	25,000			
9	Udailiyah	18,500			
10	National Guard Inst. Jeddah	29,000			
11	Al-Hasa	40,000			
12	Al-Khafje	60,000			
13	Abqaiq	30,000	1994 1994 年	Hubair [™] aerators Hubair [™] 型表曝机	Saudi CEC Khatib & Alami
14	Safwa	31,000	1995 1995 年	extension 扩建	Saudi CEC Khatib & Alami
	Total 总计	14			



C. Arabia 三、阿拉伯国家和地区					
No. 编号	Name 名称	Capacity in p.e. (of 54g BOD/day) 处理能力,人口当 量(54 g BOD/日)	Date of Operation 投运日期	Remarks 说明	Design 设计
	Total CARROUSEL®'s in Arabia 阿拉伯国家和地区卡鲁塞 尔®氧化沟业绩总数	17			

D. Africa 四、非洲					
No. 编号	Name 名称	Capacity in p.e. (of 54g BOD/day) 处理能力,人口当 量(54 g BOD/日)	Date of Operation 投运日期	Remarks 说明	Design 设计
Ghana 加纳					
1	Kumasig	60,000	1979 1979年		
	Total 总计	1			
Kenya 肯尼亚					
1	Kitale	4,000	1984 1984年	dairy 奶制品生产废水	
	Total 总计	1			
South Africa 南非					
1	Ermelo	25,000	1974 1974年		
2	Heidelberg	10,000	1974 1974年		
3	Wildevolevlei	36,000	1978 1978年		
4	Strand	100,000	1978 1978年		
5	Saldhana	24,000	1983 1983年		
	Total 总计	5			
Tunisia 突尼斯					
1	Tunis (Sud Miliane)	278,000	1981 1981年		ICN / DHV
2	Zarzis	11,000	1992 1992年		ICN / DHV
3	Nefta	11,000	1992 1992年		ICN / DHV
4	Soliman	13,000	1993 1993年		ICN / DHV
5	Kalaa Sghira	9,500	1993 1993年		ICN / DHV
6	Ouardanine	11,000	1993 1993年		ICN / DHV
7	Lamta/Sayada/Bou Hajar	11,000	1993 1993年		ICN / DHV
8	Sahline	14,000	1993 1993年		ICN / DHV

D. Africa					
四、非洲					
No. 编号	Name 名称	Capacity in p.e. (of 54g BOD/day) 处理能力,人口当 量(54 g BOD/日)	Date of Operation 投运日期	Remarks 说明	Design 设计
9	Ksour - Essaf	11,000	1993 1993 年		ICN / DHV
10	Grombalia	19,500	1993 1993 年		ICN / DHV
11	Menzel Bouzelfa - Beni Khia	13,000	1993 1993 年		ICN / DHV
12	Mahres	7,500	1994 1994 年		ICN / DHV
	Total 总计	12			
	Total CARROUSEL®'s in Africa 非洲卡鲁塞尔®氧化沟业绩 总数	19			

E. Asia 五、亚洲					
No. 编号	Name 名称	Capacity in p.e. (of 54g BOD/day) 处理能力, 人口当 量(54 g BOD/日)	Date of Operation 投运日期	Remarks 说明	Design 设计
China 中国					
1	Zhong Shan City, Guangdong ("Zhong Jia" WWTP) 广东中山市中嘉污水处理厂	440,000 26.5 MGD* /1200 HP 440,000 人口当量 26.5 MGD/ 1200 马力		CARROUSEL®2000 卡鲁塞尔®2000 工艺	EIMCO
2	Wujin Municipal WWTP 武进城区污水处理厂	350,000	2001 2001 年	CARROUSEL®2000 卡鲁塞尔®2000 工艺	DHV
3	Tangshan Nanpu WWTP 唐山市南堡开发区污水处理厂	450,000	2001 2001 年	CARROUSEL®2000 卡鲁塞尔®2000 工艺	DHV
4	Taizhou Huangyan WWTP 台州黄岩污水处理厂	350,000	2001 2001 年	CARROUSEL®2000 卡鲁塞尔®2000 工艺	DHV
5	Shanghai Qingpu WWTP 上海青浦污水处理厂	3.4 MGD*/250 HP 3.4 MGD*/250 马力	1999 1999 年		EIMCO/SM EDRI
6	SHANGHAI PETROCHEM. LTD. 上海金山石化污水处理厂				EIMCO/ SMEDRI
7	Huaibei Dinglou WWTP 淮北市丁楼污水处理厂	350,000	2002 2002 年	CARROUSEL®2000 卡鲁塞尔®2000 工艺	DHV
8	Beijing Shunyi District WWTP 北京市顺义区污水处理厂	350,000	2001 2001 年	CARROUSEL®2000 卡鲁塞尔®2000 工艺	DHV
9	Ningxia Wuzhong WWTP 宁夏吴忠市污水处理厂	260,000	2002 2002 年	CARROUSEL®2000 卡鲁塞尔®2000 工艺	DHV
10	Huainan City No.1 WWTP 淮南市第一污水处理厂	440,000	2002 2002 年	CARROUSEL®2000 卡鲁塞尔®2000 工艺	DHV
11	Fujian Yangli WWTP 福建洋里污水处理厂	700,000 52 MGD* /2500 HP 700,000 人口当量 52 MGD* / 2500 马力			EIMCO
12	Jingzhou City Honghuan Road WWTP 荆州市红光路污水处理厂	440,000	2003 2003 年	CARROUSEL®2000 卡鲁塞尔®2000 工艺	DHV
13	Hami WWTP 哈密市污水处理厂	440,000	2002 2002 年	CARROUSEL® 卡鲁塞尔®工艺	DHV
14	Ma'anshan No.2 WWTP 马鞍山市第二污水处理厂	350,000	2003 2003 年	CARROUSEL®2000 卡鲁塞尔®2000 工艺	DHV
15	Beitun City WWTP 北屯城市污水处理厂	110,000	2003 2003 年	CARROUSEL®2000 卡鲁塞尔®2000 工艺	DHV
16	Yinchuan North WWTP (No. 2 WWTP) 银川市北部污水处理厂(银川 第二污水处理厂)	220,000	2003 2003 年	CARROUSEL®2000 卡鲁塞尔®2000 工艺	DHV

* MGD - Million Galon / Day
1 MGD = 3,785 m³/d



E. Asia 五、亚洲					
No. 编号	Name 名称	Capacity in p.e. (of 54g BOD/day) 处理能力,人口当量(54 g BOD/日)	Date of Operation 投运日期	Remarks 说明	Design 设计
17	Yinchuan South WWTP (No. 3 WWTP) 银川市南部污水处理厂(银川第三污水处理厂)	220,000	2004 2004年	CARROUSEL®2000 卡鲁塞尔®2000工艺	DHV
18	Wuhai City WWTP 乌海市污水处理厂	220,000	2003 2003年	CARROUSEL®2000 卡鲁塞尔®2000工艺	DHV
19	Yi'ning East WWTP 伊宁市东区污水处理厂	180,000	2003 2003年	CARROUSEL®2000 卡鲁塞尔®2000工艺	DHV
20	Xiangtan WWTP 湘潭污水处理厂	400,000	2004 2004年	CARROUSEL® 卡鲁塞尔®工艺	EIMCO
21	Suzhou Industrial Zone WWTP 苏州工业园污水处理厂	150,000	2003 2003年	CARROUSEL® 卡鲁塞尔®工艺	EIMCO
22	Hongda Paper & Pulp Co. Ltd. WWTP, Chengwu Shandong 山东成武宏达纸业有限公司污水处理厂	200,000	2004 2004年	CARROUSEL® 卡鲁塞尔®工艺	DHV
23	Beijing Pinggu District WWTP 北京市平谷区污水处理厂	150,000	2004 2004年	CARROUSEL®2000 卡鲁塞尔®2000工艺	DHV
	Total 总计	23			
India 印度					
1	Keshopur-Delhi West	320,000	1976 1976年		GEO MILLER
2	Ferozpur, Punjab	50,000	1982 1982年		GEO MILLER
3	Kota, Rajastan	5,000	1982 1982年		GEO MILLER
4	Pali, Rajastan	58,910	1983 1983年		GEO MILLER
5	Nasik, Maharashtra	16,000	1983 1983年	textile 纺织品废水	GEO MILLER
6	Koradi, Maharashtra	16,000	1984 1984年		GEO MILLER
7	Ferozepore, Punjab	47,000	1985 1985年		GEO MILLER
8	Chandrapur, Maharashtra	12,800			GEO MILLER
9	Pune, Maharashtra	300,000			GEO MILLER
10	Chinchwad, Maharashtra	85,900			GEO MILLER
11	Nasik	8,000			GEO MILLER
	Total 总计	11			

E. Asia					
五、亚洲					
No. 编号	Name 名称	Capacity in p.e. (of 54g BOD/day) 处理能力,人口当 量(54 g BOD/日)	Date of Operation 投运日期	Remarks 说明	Design 设计
Indonesia					
印度尼西亚					
1	CCF Djakarta	2,500	1977 1977年		
2	Botabek	10,000	1983 1983年		DHV
3	Tangerang	15,000			DHV
	Total 总计	3			
Japan					
日本					
1	Sumitomo Heavy Industry. (Chiba) 住友重机械千叶污水处理厂	1,800	1981 1981年	domestic 生活污水	Sumitomo Jukikai Env. 住友重机械 公司环保部
2	TOYO KOGYO (Hofu) 东洋栞木防府污水处理厂	3,600	1981 1981年	domestic; eccentric aerator position 生活污水; 表曝机偏心设置	Sumitomo Jukikai Env. 住友重机械 公司环保部
3	Ôhmi Hachiman City 近江八幡市污水处理厂	2,400	1981 1981年		Sumitomo Jukikai Env. 住友重机械 公司环保部
4	Hikami-Cho (Tokyo) 水上町 (东京)	20,000	1981 1981年		Sumitomo Jukikai Env. 住友重机械 公司环保部
5	Tone (Ibaragi) 利根污水处理厂 (水户)	1,800	1981 1981年	demonstration plant 示范处理厂	Sumitomo Jukikai Env. 住友重机械 公司环保部
6	MAZDA MOTOR CORP. (Hofu, Yamaguchi) 马自达汽车公司污水处理厂 (防府, 山口县)	2,400	1982 1982年		Sumitomo Jukikai Env. 住友重机械 公司环保部
7	Ôhmi Hachiman (Okigima) 近江八幡市污水处理厂 (Okigima)	760	1982 1982年		Sumitomo Jukikai Env. 住友重机械 公司环保部
8	Hikami (Nishi-Naka, Hyogo) 兵户污水处理厂 (兵库县 Nishi-Naka)	15,000	1982 1982年		Sumitomo Jukikai Env. 住友重机械 公司环保部
9	NIHON-SEIYAKU CO., LTD. (Narita, Chiba) 日本制药株式会社 (千叶县, 成田)	2,600	1983 1983年	chemical waste 化学工业废水	Sumitomo Jukikai Env. 住友重机械 公司环保部

E. Asia					
五、亚洲					
No. 编号	Name 名称	Capacity in p.e. (of 54g BOD/day) 处理能力,人口当 量(54 g BOD/日)	Date of Operation 投运日期	Remarks 说明	Design 设计
10	KYÛSHÛ DENSHI KINZOKU CO., LTD. (Imari, Saga) 九州电气金属株式会社 (佐贺县, 伊万里)	12,600	1983 1983年		Sumitomo Jukikai Env. 住友重机械公司环保部
11	TAIYO-KUDO CONSTR. CO., LTD. 太阳-工藤建筑株式会社	1,700	1984 1984年		Sumitomo Jukikai Env. 住友重机械公司环保部
12	MAZDA MOTOR CORP. Head Office (Hiroshima) 马自达汽车公司总部(广岛)	2,200	1984 1984年		Sumitomo Jukikai Env. 住友重机械公司环保部
13	Sumitomo Corp. (Joyo, Kyoto) 住友公司污水处理厂 (常阳, 京都)	1,200	1985 1985年		Sumitomo Jukikai Env. 住友重机械公司环保部
14	KYÛSHÛ DENSHI KINZOKU CO., LTD. (Imari, Saga) 九州电气金属株式会社 (佐贺县, 伊万里)	30,700	1985 1985年	extension 扩建	Sumitomo Jukikai Env. 住友重机械公司环保部
15	Hiezu Village (Tottori) 日吉津村污水处理厂 (鸟取县)	2,000	1986 1986年		Sumitomo Jukikai Env. 住友重机械公司环保部
16	Hamasaka (Hyogo) 浜坂污水处理厂 (兵库县)	18,000	1999 1999年	4 parallel process trains 四条平行的工艺流程线	Taiyo Toyo Sanso Co. 大阳东洋酸素公司
17	Aso-san (Kyûshû) 阿苏山污水处理厂 (九州)	2,000	1999 1999年		Taiyo Toyo Sanso Co. 大阳东洋酸素公司
	Total 总计	17			
South Korea					
韩国					
1	HANHWA CHEMICAL CORP.		1988 1988年	VCM/ECH wastewater VCM / ECH 废水	DHV
	Total 总计	1			
Thailand					
泰国					
1	Chulachomklao, Royal Mil. Academy	6,000	1983 1983年		
2	Muang Thong Bagna	37,000	1994 1994年		SIAM DHV

