

Table I.C 4. Capital Expenditures by Affiliates, Country by Industry ¹

[Millions of dollars]

	All industries	Mining	Manufacturing								Wholesale trade	Retail trade	Information	Finance and insurance	Pro-fessional, scientific, and technical services	Other industries
			Total	Of which:												
				Food	Chemicals	Primary and fabricated metals	Machinery	Computers and electronic products	Electrical equipment, appliances, and components	Transportation equipment						
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	
All countries.....	221,412	71,713	73,360	5,131	16,324	3,430	3,242	6,153	1,214	9,344	10,203	6,442	(D)	10,339	(D)	29,616
Canada.....	20,930	(D)	4,700	424	(D)	(D)	153	(D)	36	(D)	761	1,634	(D)	1,184	419	(D)
Europe.....	86,733	(D)	29,489	2,373	6,706	1,602	1,550	1,508	(D)	4,447	(D)	2,444	(D)	(D)	(D)	13,253
Austria.....	846	(*)	580	38	15	(D)	71	91	12	138	53	(D)	(D)	16	16	58
Belgium.....	(D)	(*)	(D)	101	(D)	76	60	(D)	(D)	111	135	2	(D)	30	73	(D)
Czech Republic.....	(D)	0	(D)	(D)	42	8	9	17	4	111	16	1	(D)	(D)	1	(D)
Denmark.....	(D)	(D)	138	5	7	6	(D)	14	1	(*)	22	3	(D)	1	(D)	26
Finland.....	193	(*)	101	1	45	1	(D)	21	2	1	49	(*)	1	(D)	26	(D)
France.....	4,681	23	2,410	228	(D)	98	(D)	248	22	169	683	118	89	144	143	1,071
Germany.....	9,980	203	5,806	291	1,121	(D)	396	215	(D)	1,586	(D)	374	(D)	