E. Asia 五、亚洲					
No. 编号	Name 名称	Capacity in p.e. (of 54g BOD/day) 处理能力,人口当 量(54 g BOD/日)	Date of Operation 投运日期	Remarks 说明	Design 设计
	Total 总计	2			
	Total CARROUSEL®'s in Asia 亚洲卡鲁塞尔®氧化沟业绩 总数	57			

F. Oceania 六、大洋洲					
No. 编号	Name 名称	Capacity in p.e. (of 54g BOD/day) 处理能力,人口当 量(54 g BOD/日)	Date of Operation 投运日期	Remarks 说明	Design 设计
Australia 澳大利亚					
1	Bathurst	25,000	1979 1979 年		
2	Raymond Terrace	24,000	1979 1979 年		
3	Gold Coast (Coombahah)	114,000	1980 1980 年		
4	Mildura, Victoria	48,000	1981 1981 年		
5	Ipswich (Bundamba)	75,000	1981 1981 年		
6	Loganholme	36,000	1982 1982 年		
7	Wentworth Swamps	95,000	1983 1983 年	34% textile waste 34%纺织品废水	
8	Taree	16,500			
	Total 总计	8			
New Zealand 新西兰					
1	Penrith	35,000	1984 1984 年		
2	New-Plymouth	104,000	1984 1984 年		
	Total 总计	2			
	Total CARROUSEL[®]'s in Oceania 大洋洲卡鲁塞尔[®]氧化沟业 绩总数	10			

G. South America & Caribbean 七、南美洲和加勒比地区					
No. 编号	Name 名称	Capacity in p.e. (of 54g BOD/day) 处理能力,人口当 量(54 g BOD/日)	Date of Operation 投运日期	Remarks 说明	Design 设计
Argentina 阿根廷					
1	El Bolson	6,500			Esmil
2	San Miguel 生力啤酒	60,000			Esmil
3	Corrientes	5,000	1993 1993 年		LOCKWOOD
4	Formosa	10,000			LOCKWOOD
	Total 总计	4			
Brazil 巴西					
1	KRUPP	3,250	1979 1979 年	steel works 钢厂废水	ESMIL do Brasil
2	Curitiba ("Belem")	435,000	1980 1980 年		DHV
3	JOHNSON & JOHNSON (Jacareí)	6,000	1980 1980 年	pharmaceutical industry 制药工业废水	ESMIL do Brasil
4	SOUZA CRUZ	3,500	1980 1980 年	tobacco company 烟草公司废水	ESMIL do Brasil
5	Catanduya	2,000	1980 1980 年		ESMIL do Brasil
6	FORD	6,000	1980 1980 年	motor works 汽车厂废水	ESMIL do Brasil
7	CUTRALE (Colinas)	165,000	1980 1980 年	food processing (orange juice) 食品加工废水(橙汁)	ESMIL do Brasil
8	Anápolis	6,000	1980 1980 年		ESMIL do Brasil
9	BRAHMA ("Astra")	65,000	1980 1980 年	brewery 啤酒厂废水	ESMIL do Brasil
10	BRAHMA ("Cebressa")	65,000	1980 1980 年	brewery 啤酒厂废水	ESMIL do Brasil
12	MERCEDES-BENZ (Campinas)	5,000	1980 1980 年	motor works; 'horseshoe'-shaped CARROUSEL 汽车厂废水; "马蹄"形卡鲁塞尔 氧化沟	ESMIL do Brasil
13	Olinda	175,000	1981 1981 年		ESMIL do Brasil
14	SAMA	5,000	1983 1983 年	mining 采矿废水	ESMIL do Brasil
15	CAIC	33,000	1984 1984 年	brewery 啤酒厂废水	ESMIL do Brasil
16	BRAHMA ("Equatorial")	405,000	1992 1992 年	brewery 啤酒厂废水	FILSAN

G. South America & Caribbean 七、南美洲和加勒比地区					
No. 编号	Name 名称	Capacity in p.e. (of 54g BOD/day) 处理能力,人口当 量(54 g BOD/日)	Date of Operation 投运日期	Remarks 说明	Design 设计
17	BRAHMA (Jacarei)	230,000	1992 1992 年	brewery, Hubert-B aerators 啤酒厂废水, Hubert-B 型表曝机	FILSAN
		430,000	1996 1996 年	extension, OXYRATOR® aerators 扩建, OXYRATOR® 表曝机	FILSAN
18	CAMBUHYCITRUS	34,000	1992 1992 年	citrus fruit processing industry 橙类水果加工废水	FILSAN
19	CAMBUHYCITRUS #2	34,000	1996 1996 年	extension 扩建	CFA
	Total 总计	19			
Chile 智利					
1	Coyhaique	2.5 MGD*/150 HP 2.5 MGD*/150 马力	June 1997 1997 年 6 月		EIMCO / Hidrosan
2	Puerto Natales	1.4 MGD*/120 HP 1.4 MGD*/120 马力	June 1999 1999 年 6 月		EIMCO / Hidrosan
	Total 总计	2			
Dutch West Indies 荷属西印度群岛					
1	Paramaribo	15,000	1974 1974 年		
	Total 总计	1			
Mexico 墨西哥					
1	Polioles Lerma	40,000	1984 1984 年	industry making synthetic fibers 合成纤维生产废水	
2	Nuevo Laredo	453,000	1997 1997 年	2700 HP (450 HP spare aeration) 2700 马力 (450 马力备用曝气能力)	EIMCO (USA)
	Total 总计	2			
Trinidad 特立尼达					
1	CARONI Ltd. Couva	75,000	1981 1981 年		
	Total 总计	1			

* MGD - Million Gallon / Day
1 MGD = 3,785 m³/d



G. South America & Caribbean 七、南美洲和加勒比地区					
No. 编号	Name 名称	Capacity in p.e. (of 54g BOD/day) 处理能力,人口当 量(54 g BOD/日)	Date of Operation 投运日期	Remarks 说明	Design 设计
	Total CARROUSEL[®]'s in South America and Caribbean 南美洲和加勒比地区卡鲁 塞尔 [®] 氧化沟业绩总数	29			

H. United States of America and Canada 八、美国和加拿大						
No. 编号	Name 名称	Capacity in p.e. (of 54g BOD/day) 处理能力, 人口当 量(54 g BOD/日)	Capacity in MGD* / HP 处理能力, MGD / 马力	Date of Operation 投运日期	Remarks 说明	Design 设计
1	A.C. Lawrence, NH 新罕布什尔州, A.C. Lawrence	9,500	0.4/40	December 1976 1976年12月	chrome waste / tannery 含铬废物 / 鞣革废水	EIMCO
2	Campbellsville, KY 肯塔基州, Campbellsville	103,500	4.2/405	August 1979 1979年8月	33% textile + 66% domestic wastewater 33%纺织废水 + 66%生活污水	EIMCO
3	St. Thomas, VI 维尔京群岛, St. Thomas	1,900	0.1/7.5	May 1980 1980年5月		EIMCO
4	Deland, FL 佛罗里达州, Deland	59,000	4.0/240	July 1980 1980年7月		EIMCO
5	Danville, KY 肯塔基州, Danville	38,000	2.7/160	September 1980 1980年9月		EIMCO
6	Laurinburg-Maston, NC #1 北卡罗来纳州, Laurinburg- Maston, #1	7,000	1.0/40	October 1980 1980年10月		EIMCO
7	SPAULDING FIBRE, NH 新罕布什尔州, 斯伯丁纤维公司	23,500	1.0/80	December 1980 1980年12月	paper mill / fiber processing 纸厂 / 纤维加工废水	EIMCO
8	Riverchase Development, AL 亚拉巴马州, Riverchase 开发公司	21,500	1.5/80	January 1981 1981年1月		EIMCO
9	Ashland, KY 肯塔基州, Ashland	231,500	11.0/900	June 1981 1981年6月	coke plant + domestic 焦化厂废水 + 生活污水	EIMCO
10	Peachtree City, GA 佐治亚州, 桃树城	21,000	1.0/60	August 1981 1981年8月		EIMCO
11	Jackson, Moise Creek, TN 田纳西州, Jackson, Moise Creek	8,500	0.6/80	August 1981 1981年8月		EIMCO
12	Kemmerer, WY 怀俄明州, Kemmerer	18,500	1.5/100	October 1981 1981年10月		EIMCO
13	Mt. Holly, PA 宾夕法尼亚州, Mt. Holly	8,500	0.6/40	October 1981 1981年10月		EIMCO
14	Boyd County, KY 肯塔基州, Boyd 县	35,000	2.5/120	December 1981 1981年12月		EIMCO
15	Georgiana, AL 亚拉巴马州, Geogiana	4,000	0.3/40	February 1983 1983年2月		EIMCO
16	Smyrna, TN 田纳西州, Smyrna	37,500	5.0/200	May 1982 1982年5月	chemical + domestic 化工废水 + 生活污水	EIMCO
17	Corbin, KY 肯塔基州, Corbin	54,500	4.5/200	March 1983 1983年3月		EIMCO
18	Togus, ME 缅因州, Togus	3,500	0.2/15	May 1982 1982年5月		EIMCO
19	Dothan, AL 亚拉巴马州, Dothan	70,000	5.0/300	July 1982 1982年7月		EIMCO
20	Jamestown, KY 肯塔基州, Jamestown	52,500	2.5/200	May 1982 1982年5月	textile + domestic 纺织品废水 + 生活污水	EIMCO

* MGD - Million Galon / Day
1 MGD = 3,785 m³/d



H. United States of America and Canada 八、美国和加拿大						
No. 编号	Name 名称	Capacity in p.e. (of 54g BOD/day) 处理能力, 人口当 量(54 g BOD/日)	Capacity in MGD* / HP 处理能力, MGD / 马力	Date of Operation 投运日期	Remarks 说明	Design 设计
21	Pluckemin, Hills Development, NJ 新泽西州, Pluckemin, Hills Development	12,000	0.9/80	April 1983 1983年4月	5-stage Bardenpho™ 五段式 Bardenpho™ 工艺	EIMCO
22	Lahaina, Amfac, HA 夏威夷州, Lahaina, Amfac	49,000	2.0/250	June 1985 1985年6月		EIMCO
23	Martinez, TX 得克萨斯州, Martinez	18,000	1.6/80	March 1984 1984年3月		EIMCO
24	Salatrillo, TX 得克萨斯州, Salatrillo	26,500	2.6/120	March 1984 1984年3月		EIMCO
25	Baraboo, WI 威斯康星州, Baraboo	20,000	2.2/100	May 1982 1982年5月		EIMCO
26	Crystal River, FL 佛罗里达州, 水晶河	10,500	0.8/60	March 1984 1984年3月		EIMCO
27	J.P. Stevens, GA 佐治亚州, J.P. Stevens 公司	42,000	4.0/240	January 1983 1983年1月	textile wastes + domestic 纺织品废水 + 生活污水	EIMCO
28	Harrison, Bernards Township, NJ 新泽西州, Harrison 伯纳德镇	35,000	2.5/150	February 1984 1984年2月		EIMCO
29	Aransas Pass, TX 得克萨斯州, Aransas Pass	31,000	1.6/120	March 1984 1984年3月	shrimp wastes + domestic 虾类加工废水 + 生活污水	EIMCO
30	Harris Co., El Lago, TX 得克萨斯州, Harris 公司, El Lago	7,000	0.5/40	October 1983 1983年10月		EIMCO
31	Cape Canaveral, FL 佛罗里达州, 卡纳维拉尔角	25,000	1.8/80	February 1983 1983年2月		EIMCO
32	Belle Glade, FL 佛罗里达州, Belle Glade	42,000	3.0/150	May 1985 1985年5月		EIMCO
33	Destin, FL 佛罗里达州, Destin	14,000	1.0/50	August 1983 1983年8月		EIMCO
34	Laurinburg-Maxton, NC #2 北卡罗来纳州, Laurinburg- Maston, #2	7,000	1.0/40	April 1982 1982年4月	extension 扩建	EIMCO
35	South Valley, UT 犹他州, 南峡谷	179,000	12.8/1200	August 1985 1985年8月		EIMCO
36	Orofino, ID 爱达华州, Orofino	12,500	0.9/40	April 1984 1984年4月		EIMCO
37	Scottsville, KY 肯塔基州, Scottsville	12,000	0.9/50	April 1984 1984年4月		EIMCO
38	Evanston, WY 怀俄明州, Evanston	40,500	2.9/250	May 1985 1985年5月		EIMCO
39	Olathe, KS 堪萨斯州, Olathe	28,000	2.0/100	August 1985 1985年8月		EIMCO
40	Elroy, WI 威斯康星州, Elroy	4,000	0.3/40	January 1983 1983年1月	diary + domestic 奶制品废水 + 生活污水	EIMCO
41	Milton, FL 佛罗里达州, Milton	35,000	2.5/150	July 1984 1984年7月		EIMCO

H. United States of America and Canada 八、美国和加拿大						
No. 编号	Name 名称	Capacity in p.e. (of 54g BOD/day) 处理能力, 人口当 量(54 g BOD/日)	Capacity in MGD* / HP 处理能力, MGD / 马力	Date of Operation 投运日期	Remarks 说明	Design 设计
42	Easterly Orange Co., FL 佛罗里达州, Easterly Orange 公司	84,000	6.0/400	January 1984 1984 年 1 月	5-stage Bardenpho™ 五段式 Bardenpho™ 工艺	EIMCO
43	Medio Creek, TX #1 得克萨斯州, Medio Creek #1	14,000	1.0/120	March 1984 1984 年 3 月		EIMCO
44	Newport, WA 华盛顿州, 新港	7,000	0.5/40	May 1984 1984 年 5 月		EIMCO
45	Dominion, TX 得克萨斯州, Dominion	2,000	0.15/20	January 1985 1985 年 1 月		EIMCO
46	Laurinburg, Leith Creek, NC 北卡罗来纳州, Laurinburg, Leith Creek	28,000	2.0/180	September 1985 1985 年 8 月		EIMCO
47	Fort Myers (C+S), FL 佛罗里达州, Fort Myers (C+S)	336,500	24.0/1000	October 1985 1985 年 10 月	5-stage Bardenpho™ 五段式 Bardenpho™ 工艺	EIMCO
48	Laughlin, NV #1 内华达州, Laughlin #1	14,000	1.0/150	March 1985 1985 年 3 月		EIMCO
49	Columbia Co., Reed Creek, GA 佐治亚州, Columbia Co., Reed Creek	28,000	2.0/120	February 1985 1985 年 2 月		EIMCO
50	Ishpeming, MI 密执安州, Ishpeming	20,500	2.3/180	August 1986 1986 年 8 月		EIMCO
51	Owensboro East, KY 肯塔基州, Owensboro East	84,000	6.0/300	October 1985 1985 年 10 月		EIMCO
52	Riverton, WY 怀俄明州, Riverton	49,000	5.0/300	December 1986 1986 年 12 月		EIMCO
53	Goldsboro, NC 北卡罗来纳州, Goldsboro	106,000	6.7/300	February 1987 1987 年 2 月		EIMCO
54	Cary, IL 伊利诺伊州, Cary	12,000	1.1/60	March 1986 1986 年 3 月		EIMCO
55	South Valley, UT #2 犹他州, 南峡谷#2	179,000	12.8/1200	February 1987 1987 年 2 月	extension 扩建	EIMCO
56	Orem, UT 犹他州, Orem	101,000	6.7/400	July 1986 1986 年 7 月		EIMCO
57	Cottonwood, CA 加利福尼亚州, Cottonwood	6,000	0.4/30	June 1986 1986 年 6 月		EIMCO
58	Glasgow, KY 肯塔基州, 格拉斯哥	35,800	0.3/100	July 1985 1985 年 7 月	poultry wastes 禽类加工废水	EIMCO
59	Bellefontaine, OH 俄亥俄州, Bellefontaine	46,500	3.5/160	October 1986 1986 年 10 月		EIMCO
60	Martin Correctional Inst., FL 佛罗里达州, Martin Correctional Inst	4,000	0.3/30	June 1985 1985 年 6 月		EIMCO
61	Denton, NC 北卡罗来纳州, Denton	4,000	0.3/30	October 1985 1985 年 10 月		EIMCO
62	Penreco, PA 宾夕法尼亚州, Penreco	7,000	0.5/50	November 1985 1985 年 11 月	petrochemical wastewater 石化废水	EIMCO



H. United States of America and Canada 八、美国和加拿大						
No. 编号	Name 名称	Capacity in p.e. (of 54g BOD/day) 处理能力, 人口当 量(54 g BOD/日)	Capacity in MGD* / HP 处理能力, MGD / 马力	Date of Operation 投运日期	Remarks 说明	Design 设计
63	Tarpon Springs, FL 佛罗里达州, Tarpon Springs	51,500	4.0/150	July 1985 1985年7月	5-stage Bardenpho™ 五段式 Bardenpho™ 工艺	EIMCO
64	Cedar Park, TX 得克萨斯州, Cedar 公园	14,500	1.0/75	April 1986 1986年4月		EIMCO
65	Bradenton, FL 佛罗里达州, Bradenton	95,000	6.0/300	September 1985 1985年9月		EIMCO
66	Brevard Co., North, FL 佛罗里达州, Brevard 公司	14,000	1.0/60	June 1987 1987年6月		EIMCO
67	Dover Township, PA 宾夕法尼亚州, Dover 镇	46,500	3.5/200	December 1986 1986年12月		EIMCO
68	Wanaque Valley, NJ 新泽西州, Wanaque Valley	19,500	1.1/60	October 1986 1986年10月		EIMCO
69	Morgan City, LA 路易斯安那州, 摩根市	42,000	3.0/225	May 1986 1986年5月		EIMCO
70	Fontana-Walworth, WI 威斯康星州, Fontana-Walworth	16,500	1.7/120	June 1986 1986年6月		EIMCO
71	Orange Co., So. Central, FL 佛罗里达州, Orang 公司, So. Central	21,000	1.8/150	July 1985 1985年7月		EIMCO
72	Bucks Co., Heritage Hills, PA 宾夕法尼亚州, Bucks 公司, Heritage Hills	2,000	0.1/20	June 1986 1986年6月		EIMCO
73	Orchard Development, PA 宾夕法尼亚州, Orchard Development	2,000	0.2/15	June 1986 1986年6月	5-stage Bardenpho™ 五段式 Bardenpho™ 工艺	EIMCO
74	So. Walton Utility, FL 佛罗里达州, So. Walton Utility	38,500	2.5/100	February 1986 1986年2月		EIMCO
75	Woodville, TX 得克萨斯州, Woodville	12,500	0.9/100	February 1987 1987年2月		EIMCO
76	Lake Ozark, MO 密苏里州, Lake Ozark	33,000	2.4/240	January 1987 1987年1月		EIMCO
77	Gunnison, CO 科罗拉多州, Gunnison	73,000	6.3/300	October 1987 1987年10月		EIMCO
78	Peachtree City, GA 佐治亚州, Peachtree 市	11,000	1.0/60	November 1986 1986年11月		EIMCO
79	Park City, Silver Creek, UT 犹他州, Park 市, Silver Creek	21,000	1.5/120	April 1987 1987年4月		EIMCO
80	Auburn, Northside, AL 亚拉巴马州, Auburn, Northside	27,500	1.6/160	June 1986 1986年6月		EIMCO
81	Jacinto City, TX 得克萨斯州, Jacinto 市	23,000	1.6/150	February 1987 1987年2月		EIMCO
82	Martinez Creek, TX #2 得克萨斯州, Martinez Creek#2	10,500	1.0/40	February 1987 1987年2月		EIMCO
83	Hillsborough Co., Faulkenberg Road, FL 佛罗里达州, Hillsborough 公 司 Faulkenberg Road	105,000	6.0/500	June 1988 1988年6月	5-stage Bardenpho™ 五段式 Bardenpho™ 工艺	EIMCO

H. United States of America and Canada 八、美国和加拿大						
No. 编号	Name 名称	Capacity in p.e. (of 54g BOD/day) 处理能力, 人口当 量(54 g BOD/日)	Capacity in MGD* / HP 处理能力, MGD / 马力	Date of Operation 投运日期	Remarks 说明	Design 设计
84	Cartersville, GA 佐治亚州, Cartersville	44,000	5.0/300	November 1986 1986年11月	textile wastes + domestic 纺织品废水 + 生活污水	EIMCO
85	Pearland, TX 得克萨斯州, Pearland	31,500	2.3/250	December 1986 1986年12月		EIMCO
86	Meridian, TX 得克萨斯州, Meridian	7,000	0.2/60	August 1986 1986年8月		EIMCO
87	Merritt Island, FL 佛罗里达州, Merritt 岛	84,000	6.0/400	April 1988 1988年4月		EIMCO
88	Easterly Orange Co., FL 佛罗里达州, Easterly Orange 公司	68,000	6.0/300		5-stage Bardenpho™ 五段式 Bardenpho™ 工艺	EIMCO
89	Luverne, MN 明尼苏达州, Luverne		1.0/60	February 1987 1987年2月		EIMCO
90	Markham, TX 得克萨斯州, Markham		0.2/30	March 1986 1986年3月		EIMCO
91	Radcliff, KY 肯塔基州, Radcliff		2.5/200	February 1988 1988年2月		EIMCO
92	Manatee Co., SE, FL 佛罗里达州, Manatee 公司		5.4/500	January 1987 1987年1月		EIMCO
93	Cape Elizabeth, ME 缅因州, Cape Elizabeth		0.4/40	September 1987 1987年9月		EIMCO
94	Pflugerville, TX 得克萨斯州, Pflugerville		3.0/300	August 1988 1988年8月		EIMCO
95	John Deere, Dubuque, IA 衣阿华州, John Deere 公司, Dubuque		0.4/40	October 1986 1986年10月	machinery + domestic 机械工业废水 + 生活污水	EIMCO
96	Lakeland, FL 佛罗里达州, Lakeland		13.0/600	December 1987 1987年12月		EIMCO
97	Gilder Creek, SC 南卡罗来纳州, Gilder Creek	93,000	4.0/500	January 1988 1988年1月		EIMCO
98	Brigham City, UT 犹他州, Brigham 市		4.0/450	October 1987 1987年10月	sheep (lanolin) wastes + domestic 羊毛脂生产废水 + 生活污水	EIMCO
99	Cotulla, TX 得克萨斯州, Cotulla	7,000	0.5/60	August 1987 1987年8月		EIMCO
100	Branson, MO 密苏里州, Branson		2.7/200	March 1988 1988年3月		EIMCO
101	Jonesboro, AR 阿肯色州, Jonesboro	101,000	6.0/400	November 1987 1987年11月		EIMCO
102	Avenal, CA 加利福尼亚州, Avenal	73,000	4.6/300	May 1988 1987年5月		EIMCO
103	Pearsall, TX 得克萨斯州, Pearsall	22,500	1.6/160	September 1987 1987年9月		EIMCO
104	Kissimmee, Bermuda, FL 佛罗里达州, Kissimmee, Bermuda	41,500	6.0/600	March 1988 1988年3月		EIMCO
105	Flagler Beach, FL 佛罗里达州, Flagler 海滩	12,500	1.0/50	June 1987 1987年6月		EIMCO



H. United States of America and Canada 八、美国和加拿大						
No. 编号	Name 名称	Capacity in p.e. (of 54g BOD/day) 处理能力, 人口当 量(54 g BOD/日)	Capacity in MGD* / HP 处理能力, MGD / 马力	Date of Operation 投运日期	Remarks 说明	Design 设计
106	Uvalde, TX 得克萨斯州, Uvalde		2.5/250	January 1988 1988年1月		EIMCO
107	Pharr, TX 得克萨斯州, Pharr	14,000	1.0/150	December 1987 1987年12月		EIMCO
108	Newport Richey, FL 佛罗里达州, Newport Richey		3.0/600	July 1988 1988年7月		EIMCO
109	Springdale, AR 阿肯色州, Springdale		12.8/700	March 1988 1988年3月	5-stage Bardenpho™; poultry + domestic 五段式 Bardenpho™ 工艺, 禽 类加工废水 + 生活污水	EIMCO
110	Green Forest, AR 阿肯色州, Green Forest		1.2/250	May 1988 1988年5月	CARROUSEL®2000; poultry + domestic 卡鲁塞尔®2000 工艺, 禽类加 工废水 + 生活污水	EIMCO
111	Brazoria, TX 得克萨斯州, Brazoria		0.2/30	March 1987 1987年3月		EIMCO
112	Hayden Lake, ID 爱达华州, Hayden 湖		0.6/60	November 1988 1988年11月		EIMCO
113	Rogers, AR 阿肯色州, Rogers		6.7/500	May 1988 1988年5月	5-stage Bardenpho™; poultry + domestic 五段式 Bardenpho™ 工艺, 禽 类加工废水 + 生活污水	EIMCO
114	Easterly Orange Co., FL #2 佛罗里达州, Easterly Orange 公司#2		6.0/500	April 1988 1988年8月	extension; Bardenpho™ 扩建; Bardenpho™ 工艺	EIMCO
115	Myrtle Beach, SC 南卡罗来纳州, Myrtle 海滩		10.0/900	July 1988 1988年7月		EIMCO
116	Cocoa, FL 佛罗里达州, Cocoa		4.5/		Bardenpho™ Bardenpho™ 工艺	
117	Melbourne, Grant St., FL 佛罗里达州, Melbourne, Grant St.		2.3/100	March 1988 1988年3月		EIMCO
118	Georgetown, KY 肯塔基州, 乔治敦		2.2/240	March 1988 1988年3月		EIMCO
119	Berryville, AR 阿肯色州, Berryville		2.4/300	August 1988 1988年8月	CARROUSEL®2000; poultry + domestic 卡鲁塞尔®2000 工艺, 禽类加 工废水 + 生活污水	EIMCO
120	Findlay, OH 俄亥俄州, Findlay		6.0/600	July 1988 1988年7月		EIMCO
121	East Chicago, IN 印第安纳州, 东芝加哥		15.0/600	April 1988 1988年4月	refinery + domestic 炼油废水 + 生活污水	EIMCO
122	Lakeland, Northside, FL 佛罗里达州, Lakeland, Northside	66,500	4.0/300	March 1988 1988年3月		EIMCO
123	Grayson, KY 肯塔基州, Grayson		1.0/60	February 1988 1988年2月		EIMCO

H. United States of America and Canada 八、美国和加拿大						
No. 编号	Name 名称	Capacity in p.e. (of 54g BOD/day) 处理能力, 人口当 量(54 g BOD/日)	Capacity in MGD* / HP 处理能力, MGD / 马力	Date of Operation 投运日期	Remarks 说明	Design 设计
124	Manatee Co., North, FL 佛罗里达州, Manatee 公司, North		5.4/500	February 1988 1988 年 2 月		EIMCO
124	Corcoran Prison, CA 加利福尼亚州, Corcoran 监狱		1.2/120	March 1988 1988 年 3 月		EIMCO
125	Laughlin, NV #2 内华达州, Laughlin #2		3.0/400	April 1988 1988 年 4 月	extension 扩建	EIMCO
126	Lafayette, LA 路易斯安那州, Lafayette		4.0/250	March 1988 1988 年 3 月		EIMCO
127	St. Simons, GA 佐治亚州, St. Simons		1.0/75	April 1989 1989 年 4 月		EIMCO
128	Leander, TX 得克萨斯州, Leander		0.8/80	August 1988 1988 年 8 月		EIMCO
129	Harrison, AR 阿肯色州, Harrison		2.6/200	January 1989 1989 年 1 月		EIMCO
130	Crystal City, TX 得克萨斯州, 水晶城		1.2/150	January 1990 1990 年 1 月		EIMCO
131	Columbia Co., Little River, GA 佐治亚州, Columbia 公司, Little River		1.5/120		5-stage Bardenpho™ 五段式 Bardenpho™ 工艺	EIMCO
132	Suffield, CT 康涅狄格州, Suffield		3.0/300	August 1989 1989 年 8 月		EIMCO
133	Long Beach, Pass Christian, MS 密西西比州, Long Beach, Pass Christian		5.0/400	January 1989 1989 年 1 月		EIMCO
134	Owasso, OK 俄克拉何马州, Owasso		1.7/125	June 1988 1988 年 6 月		EIMCO
135	Seminole Co., FL 佛罗里达州, Seminole 公司		2.5/200	April 1989 1989 年 4 月		EIMCO
136	Douglasville, GA 佐治亚州, Douglasville	47,500	3.0/300	April 1989 1989 年 4 月		EIMCO
137	Winnfield, LA 路易斯安那州, Winnfield		1.4/125	June 1988 1989 年 6 月		EIMCO
138	Clayton, NC 北卡罗来纳州, Clayton	11,000	0.9/50	May 1989 1989 年 5 月		EIMCO
139	Roamingwood, PA 宾夕法尼亚州, Roamingwood		1.5/60	March 1989 1989 年 3 月	5-stage Bardenpho™ 五段式 Bardenpho™ 工艺	EIMCO
140	Easton area, PA 宾夕法尼亚州, Easton area		7.0/900	August 1989 1989 年 8 月	pharmaceutical + domestic 制药废水 + 生活污水	EIMCO
141	Orange City, NW, FL 佛罗里达州, Orange City		5.0/300	April 1989 1989 年 4 月		EIMCO
142	Zephyr Hills, FL 佛罗里达州, Zephyr Hills		2.3/200	May 1989 1989 年 5 月		EIMCO
143	Wallkill, NY 纽约州, Wallkill		4.0/300	August 1989 1989 年 8 月		EIMCO
144	Piney Orchard, MD 马里兰州, Piney Orchard		1.2/100	March 3 月	5-stage Bardenpho™ 五段式 Bardenpho™ 工艺	EIMCO

H. United States of America and Canada 八、美国和加拿大						
No. 编号	Name 名称	Capacity in p.e. (of 54g BOD/day) 处理能力, 人口当 量(54 g BOD/日)	Capacity in MGD* / HP 处理能力, MGD / 马力	Date of Operation 投运日期	Remarks 说明	Design 设计
145	Galveston Co., Dickinson, TX 得克萨斯州, Dickinson 地区 Galveston 公司		1.1/100	June 1989 1989 年 6 月		EIMCO
146	Hardinsburg, KY 肯塔基州, Hardinsburg		0.8/50	March 1989 1989 年 3 月		EIMCO
147	Dekalb Co., Pole Bridge, GA 佐治亚州, Pole Bridge 区 Dekalb 公司	380,000	15.0/1800	July 1989 1989 年 7 月		EIMCO
148	Robersonville, NC 北卡罗来纳州, Robersonville		1.7/200	August 1989 1989 年 8 月		EIMCO
149	Paris, KY 肯塔基州, Paris		1.5/200	May 1989 1989 年 5 月		EIMCO
150	West Liberty, KY 肯塔基州, West Liberty		0.6/60	July 1989 1989 年 7 月		EIMCO
151	Pinellas Co., FL 佛罗里达州, Pinellas 公司		9.0/500	September 1989 1989 年 9 月	5-stage Bardenpho™ 五段式 Bardenpho™ 工艺	EIMCO
152	Jeffersonville, Oak Park, IN 印第安纳州, Jeffersonville, Oak Park		0.8/100	April 1989 1989 年 4 月		EIMCO
153	Syracuse, IN 印第安纳州, Syracuse		1.1/60	October 1989 1989 年 10 月		EIMCO
154	Colton, CA 加利福尼亚州, Colton		1.5/100	December 1990 1990 年 12 月		EIMCO
155	Medio Creek, TX #2 得克萨斯州, Medio Creek#2		3.5/600	September 1989 1989 年 9 月	extension 扩建	EIMCO
156	Bell Co., TX 得克萨斯州, 贝尔公司	84,000	6.0/400	August 1989 1989 年 8 月		EIMCO
157	Tavares, FL 佛罗里达州, Tavares		1.0/150	October 1989 1989 年 10 月		EIMCO
158	Ormond Beach, FL 佛罗里达州, Ormond 海滩	105,000	6.0/300	June 1990 1990 年 6 月	5-stage Bardenpho™ 五段式 Bardenpho™ 工艺	EIMCO
159	Adamstown, PA 宾夕法尼亚州, Adamstown		0.4/40	September 1988 1988 年 9 月		EIMCO
160	Orlando, Ironbridge, FL 佛罗里达州, 奥兰多, Ironbridge	121,000	12.0/500	September 1989 1989 年 9 月		EIMCO
161	MAZZA CHEESE INC., WA 华盛顿州, MAZZA CHEESE 公司	21,000	0.3/120	July 1989 1989 年 7 月	dairy 奶制品生产废水	EIMCO
162	Melbourne, David B. Lee, FL 佛罗里达州, David B. Lee 墨尔本	33,000	3.0/200	September 1990 1990 年 9 月	extension 扩建	EIMCO
163	PONDERAY Newsprint, WA 华盛顿州, PONDERAY Newsprint		3.0/2800	December 1989 1989 年 12 月	paper factory 纸厂废水	EIMCO
164	Sand Lake Road, FL 佛罗里达州, Sand Lake Road		7.5/625	November 1989 1989 年 11 月		EIMCO
165	CANAL REFINERY, LA 路易斯安那州, CANAL REFINERY		0.1/10	May 1989 1989 年 5 月	petrochemical wastewater 石化废水	EIMCO

H. United States of America and Canada 八、美国和加拿大						
No. 编号	Name 名称	Capacity in p.e. (of 54g BOD/day) 处理能力, 人口当 量(54 g BOD/日)	Capacity in MGD* / HP 处理能力, MGD / 马力	Date of Operation 投运日期	Remarks 说明	Design 设计
166	Stewartville, MN 明尼苏达州, Stewartville	13,500	1.1/100	November 1990 1990年11月		EIMCO
167	St. George, UT 犹他州, St. George	83,000	5.0/500	February 1990 1990年2月		EIMCO
168	Villa Rica, GA 佐治亚州, Villa Rica	14,000	1.4/60	May 1990 1990年5月		EIMCO
169	Apopka, FL 佛罗里达州, Apopka		2.1/150	October 1989 1989年10月		EIMCO
170	Escondido, 4-S Ranch, CA 加利福尼亚州, Escondido, 4-S Ranch		0.3/20	August 1990 1990年8月		EIMCO
171	Opelika, AL 亚拉巴马州, Opelika		0.9/120	November 1990 1990年11月		EIMCO
172	South Beaches Regional, FL 佛罗里达州, South Beaches Regional		6.0/400	May 1991 1991年5月		EIMCO
173	Tyler, Westside, TX 得克萨斯州, Tyler, Westside		13.0/625	March 1990 1990年3月	2nd stage after trickling filter 生物滤池后的第二级处理	EIMCO
174	Madison-Chatham, NJ 新泽西州, Madison-Chatham		2.0/150	March 1990 1990年3月		EIMCO
175	Hillsborough Co., Valrico, FL 佛罗里达州, Valrico 地区 Hillsborough 公司		6.0/500	December 1989 1989年12月		EIMCO
176	Brevard Co., South Central, FL 佛罗里达州, South Central, Brevard 公司		3.0/200	June 1990 1990年6月		EIMCO
177	Wixom, MI 密执安州, Wixom		3.0/200	December 1990 1990年12月		EIMCO
178	Verona, NJ 新泽西州, Verona		2.5/150	August 1990 1990年8月		EIMCO
179	Donna, TX 得克萨斯州, Donna		2.3/225	January 1990 1990年1月		EIMCO
180	Jackson, MS 密西西比州, Jackson		4.5/600	January 1992 1992年1月		EIMCO
181	St. Peters, MO 密苏里州, St. Peters		4.1/600	October 1990 1990年10月		EIMCO
182	Hillsborough Co., Faulkenburg Road, FL #2 佛罗里达州, Faulkenburg 路 Hillsborough 公司#2		6.0/500	March 1990 1990年3月		EIMCO
183	Clayton, GA 佐治亚州, Clayton		0.4/40	June 1990 1990年6月		EIMCO
184	Milford, OH 俄亥俄州, Milford		0.7/50	December 1990 1990年12月		EIMCO
185	Trenton, GA 佐治亚州, Trenton	14,000	1.0/100	January 1991 1991年1月		EIMCO

H. United States of America and Canada 八、美国和加拿大						
No. 编号	Name 名称	Capacity in p.e. (of 54g BOD/day) 处理能力, 人口当 量(54 g BOD/日)	Capacity in MGD* / HP 处理能力, MGD / 马力	Date of Operation 投运日期	Remarks 说明	Design 设计
186	West Caldwell, NJ 新泽西州, West Caldwell		4.5/250	February 1991 1991年2月		EIMCO
187	Orlando, Ironbridge, FL #2 佛罗里达州, Ironbridge 奥兰多#2		12.0/500	January 1991 1991年1月	extension 扩建	EIMCO
188	Hillsborough Co., Sheldon Road, FL 佛罗里达州, Hillsborough 公 司, Sheldon Road		5.0/250	October 1990 1991年10月	Bardenpho™	EIMCO
189	Lafayette, Caffery Parkway, LA 路易斯安那州, Lafayette, Caffery Parkway		8.0/300	June 1991 1991年6月	extension 扩建	EIMCO
190	Lafayette, North East, LA 路易斯安那州, 东北地区 Lafayette		1.5/225	July 1991 1991年7月		EIMCO
191	Lake Mills, WI 维尔京群岛州, Lake Mills	14,000	1.1/100	January 1991 1991年1月		EIMCO
192	Panama City, FL 佛罗里达州, Panama 市		5.0/200	June 1991 1991年6月	5-stage Bardenpho™ 五段式 Bardenpho™ 工艺	EIMCO
193	Manchester, KY 肯塔基州, Manchester		0.6/80	August 1990 1990年8月		EIMCO
194	Sebring, OH 俄亥俄州, Sebring		1.5/100	September 1990 1990年9月		EIMCO
195	Clearwater N.E., FL 佛罗里达州, Clearwater N.E		13.5/500	November 1990 1990年11月	5-stage Bardenpho™ 五段式 Bardenpho™ 工艺	EIMCO
196	Fernandina Beach, FL 佛罗里达州, Fernandina 海滩		1.8/80	June 1990 1990年6月	CARROUSEL®2000 卡鲁塞尔®2000 工艺	EIMCO
197	Doylestown, Harvey Ave., PA 宾夕法尼亚州, 哈维大街 Doylestown		0.9/80	August 1990 1990年8月		EIMCO
198	Calhoun, GA 佐治亚州, Calhoun		6.0/600	June 1990 1990年6月	textile wastes + domestic 纺织品废水 + 生活污水	EIMCO
199	Wadena, MN 明尼苏达州, Wadena		0.8/60	February 1991 1991年2月		EIMCO
200	Venice, FL 佛罗里达州, Venice		3.0/300	January 1991 1991年1月	5-stage Bardenpho™ 五段式 Bardenpho™ 工艺	EIMCO
201	Clearwater East, FL 佛罗里达州, Clearwater East		5.0/250	December 1990 1990年12月		EIMCO
202	Castroville, TX 得克萨斯州, Castroville		0.4/50	June 1990 1990年6月		EIMCO
203	Sunnymead, CA 加利福尼亚州, Sunnymead	101,000	6.0/450	June 1991 1991年6月	5-stage Bardenpho™ 五段式 Bardenpho™ 工艺	EIMCO
204	Saluda, SC 南卡罗来纳州, Saluda		0.5/40	January 1991 1991年1月		EIMCO
205	Fort Bragg, NC 北卡罗来纳州, Fort Bragg	115,000	8.0/580	June 1991 1991年6月		EIMCO
206	Little River, GA 佐治亚州, Little River		1.0/80	July 1991 1991年7月		EIMCO

H. United States of America and Canada 八、美国和加拿大						
No. 编号	Name 名称	Capacity in p.e. (of 54g BOD/day) 处理能力, 人口当 量(54 g BOD/日)	Capacity in MGD* / HP 处理能力, MGD / 马力	Date of Operation 投运日期	Remarks 说明	Design 设计
207	San Bernardino, CA 加利福尼亚州, San Bernardino		3.6/250	June 1991 1991年6月		EIMCO
208	Denver S.E., CO 科罗拉多州, Denver S.E	12,500	1.0/75	March 1991 1991年3月	5-stage Bardenpho™ 五段式 Bardenpho™ 工艺	EIMCO
209	Ramona, CA (San Vicente) 加利福尼亚州(San Vicente), Ramona	5,000	0.4/50	March 1991 1991年7月		EIMCO
210	Lindenhurst, IL 伊利诺伊州, Lindenhurst		0.8/50	July 1991 1991年7月		EIMCO
211	Sugarland, TX 得克萨斯州, Sugarland		5.0/500	July 1991 1991年7月		EIMCO
212	Jefferson Co., Barber's Hollow, OH 俄亥俄州, Barber's Hollow 地 区 Jefferson 公司		0.4/60	June 1991 1991年6月		EIMCO
213	Harrison, OH 俄亥俄州, Harrison	21,500	1.1/200	November 1990 1990年11月		EIMCO
214	Harker Heights, TX 得克萨斯州, Harker Heights		1.5/200	November 1990 1990年11月		EIMCO
215	Prairie Grove, AR 阿肯色州, Prairie Grove		0.5/20	April 1991 1991年4月		EIMCO
216	Okaloosa Co., Ft. Walton Beach, FL 佛罗里达州, Ft. Walton Beach 的 Okaloosa 公司		1.0/60	February 1991 1991年2月		EIMCO
217	Wauchula, FL 佛罗里达州, Wauchula		1.0/60	October 1990 1990年10月		EIMCO
218	Reed Creek, GA #2 佐治亚州, Reed Creek		2.0/120			EIMCO
219	Arcola, TX 得克萨斯州, Arcola		0.1/20	August 1991 1991年8月		EIMCO
220	Central Davis Co., UT 犹他州, Central Davis 公司	21,500	1.4/150	July 1991 1991年7月	food wastes + domestic 食品加工废水 + 生活污水	EIMCO
221	Rockledge, FL 佛罗里达州, Rockledge		5.2/300	August 1991 1991年8月		EIMCO
222	Dothan, Omussee Creek, AL 亚拉巴马州, Dothan, Omussee Creek		5.0/400		extension 扩建	EIMCO
223	Jackson, KY 肯塔基州, Jackson	10,500	0.8/80	September 1991		EIMCO
224	Lowellville, OH 俄亥俄州, Lowellville	14,000	0.5/60	January 1992 1992年1月		EIMCO
225	Savannah, Georgetown, GA 佐治亚州, Savannah, Georgetown		2.5/160			EIMCO
226	Bedminster, E.D.C. (The Hills), NJ 新泽西州, Bedminster, E.D.C. (The Hills)		0.7/40	July 1990 1990年7月		EIMCO
227	HUFFMAN FINISHING HUFFMAN 渔业		0.3/30	May 1989 1989年5月	textile dye wastes 纺织印染废水	EIMCO

H. United States of America and Canada 八、美国和加拿大						
No. 编号	Name 名称	Capacity in p.e. (of 54g BOD/day) 处理能力, 人口当 量(54 g BOD/日)	Capacity in MGD* / HP 处理能力, MGD / 马力	Date of Operation 投运日期	Remarks 说明	Design 设计
228	Galt, CA 加利福尼亚州, Galt	42,000	3.0/240	June 1991 1991年6月		EIMCO
229	Brady, TX 得克萨斯州, Brady	15,500	1.1/120	August 1991 1991年8月		EIMCO
230	Newport Richey, FL #2 佛罗里达州, Newport Richey #2	47,500	3.0/600	April 1992 1992年4月		EIMCO
231	Minster, OH 俄亥俄州, Minster	10,000	1.4/40	February 1991 1991年2月		EIMCO
232	Wanaque Valley, NJ #2 新泽西州, Wanaque 峡谷#2	5,500	0.4/30	September 1991 1991年9月	extension 扩建	EIMCO
233	Chatham Township, NJ 新泽西州, Chatham 镇	14,500	1.0/100	January 1992 1992年1月		EIMCO
234	Clayton, NC #2 北卡罗来纳州, Clayton #2	17,000	1.1/100	May 1988 1988年5月	extension 扩建	EIMCO
235	Del Rio, TX 得克萨斯州, Del Rio	50,500	3.8/200	June 1992 1992年6月		EIMCO
236	Buena, NJ 新泽西州, Buena	7,500	0.5/40	December 1991 1991年12月	5-stage Bardenpho™ 五段式 Bardenpho™ 工艺	EIMCO
237	Delphi, IN 印第安纳州, Delphi		1.5/200	December 1992 1992年12月	CARROUSEL®2000 卡鲁塞尔®2000 工艺	EIMCO
238	Cartersville, GA #2 佐治亚州, Cartersville#2	172,000	13.0/1500		textile wastes; 2nd extension 纺织废水; 二期扩建	EIMCO
239	Cedar Park, TX 得克萨斯州, Cedar Park		2.5/150	October 1991 1991年10月	CARROUSEL®2000 with anaerobic tank 带有厌氧池的卡鲁塞尔®2000 工艺	EIMCO
240	Kissimmee, Parkway, FL 佛罗里达州, Kissimmee, Parkway		2.5/200	March 1992 1992年3月		EIMCO
241	Gatesville Prison, TX 得克萨斯州, Gatesville 监狱	38,500	2.2/300			EIMCO
242	Orangeburg, SC 南卡罗来纳州, Orangeburg	50,000	3.0/225	October 1992 1992年10月		EIMCO
243	Perris Valley, CA 加利福尼亚州, Perris 峡谷	100,000	6.0/450	June 1994 1994年6月	5-stage Bardenpho™ 五段式 Bardenpho™ 工艺	EIMCO
244	Destin, FL #2 佛罗里达州, Destin	10,500	1.0/50	June 1992 1992年6月	extension 扩建	EIMCO
245	Mount Orab, OH 俄亥俄州, Mount Orab		0.3/50			EIMCO
246	Hardeeville, SC 南卡罗来纳州, Hardeeville	27,000	2.0/200	July 1992 1992年7月		EIMCO
247	Devine, TX 得克萨斯州, Devine	8,500	0.7/80	August 1992 1992年8月		EIMCO
248	Pasadena, TX 得克萨斯州, Pasadena	66,500	5.0/300			EIMCO



H. United States of America and Canada 八、美国和加拿大						
No. 编号	Name 名称	Capacity in p.e. (of 54g BOD/day) 处理能力, 人口当 量(54 g BOD/日)	Capacity in MGD* / HP 处理能力, MGD / 马力	Date of Operation 投运日期	Remarks 说明	Design 设计
249	Westville Correctional Inst., IN 印第安纳州, Westville Correctional Inst	12,000	0.8/100	June 1992 1992年6月		EIMCO
250	Crystal River, FL #2 佛罗里达州, Crystal River#2	10,500	0.8/50	December 1992 1992年12月	CARROUSEL®2000 卡鲁塞尔®2000工艺	EIMCO
251	Dorchester Co., SC 南卡罗来纳州, Dorchester公司	62,500	4.7/300	October 1992 1992年10月		EIMCO
252	Hawkins, TX 得克萨斯州, Hawkins	3,500	0.3/40	October 1992 1992年10月		EIMCO
253	Yarmouth, ME 内布拉斯加州, Yarmouth	12,000	0.8/100	September 1993 1993年9月		EIMCO
254	Seguin, TX 得克萨斯州, Seguin		/200	June 1992 1992年6月	aerobic digester application 应用了好氧消化工艺	EIMCO
255	Cape Coral, FL 佛罗里达州, Cape Coral	93,000	7.0/600	January 1994 1994年1月	5-stage Bardenpho™ 五段式 Bardenpho™工艺	EIMCO
256	Roselle, IL 伊利诺伊州, Roselle	21,500	1.4/240	June 1993 1993年6月		EIMCO
257	Cherry Valley, NJ 新泽西州, 樱桃谷	5,000	0.3/30	October 1993 1993年10月	5-stage Bardenpho™ 五段式 Bardenpho™工艺	EIMCO
258	Celina, OH 俄亥俄州, Celina	33,000	2.5/200	March 1993 1993年3月		EIMCO
259	Mt. Pleasant, Rifle Range Rd., SC 南卡罗来纳州, Mt. Pleasant, Rifle Range Rd	74,500	6.4/400	October 1994 1994年10月		EIMCO
260	Duvall, WA 华盛顿州, Duvall	8,000	0.6/90	September 1993 1993年9月		EIMCO
261	Dyer, IN 印第安纳州, Dyer	24,000	1.8/120	June 1992 1992年6月		EIMCO
262	Cotulla, TX #2 得克萨斯州, Cotulla		0.5/60	February 1994 1994年2月	extension 扩建	EIMCO
263	Harris Co., The Highlands, TX 得克萨斯州, Harris公司, the Highlands	21,500	1.6/100	November 1992 1992年11月		EIMCO
264	Bonner Springs, KS 堪萨斯州, Bonner Springs	25,500	1.4/250	July 1994 1994年7月		EIMCO
265	Bonita Springs, FL 佛罗里达州, Bonita Springs	33,000	2.5/	June 1993 1993年6月	extended in 1996: 2×75 → 2×100 HP 1996年又进行了扩建: 2×75 → 2×100 HP	EIMCO
266	Lillington, NC 北卡罗来纳州, Lillington	10,000	0.6/80	October 1993 1993年10月		EIMCO
267	Agingan Point, Saipan (N. Mariana Isl.) 塞班岛, Agingan Point (北马 里亚纳群岛)	40,000	3.0/250	April 1993 1993年4月		EIMCO
268	Elizabethtown, KY 肯塔基州, Elizabethtown	52,500	3.6/465	July 1993 1993年7月		EIMCO



H. United States of America and Canada 八、美国和加拿大						
No. 编号	Name 名称	Capacity in p.e. (of 54g BOD/day) 处理能力, 人口当 量(54 g BOD/日)	Capacity in MGD* / HP 处理能力, MGD / 马力	Date of Operation 投运日期	Remarks 说明	Design 设计
269	Tyler, Southside, TX 得克萨斯州, Tyler, Southside	29,000	4.4/300	August 1993 1993年8月		EIMCO
270	American Tobacco Company, VA 弗吉尼亚州, 美国烟草公司	86,500	3.0/400	April 1994 1994年4月	5-stage Bardenpho™ 五段式 Bardenpho™ 工艺	EIMCO
271	LaGrange, Long Crane Cr., GA 佐治亚州, LaGrange, Long Crane Cr	54,000	5.0/600	March 1994 1994年3月		EIMCO
272	Port Townsend, WA 华盛顿州, Port Townsend	23,500	1.9/150	August 1993 1993年8月		EIMCO
273	Butler Co., Upper Mill Creek, OH 俄亥俄州, Upper Mill Creek 区 Butler 公司	51,500	4.2/450	July 1993 1993年7月		EIMCO
274	Rock Springs, TX 得克萨斯州, Rock Springs	2,000	0.1/20	May 1994 1994年5月		EIMCO
275	Edgewater, FL 佛罗里达州, Edgewater	26,000	2.3/150	July 1993 1993年7月	5-stage Bardenpho™ 五段式 Bardenpho™ 工艺	EIMCO
276	New Glarus, WI 威斯康星州, New Glarus	6,000	0.4/40	September 1993 1993年9月		EIMCO
277	Eagle Pass, TX 得克萨斯州, Eagle Pass	80,000	6.0/600	April 1994 1994年4月		EIMCO
278	Hondo, TX 得克萨斯州, Hondo	24,000	1.8/250	June 1994 1994年6月		EIMCO
279	Polk Co., FL 佛罗里达州, Polk 公司	33,000	2.0/200	August 1993 1993年8月		EIMCO
280	Snyder, TX 得克萨斯州, Snyder	30,500	2.3/300	July 1993 1993年7月		EIMCO
281	Weatherford, OK 俄克拉何马州, Weatherford	13,500	1.0/150	August 1995 1995年8月		EIMCO
282	Fort Lupton, CO 科罗拉多州, Fort Lupton	13,500	1.6/200	October 1993 1993年10月		EIMCO
283	Branson, MO #2 密苏里州, Branson#2	20,000	1.4/120	February 1993 1993年2月	extension 扩建	EIMCO
284	Blairsville, PA 宾夕法尼亚州, Blairsville	8,000	0.8/100	October 1993 1993年10月		EIMCO
285	Red Granite, WI 威斯康星州, Red Granite	2,500	0.2/20	July 1994 1994年7月		EIMCO
286	Navistar, OH 俄亥俄州, Navistar	1,500	0.1/30	June 1994 1994年6月		EIMCO
287	Gainesville, GA 佐治亚州, Gainesville	205,500	7.3/750	May 1995 1995年5月	CARROUSEL®2000 卡鲁塞尔®2000 工艺	EIMCO
288	Greenville, Pelham Rd., SC 南卡罗来纳州, Greenville, Pelham Rd	100,000	7.5/750	June 1995 1995年6月		EIMCO
289	LaCoste, TX 得克萨斯州, LaCoste 公司	2,500	0.2/30	August 1994 1994年8月		EIMCO



H. United States of America and Canada 八、美国和加拿大						
No. 编号	Name 名称	Capacity in p.e. (of 54g BOD/day) 处理能力, 人口当 量(54 g BOD/日)	Capacity in MGD* / HP 处理能力, MGD / 马力	Date of Operation 投运日期	Remarks 说明	Design 设计
290	Branson, MO #3 密苏里州, Branson #3	20,000	1.4/120	June 1994 1994年6月	2nd extension 二期扩建	EIMCO
291	Cheney, WA 华盛顿州, Cheney	20,000	1.5/240	September 1994 1994年9月		EIMCO
292	Tehachapi, CA 加利福尼亚州, Tehachapi	18,700	1.3/100	September 1993 1993年9月		EIMCO
293	Pace, FL 佛罗里达州, Pace	14,500	1.0/80	May 1994 1994年5月	CARROUSEL®2000 卡鲁塞尔®2000工艺	EIMCO
294	NEWSTECH RECYCLING INC., BC, Canada 加拿大, 英属哥伦比亚省, NEWSTECH RECYCLING 公司		1.0/250	April 1993 1993年4月	pulp & paper 制浆和造纸废水	EIMCO
295	West Liberty, IA 路易斯安那州, West Liberty	30,500	1.4/300	May 1994 1994年5月	CARROUSEL®2000 卡鲁塞尔®2000工艺	EIMCO
296	Bowie, TX 得克萨斯州, Bowie	16,500	1.3/150	May 1994 1994年5月		EIMCO
297	Florence, SC 南卡罗来纳州, 佛罗伦萨	116,000	7.0/500	March 1995 1995年3月		EIMCO
298	Summerville, SC 南卡罗来纳州, Summerville	126,000	10.0/600	May 1995 1995年5月	CARROUSEL®2000 卡鲁塞尔®2000工艺	EIMCO
299	Maryland Correctional Inst. 马里兰 Correctional Inst	27,000	1.7/120	May 1995 1995年5月	5-stage Bardenpho™ 五段式 Bardenpho™工艺	EIMCO
300	Medford Lakes, NJ 新泽西州, Medford 湖	7,500	0.6/40	February 1995 1995年2月	5-stage Bardenpho™ 五段式 Bardenpho™工艺	EIMCO
301	Thiokol Strategic Operations, UT 犹他州, Thiokol Strategic Operations	2,500	0.3/30	February 1995 1995年2月		EIMCO
302	Thiokol Space Operations, UT 犹他州, Thiokol Space Operations	7,000	0.4/80	February 1995 1995年2月		EIMCO
303	Barre, VT 佛蒙特州, Barre	30,000	3.4/200	September 1995 1995年9月		EIMCO
304	Goodman, WI 威斯康星州,	1,000	0.1/20	November 1993 1993年11月		EIMCO
305	LAMB WESTON, INC. LAMB WESTON 公司	134,500	1.2/600	August 1994 1994年8月	potato processing plant 马铃薯加工厂废水	EIMCO
306	Sweeney, TX 得克萨斯州, Sweeney	13,000	1.0/120	May 1995 1995年5月		EIMCO
307	Brownwood, TX 得克萨斯州, Brownwood	48,000	4.5/500	April 1995 1995年4月		EIMCO
308	Bayside Prison, Leesburg, NJ 新泽西州, Bayside 监狱, Leesburg	14,000	0.6/80	April 1995 1995年4月	5-stage Bardenpho™ 五段式 Bardenpho™工艺	EIMCO
309	Premium Standard Foods Premium Standard 食品公司	25,000	0.8/250	September 1994 1994年9月		EIMCO
310	East Windsor, CT 康涅狄格州, East Windsor	40,000	2.5/250	August 1995 1995年8月	CARROUSEL®2000 卡鲁塞尔®2000工艺	EIMCO



H. United States of America and Canada 八、美国和加拿大						
No. 编号	Name 名称	Capacity in p.e. (of 54g BOD/day) 处理能力, 人口当 量(54 g BOD/日)	Capacity in MGD* / HP 处理能力, MGD / 马力	Date of Operation 投运日期	Remarks 说明	Design 设计
311	Belmont Co., Fox Shannon, OH 俄亥俄州, Belmont 公司, Fox Shannon	11,000	0.7850	August 1995 1995 年 8 月		EIMCO
312	Fair Oaks Ranch, TX 得克萨斯州, Fair Oaks 牧场	6,500	0.5/80	May 1995 1995 年 5 月		EIMCO
313	Citrus Co., Meadowcrest, FL 佛罗里达州, Citrus 公司, Meadowcrest	10,000	0.6/50	April 1995 1995 年 4 月	CARROUSEL®2000 卡鲁塞尔®2000 工艺	EIMCO
314	Citrus Co., Brentwood, FL 佛罗里达州, Citrus 公司, Brentwood	8,500	0.5/50	June 1995 1995 年 6 月	CARROUSEL®2000 卡鲁塞尔®2000 工艺	EIMCO
315	Young Harris, GA 佐治亚州, Young Harris	1,500	0.2/20	May 1995 1995 年 5 月		EIMCO
316	Leon Springs, TX 得克萨斯州, Leon Springs	2,500	0.2/30	April 1995 1995 年 4 月		EIMCO
317	Acme Improvement Dist., Fort Lauderdale, FL 佛罗里达州, Acme 开发区, Fort Lauderdale	69,500	4.8/300	August 1995 1995 年 8 月	retrofit of Orbal™ system into 'horseshoe' type 2-train CARROUSEL® system 将 Orbal™ 氧化沟改造为“马 蹄形”布置的 2 列式卡鲁塞尔® 氧化沟	EIMCO
318	Edwards Air Force Base, CA 加利福尼亚州, Edwards 空军基地	50,000	2.4/240	November 1995 1995 年 11 月	CARROUSEL®2000 卡鲁塞尔®2000 工艺	EIMCO
319	Univ. of Connecticut 康涅狄格大学	53,500	3.0/240	August 1995 1995 年 8 月	CARROUSEL®2000 卡鲁塞尔®2000 工艺	EIMCO
320	Colby, WI 威斯康星州, Colby	6,500	0.6/60	July 1995 1995 年 7 月	CARROUSEL® with anaerobic tank 带有厌氧池的卡鲁塞尔®工艺	EIMCO
321	Gambier, OH 俄亥俄州, Gambier	8,000	0.5/80	February 1996 1996 年 2 月		EIMCO
322	Clayton, NC #2 北卡罗来纳州, Clayton #2	16,000	1.1/100	April 1996 1996 年 4 月		EIMCO
323	Monticello, WI 威斯康星州, Monticello	3,500	0.4/80	July 1995 1995 年 7 月		EIMCO
324	Madisonville (W.side), KY 肯塔基州, Madisonville (W.side)	91,500	6.0/500	June 1996 1996 年 6 月		EIMCO
325	Beaufort-Jasper, Cherry Point, SC 南卡罗来纳州, Beaufort- Jasper, Cherry Point	27,000	1.5/200	August 1995 1995 年 8 月	CARROUSEL®2000 卡鲁塞尔®2000 工艺	EIMCO
326	Arbury, Citizen Utilities, IL 伊利诺伊州, Arbury, Citizen Utilities	8,500	0.5/100	October 1995 1995 年 10 月		EIMCO
327	Park City, East Canyon, UT 犹他州, Park City, East Canyon	23,000	1.5/150	June 1996 1996 年 6 月	CARROUSEL®2000 with anaerobic tank 带有厌氧池的卡鲁塞尔®2000 工艺	EIMCO
328	Casa Grande, AZ 亚利桑那州, Casa Grande	64,000	4.0/400	February 1996 1996 年 2 月	CARROUSEL®2000 卡鲁塞尔®2000 工艺	EIMCO



H. United States of America and Canada 八、美国和加拿大						
No. 编号	Name 名称	Capacity in p.e. (of 54g BOD/day) 处理能力, 人口当 量(54 g BOD/日)	Capacity in MGD* / HP 处理能力, MGD / 马力	Date of Operation 投运日期	Remarks 说明	Design 设计
329	Eagle River, WI 威斯康星州, Eagle River	11,000	0.6/100	July 1994 1994年7月	CARROUSEL [®] with anaerobic tank 带有厌氧池的卡鲁塞尔 [®] 工艺	EIMCO
330	Ojai Valley, CA 加利福尼亚州, Ojai 峡谷	58,500	3.0/400	December 1995 1995年12月	CARROUSEL [®] 2000 with anaerobic tank 带有厌氧池的卡鲁塞尔 [®] 2000 工艺	EIMCO
331	Lakeland, Glendale, FL #2 佛罗里达州, Lakeland, Glendale #2	56,000	4.0/300	February 1996 1996年2月	extension 扩建	EIMCO
332	Edgartown, MA 马萨诸塞州, Edgartown	25,500	0.8/120	March 1996 1996年3月	CARROUSEL [®] 2000 卡鲁塞尔 [®] 2000 工艺	EIMCO
333	Melbourne, Grant Str., FL #2 佛罗里达州, Melbourne, Grant Str #2	33,000	2.5/150	February 1996 1996年2月	extension 扩建	EIMCO
334	Destin, FL #3 佛罗里达州, Destin #3	28,000	1.0/100	May 1996 1996年5月	CARROUSEL [®] 2000; extension 卡鲁塞尔 [®] 2000 工艺; 扩建	EIMCO
335	English, IN 印第安纳州, English	800	0.1/20	June 1996 1996年6月		EIMCO
336	Taft Federal Prison, CA 加利福尼亚州, Taft 联邦监狱	12,500	0.5/120	January 1996 1996年1月		EIMCO
337	Snoqualmie, WA 华盛顿州, Snoqualmie	19,000	1.2/200	November 1997 1997年11月	CARROUSEL [®] 2000 卡鲁塞尔 [®] 2000 工艺	EIMCO
338	Sinking Spring, PA 宾夕法尼亚州, Sinking Spring	16,000	1.0/150	November 1996 1996年11月		EIMCO
339	Palmetto, FL 佛罗里达州, Palmetto	13,500	1.0/120	April 1996 1996年4月	CARROUSEL [®] 2000; 5-stage Bardenpho [™] 卡鲁塞尔 [®] 2000 工艺; 五段式 Bardenpho [™] 工艺	EIMCO
340	Huntsville, AL 亚拉巴马州, Huntsville	65,000	5.0/300	May 1997 1997年5月	CARROUSEL [®] 2000 卡鲁塞尔 [®] 2000 工艺	EIMCO
341	Darlington, WI 威斯康星州, Darlington	5,000	0.3/40	August 1996 1996年8月		EIMCO
342	Camrosa, CA 加利福尼亚州, Camrosa	24,000	1.5/240	April 1997 1997年4月	CARROUSEL [®] 2000 卡鲁塞尔 [®] 2000 工艺	EIMCO
343	Bedminster, NJ #2 新泽西州, Bedminster	6,500	0.5/40	September 1997 1997年9月		EIMCO
344	Poynette, WI 威斯康星州, Poynette	5,500	0.3/60	January 1997 1997年1月		EIMCO
345	Needville, TX 得克萨斯州, Needville	5,000	0.4/50	April 1996 1996年4月		EIMCO
346	Clay Co., Ridaught Landing, FL 佛罗里达州, Ridaught Landing 地区的 Clay 公司	20,000	1.5/150	August 1996 1996年8月	CARROUSEL [®] 2000 卡鲁塞尔 [®] 2000 工艺	EIMCO



H. United States of America and Canada 八、美国和加拿大						
No. 编号	Name 名称	Capacity in p.e. (of 54g BOD/day) 处理能力, 人口当 量(54 g BOD/日)	Capacity in MGD* / HP 处理能力, MGD / 马力	Date of Operation 投运日期	Remarks 说明	Design 设计
347	DOMTAR, Lebel-sur-QuJvillon, Quebec, Canada 加拿大, 魁北克, DOMTAR, Lebel-sur-QuJvillon	960,000	25.4/2800	September 1995 1995年9月	pulp & paper; rectangular shaped basins 制浆和造纸废水; 矩形氧化沟	EIMCO Canada
348	Otis A.N.G. Base, MA 马萨诸塞州, Otis A.N.G. Base	6,500	0.4/60	December 1996 1996年12月		EIMCO
349	QUNO CORP., Quebec, Canada 加拿大, QUNO公司, 魁北克	830,000	21.1/2400	June 1995 1995年6月	pulp & paper 制浆和造纸废水	EIMCO Canada
350	Escambia Co., FL 佛罗里达州, Escambia公司	91,000	8.2/600	August 1997 1997年8月	CARROUSEL®2000 卡鲁塞尔®2000工艺	EIMCO
351	Benton, AK 阿拉斯加州, Benton	49,500	3.3/200	March 1997 1997年3月		EIMCO
352	Corcoran State Prison, CA #2 加利福尼亚州, Corcoran监狱	21,000	1.4/150	June 1997 1997年6月	extension 扩建	EIMCO
353	Fowler, IN 印第安纳州, Fowler	10,000	0.8/80	December 1996 1996年12月		EIMCO
354	Haysville, KS 堪萨斯州, Haysville	27,000	2.0/200	May 1997 1997年5月	CARROUSEL®2000 卡鲁塞尔®2000工艺	EIMCO
355	Newtown, CT 康涅狄格州, Newtown	19,500	1.3/150	October 1997 1997年10月	CARROUSEL®2000 卡鲁塞尔®2000工艺	EIMCO
356	South Commerce Township, MI 密执安州, South Commerce Township	32,000	2.0/300	April 1998 1998年4月		EIMCO
357	Greenwood, WI 威斯康星州, Greenwood	10,700	0.4/75	August 1997 1997年8月		EIMCO
358	ADELL WHEY CO., WI 威斯康星州, ADELL WHEY公司	2,500	0.2/200	January 1997 1997年1月	CARROUSEL®2000, whey products 卡鲁塞尔®2000工艺, 乳清生 产废水	EIMCO
359	Dover Township, PA #2 宾夕法尼亚州, 多佛镇 #2	48,000	4.0/100	August 1997 1997年8月	extension 扩建	EIMCO
360	Derby, KS 堪萨斯州, Derby	43,500	2.5/200	August 1996 1996年8月	CARROUSEL®2000 卡鲁塞尔®2000工艺	EIMCO
361	Cape Canaveral, FL #2 佛罗里达州, 卡纳维拉尔角 #2	33,000	2.3/150	May 1996 1996年5月	extension 扩建	EIMCO
362	Hazard, KY 肯塔基州, Hazard	44,000	3.0/250	April 1997 1997年4月		EIMCO
363	Western Riverside, CA 加利福尼亚州, Western Riverside	150,000	8.0/600	February 1998 1998年2月	CARROUSEL®2000 卡鲁塞尔®2000工艺	EIMCO
364	Anna, OH 俄亥俄州, Anna	6,000	0.4/60	April 1997 1997年4月		EIMCO
365	Wake Forest, NC 北卡罗来纳州, Wake Forest	40,000	2.4/200	December 1997 1997年12月	CARROUSEL®2000 卡鲁塞尔®2000工艺	EIMCO
366	Jonesboro, AR #2 阿肯色州, Jonesboro #2	75,000	4.5/375	February 1998 1998年2月	extension 扩建	EIMCO
367	Post Falls, ID 爱达华州, Post Falls	11,000	0.8/120	April 1997 1997年4月	Landy-F aerators Landy-F型表曝机	EIMCO



H. United States of America and Canada 八、美国和加拿大						
No. 编号	Name 名称	Capacity in p.e. (of 54g BOD/day) 处理能力, 人口当 量(54 g BOD/日)	Capacity in MGD* / HP 处理能力, MGD / 马力	Date of Operation 投运日期	Remarks 说明	Design 设计
368	Neillsville, WI 威斯康星州, Neillsvill	6,500	0.5/60	May 1997 1997年5月		EIMCO
369	Hayden Lake, ID #2 爱达华州, Hayden Lake #2	12,000	0.8/80	April 1997 1997年4月	extension 扩建	EIMCO
370	Bonita Springs, FL #2 佛罗里达州, Bonita Springs #2	26,000	1.8/125		extension 扩建	EIMCO
371	Eastern Correctional Inst., MD 马里兰州, Eastern Correctional Inst.	9,500	0.7/50	August 1997 1997年8月	CARROUSEL®2000 卡鲁塞尔®2000 工艺	EIMCO
372	North Conway, NH 新罕布什尔州, North Conway	35,500	1.7/200	January 1998 1998年1月	CARROUSEL®2000 卡鲁塞尔®2000 工艺	EIMCO
373	New Lexington, OH 俄亥俄州, New Lexington	14,000	0.9/80	February 1997 1997年2月		EIMCO
374	Lehi, Timpanogos, UT 犹他州, Lehi, Timpanogos	93,000	8.8/800	October 1998 1998年10月		EIMCO
375	Hebronville, TX 得克萨斯州, Hebronville	6,000	0.5/60	November 1997 1997年11月		EIMCO
376	Monroeville, AL 亚拉巴马州, Monroeville	13,500	1.0/80	January 1998 1998年1月		EIMCO
377	Union Co., 12 Mile Creek, NC 北卡罗来纳州, Union 公司, 12 Mile Creek	41,500	2.5/200	October 1997 1997年10月	CARROUSEL®2000 卡鲁塞尔®2000 工艺	EIMCO
378	Lincoln, AR 阿肯色州, Lincoln	6,500	0.5/60	November 1997 1997年11月		EIMCO
379	Cooper Creek, MO 密苏里州, Cooper Creek	63,500	3.4/300	March 1997 1997年3月		EIMCO
380	B.P.C.O. / EMCO / Canada 加拿大 / EMCO / BPCO	85,000	0.6/250	August 1995 1995年8月	pulp & paper mill 制浆和造纸厂废水	EIMCO Canada
381	Calhoun, GA #2 佐治亚州, Calhoun #2	90,000	6.0/600	January 1998 1998年1月	extension 扩建	EIMCO
382	Milan, TN 田纳西州, 米兰	6,000	0.5/80			EIMCO
383	TWIN CITY FOODS, WA 华盛顿州, TWIN CITY 食品公司	15,000	0.8/300	October 1997 1997年10月		EIMCO
384	Scottsville, KY #2 肯塔基州, Scottsvile #2	13,000	0.9/50		extension 扩建	EIMCO
385	Corona, CA 加利福尼亚州, Corona	140,000	6.0/600	September 1998 1998年9月	CARROUSEL®2000 卡鲁塞尔®2000 工艺	EIMCO
386	Madison, OH 俄亥俄州, Madison	3,000	0.2/30	January 1998 1998年1月		EIMCO
387	Gulfport, MS 密西西比州, Gulfport	64,000	5.5/300		CARROUSEL®2000 卡鲁塞尔®2000 工艺	EIMCO
388	Lockhart, TX 得克萨斯州, Lockhart	22,500	1.5/200	April 1998 1998年4月		EIMCO
389	Dilley, TX 得克萨斯州, Dilley	10,500	0.8/100			EIMCO



H. United States of America and Canada 八、美国和加拿大						
No. 编号	Name 名称	Capacity in p.e. (of 54g BOD/day) 处理能力, 人口当 量(54 g BOD/日)	Capacity in MGD* / HP 处理能力, MGD / 马力	Date of Operation 投运日期	Remarks 说明	Design 设计
390	LaGrange, TX 得克萨斯州, LaGrang	12,000	0.9/120	April 1998 1998年4月		EIMCO
391	New Canaan, CT 康涅狄格州, 新迦南	16,000	1.2/120			EIMCO
392	Kissimmee, Sandhill Rd., FL 佛罗里达州, Kissimmee, Sandhill Rd		3.9/200			EIMCO
393	Holley-Navarre, FL 佛罗里达州, Holley-Navarre	16,000	1.0/60	May 1998 1998年5月		EIMCO
394	Little Sumter Co., FL 佛罗里达州, Little Sumter 公司	14,000	0.9/80	December 1997 1997年12月		EIMCO
395	Lampasas, TX 得克萨斯州, Lampasas	22,000	1.5/200			EIMCO
396	Clay Co., Fleming Island, FL 佛罗里达州, Clay 公司, Fleming 岛	25,000	1.5/225	April 1998 1998年4月	CARROUSEL®2000 卡鲁塞尔®2000 工艺	EIMCO
397	Great Bend, KS 堪萨斯州, Great Bend	43,500	3.6/250	June 1998 1998年6月	CARROUSEL®2000 卡鲁塞尔®2000 工艺	EIMCO
398	Radcliff, KY 肯塔基州, Radcliff		1.4/125			EIMCO
399	Murfreesboro, TN 田纳西州, Murfreesboro		16.0/1200		CARROUSEL®2000 卡鲁塞尔®2000 工艺	EIMCO
400	Ignacio Co., Southern Ute, CO 科罗拉多州, Ignaci 公司, Southern Ute	12,000	0.8/150	November 1998 1998年11月		EIMCO
401	St. George, UT #2 犹他州, St. George #2	137,000	8.5/800			EIMCO
402	Pharr, TX #2 得克萨斯州, Pharr #2		2.8/250			EIMCO
403	Punxsutawney, PA 宾夕法尼亚州, Punxsutawney	23,000	1.6/200	October 1998 1998年10月		EIMCO
404	Columbia Co., Ltd. River, GA #2 佐治亚州, Columbia 公司, #2	27,000	2.1/120			EIMCO
405	Franklin, TN 田纳西州, Franklin		10.5/600			EIMCO
406	Grand Mound, WA 华盛顿州, Grand Mound	7,000	0.4/30	November 1998 1998年11月		EIMCO
407	New Smyrna Beach, FL 佛罗里达州, New Smyrna 海滩		6.0/600		CARROUSEL®2000 卡鲁塞尔®2000 工艺	EIMCO
408	Taylor, TX 得克萨斯州, Taylor		/120		digester type 消化型	EIMCO
409	Tomah, WI 威斯康星州, Tomah		2.4/300		CARROUSEL®2000 卡鲁塞尔®2000 工艺	EIMCO
410	Bethel, ME 缅因州, Bethel		0.3/50			EIMCO



H. United States of America and Canada 八、美国和加拿大						
No. 编号	Name 名称	Capacity in p.e. (of 54g BOD/day) 处理能力, 人口当 量(54 g BOD/日)	Capacity in MGD* / HP 处理能力, MGD / 马力	Date of Operation 投运日期	Remarks 说明	Design 设计
411	Raymondville, TX 得克萨斯州, Raymondville		1.5/250			EIMCO
412	Sherwood, WI 威斯康星州, Sherwood		0.4/30	October 1998 1998年10月		EIMCO
413	Washougal, WA 华盛顿州, Washougal		2.2/200			EIMCO
414	Grassland Dairy, WI 威斯康星州, Grassland Dairy		0.2/200	November 1998 1998年11月		EIMCO
415	Daytona Beach, FL 佛罗里达州, Daytona 海滩		15.0/900		CARROUSEL®2000 卡鲁塞尔®2000 工艺	EIMCO
416	Belle Glade, FL #2 佛罗里达州, Belle Glade #2		3.5/200	August 1999 1999年8月		EIMCO
417	Sugarland, TX #2 得克萨斯州, Sugarland #2		205/150	February 1999 1999年2月		EIMCO
418	Jefferson Co., Valley Creek, AL 亚拉巴马州, Jefferson 公司, Valley Creek		7.0/800	July 2000 2000年7月	deep aeration tank with draft tubes 带有导流筒的大池深氧化沟	EIMCO
419	Greenwood, W. Alexander Street, SC 南卡罗来纳州, Greenwood, W. Alexander Street		2.2/300	August 1999 1999年8月		EIMCO
420	Dodgeville, WI 威斯康星州, Dodgeville		0.9/120	September 1999 1999年9月		
421	Bradenton, FL #2 佛罗里达州, Bradenton #2		9.8/500	September 1999 1999年9月		
422	Medical Lake, WA 华盛顿州, Medical Lake		1.0/200	March 2000 2000年3月		
423	Hernando Co., FL 佛罗里达州, Hernando 公司		1.0/120	October 1999 1999年10月	CARROUSEL®2000 卡鲁塞尔®2000 工艺	
424	Holly Springs, NC 北卡罗来纳州, Holly Springs		1.0/150	February 2000 2000年2月	CARROUSEL®2000 卡鲁塞尔®2000 工艺	
425	Leavenworth, WA 华盛顿州, Leavenworth		0.8/100	March 2000 2000年3月		
426	Colton, CA #2 加利福尼亚州, Colton #2		3.0/200	March 2000 2000年3月		
427	Marshfield, WI 威斯康星州, Marshfield		4.6/500	April 2000 2000年4月		
428	Ashland, OR 俄勒冈州, Ashland		3.4/400	September 2000 2000年9月	CARROUSEL®2000 卡鲁塞尔®2000 工艺	
429	Alpine, TX 得克萨斯州, Alpine		0.8/120	August 1999 1999年8月		
430	Crofton, B.C., Canada 加拿大, 英属哥伦比亚省, Crofton		0.2/40	June 1999 1999年6月		
431	Chemainus, B.C., Canada 加拿大, 英属哥伦比亚省, Chemainu		0.3/60	June 1999 1999年6月		



H. United States of America and Canada 八、美国和加拿大						
No. 编号	Name 名称	Capacity in p.e. (of 54g BOD/day) 处理能力, 人口当 量(54 g BOD/日)	Capacity in MGD* / HP 处理能力, MGD / 马力	Date of Operation 投运日期	Remarks 说明	Design 设计
432	The Villages, Lady Lake, FL 佛罗里达州, The Villages, Lady Lake		1.0/180	November 1999 1999年11月	CARROUSEL®2000 卡鲁塞尔®2000 工艺	
433	Woodville, TX #2 得克萨斯州, Woodville #2		1.6/150	September 1999 1999年9月		
434	Lindenhurst, IL #2 伊利诺伊州, Lindenhurst #2		1.8/100	October 1999 1999年10月		
435	Walla Walla, WA 华盛顿州, Walla Walla		7.9/500	August 2000 2000年8月		
436	Otsego, MN 明尼苏达州, Otsego		0.3/40	May 2000 2000年5月		
437	Osage, IA 衣阿华州, Osage		0.5/100	June 2000 2000年6月		
438	Sierra Cons. Ctr, Jamestown, CA 加利福尼亚州, Sierra Cons. Ctr, Jamestown		0.6/100	July 2000 2000年7月		
439	Danville, KY #2 肯塔基州, Danville #2		6.5/250	September 2000 2000年9月		
440	Harpeth Valley, TN 田纳西州, Harpeth 峡谷		10.0/900 - /375	March 2001 2001年3月	CARROUSEL®2000 and aerobic digester 卡鲁塞尔®2000 工艺及厌氧消 化池	
441	Cartersville, GA 佐治亚州, Cartersville		-/600	July 2001 2001年7月	aerobic digester 好氧消化	
442	Elgin, TX 得克萨斯州, Elgin		1.0/150	November 2001 2001年11月		
443	Exeter, CA 加利福尼亚州, Exeter		1.0/120	August 2000 2000年8月		
444	Basehor, KS 堪萨斯州, Basehor		0.6/100	September 2000 2000年9月	CARROUSEL®2000 卡鲁塞尔®2000 工艺	
445	Chilton, WI 威斯康星州, Chilton		1.2/150	May 2000 2000年5月		
446	Ashley Valley, UT 犹他州, Ashley 峡谷		4.7/400	June 2001 2001年6月	CARROUSEL®2000 卡鲁塞尔®2000 工艺	
447	Lake Village, AR 阿肯色州, Lake Village		0.5/30	June 2000 2000年6月	CARROUSEL®2000 卡鲁塞尔®2000 工艺	
448	Pace, FL #2 佛罗里达州, Pace #2		2.0/150	January 2001 2001年1月	CARROUSEL®2000 卡鲁塞尔®2000 工艺	
449	Owensboro West, KY 肯塔基州, Owensboro West		13.0/1200	April 2001 2001年4月		
450	Inverness, Hoover, AL 亚拉巴马州, Inverness, Hoover		1.3/200	June 2001 2001年6月	CARROUSEL®2000 卡鲁塞尔®2000 工艺	
451	Matanee Co. SE Regional, FL #2 佛罗里达州, Matanee Co. SE Regional #2		5.9/375	January 2002 2002年1月	CARROUSEL®2000 卡鲁塞尔®2000 工艺	
452	Polk Co. NE, FL 佛罗里达州, 东北 Polk 公司		3.0/250	December 2000 2000年12月		



H. United States of America and Canada 八、美国和加拿大						
No. 编号	Name 名称	Capacity in p.e. (of 54g BOD/day) 处理能力, 人口当 量(54 g BOD/日)	Capacity in MGD* / HP 处理能力, MGD / 马力	Date of Operation 投运日期	Remarks 说明	Design 设计
453	Basalt, CO 科罗拉多州, Basalt		0.8/150	February 2001 2001年2月	CARROUSEL® 2000 卡鲁塞尔®2000 工艺	
454	Kennett Square, PA 宾夕法尼亚州, Kennett Square		11,150	January 2001 2001年1月		
455	Roma Roma		1.0/150 -/25	June 2001 2001年6月	CARROUSEL® and aerobic digester 卡鲁塞尔®2000 工艺及厌氧消 化池	
456	4S Ranch #2B, Escondido, CA 加利福尼亚州, 4S Ranch #2B, Escondido		1.5/125		CARROUSEL® 2000 卡鲁塞尔®2000 工艺	
457	Findlay, OH #2 俄亥俄州, Findlay #2		15.0/150	July 2001 2001年7月		
458	Cheat Lake, Morgantown, WV 西弗吉尼亚州, Cheat Lake, Morgantown		0.8/100	July 2001 2001年7月		
459	Williamsport (Conococheague), MD 马里兰州, Williamsport (Conococheague)		4.1/450	May 2001 2001年5月	CARROUSEL® 2000 卡鲁塞尔®2000 工艺	
460	Redgranite, WI #2 威斯康星州, Redgranite #2		0.4/20	May 2001 2001年5月	CARROUSEL® 2000 卡鲁塞尔®2000 工艺	
461	Adams, WI 威斯康星州, Adams		0.4/80	May 2001 2001年5月		
462	O'Bannon Creek, Clermont Co., OH 俄亥俄州, Clermont 公司, O'Bannon Creek		2.2/100			
463	Waycross, GA 佐治亚州, Waycross		8.0/500			
464	Colton, CA #3 加利福尼亚州, Colton#3		5.0/500			
465	Dixon, IL 伊利诺伊州, Dixon		4.4/600			
466	New Vince Bayou, Pasadena, TX 得克萨斯州, New Vince Bayou, Pasadena		14.0/1200			
467	Ramona, CA #2 加利福尼亚州, Ramona #2		0.8/60			
468	Manchester, KY #2 肯塔基州, Manchester #2		0.8/100			
469	Little Sumter Ut., Sumter Co, FL #2 佛罗里达州, Little Sumter Ut., Sumter 公司 #2		2.1/160		CARROUSEL® 2000 卡鲁塞尔®2000 工艺	
470	Brentwood, CA 加利福尼亚州, Brentwood		5.0/600			
471	Holbrook, AZ 亚利桑那州, Holbrook		1.0/150	June 2001 2001年6月	CARROUSEL® 2000 卡鲁塞尔®2000 工艺	

H. United States of America and Canada 八、美国和加拿大						
No. 编号	Name 名称	Capacity in p.e. (of 54g BOD/day) 处理能力, 人口当 量(54 g BOD/日)	Capacity in MGD* / HP 处理能力, MGD / 马力	Date of Operation 投运日期	Remarks 说明	Design 设计
472	Bonita Springs, FL #4 佛罗里达州, Bonita Springs #4		2.0/150	February 2001 2001年2月	CARROUSEL® 2000 卡鲁塞尔®2000 工艺	
473	Lindsay, CA 加利福尼亚州, Lindsay		1.0/150			
474	SCI Somerset Prison, PA 宾夕法尼亚州, SCI Somerset 监狱		0.5/100			
475	Cypress Creek, Dothan, AL 亚拉巴马州, Cypress Creek, Dothan		0.5/100			
476	Nine Mile Creek, Clermont Co., OH 俄亥俄州, Nine Mile Creek, Clermont 公司		3.0/200			
477	East Canyon, Park City, UT #2 犹他州, East Canyon, Park 市 #2		3.0/300		CARROUSEL® 2000 卡鲁塞尔®2000 工艺	
478	Mission Springs, Alan Horton, CA 加利福尼亚州, Mission Springs, Alan Horton		1.6/300			
479	Mantua, OH 俄亥俄州, Mantua		0.5/80			
480	Huntsville, AL #2 亚拉巴马州, Huntsville #2		5.0/300		CARROUSEL® 2000 卡鲁塞尔®2000 工艺	
481	Duncan, OK 俄克拉何马州, Duncan		4.5/200			
482	San Juan, TX 得克萨斯州, San Juan		4.0/500			
483	Rocky Creek, McCormick, SC 南卡罗来纳州, Rocky Creek, McCormick		3.6/240			
484	Venice, FL #2 佛罗里达州, Venice #2		6.0/300			
485	Belgium, WI 威斯康星州, Belgium		0.6/80			
486	Pole Bridge Creek, DeKalb Co, GA 佐治亚州, Pole Bridge Creek, DeKalb 公司		-/600		aerobic digester 好氧消化	
487	Huntsville, TX 得克萨斯州, Huntsville		2.25/300			
488	Paragould, AR 阿肯色州, Paragould		6.0/360			
489	Myrtle Beach, SC #2 南卡罗来纳州, Myrtle Beach #2		22.0/450		CARROUSEL® 2000 卡鲁塞尔®2000 工艺	
490	Madison, AL 亚拉巴马州, Madison		6.0/400			
491	Pleasanton, TX 得克萨斯州, Pleasanton		0.9/120			
492	Orem, UT #2 犹他州, Orem #2		10.0/300			



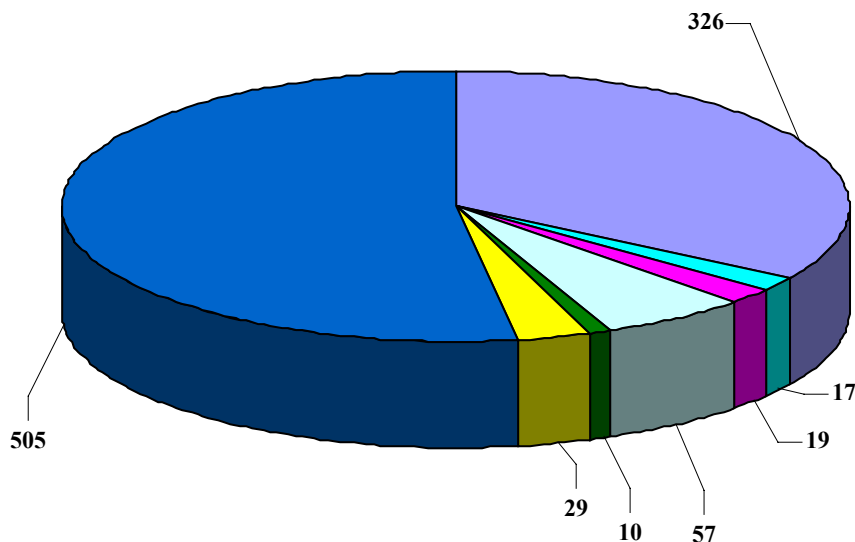
H. United States of America and Canada 八、美国和加拿大						
No. 编号	Name 名称	Capacity in p.e. (of 54g BOD/day) 处理能力, 人口当 量(54 g BOD/日)	Capacity in MGD* / HP 处理能力, MGD / 马力	Date of Operation 投运日期	Remarks 说明	Design 设计
493	Clermont Co., FL 佛罗里达州, Clermont 公司		2.0/200		CARROUSEL®2000 卡鲁塞尔®2000 工艺	
494	Smyrna, TN #3 田纳西州, Smyrna #3		7.8/720			
495	David B. Lee, Melbourne, FL #2 佛罗里达州, David B. Lee, Melbourne #2		6.0/400		CARROUSEL®2000 卡鲁塞尔®2000 工艺	
496	Georges Creek, Greenville, SC 南卡罗来纳州, Georges Creek, Greenville		3.0/300		CARROUSEL®2000 卡鲁塞尔®2000 工艺	
497	Mt. Dora, FL 佛罗里达州, Mt. Dora		1.2/120		CARROUSEL®2000 卡鲁塞尔®2000 工艺	
498	Clayton, NC #3A 北卡罗来纳州, Clayton #3A		2.5/50			
499	Clayton, NC #3B 北卡罗来纳州, Clayton #3B		2.5/75			
500	Cannon Falls, MN 明尼苏达州, Cannon Falls		1.0/200			
501	New Bern, NC 北卡罗来纳州, New Bern		6.5/500		CARROUSEL®2000 卡鲁塞尔®2000 工艺	
502	Ocala, FL 佛罗里达州, Ocala		4.5/400		CARROUSEL®2000 卡鲁塞尔®2000 工艺	
503	Zapata, TX 得克萨斯州, Zapata		0.8/100			
504	Kasson, MN 明尼苏达州, Kasson		1.0/100			
505	Plainview, TX 得克萨斯州, Plainview		3.3/500			
	Total CARROUSEL®'s in United States and Canada 美国和加拿大卡鲁塞尔®氧 化沟业绩总数	505				



Overview of CARROUSEL® References Distribution Around the World
(Till October 2003)

卡鲁塞尔®业绩在世界范围内的分布情况
(至二00三年十月)

Area 地区	Number of CARROUSEL® References 卡鲁塞尔®业绩数	Percentage 百分比
Europe 欧洲	326	34%
Arabia 阿拉伯国家和地区	17	2%
Africa 非洲	19	2%
Asia 亚洲	57	6%
Oceania 大洋洲	10	1%
South America & Carribean 南美洲和加勒比地区	29	3%
United States and Canada 美国和加拿大	505	52%
TOTAL 总计	963	100%



Europe 欧洲	Arabia 阿拉伯国家和地区	Africa 非洲
Asia 亚洲	Oceania 大洋洲	South America & Carribean 南美洲和加勒比地区
United States & Canada 美国和加拿大		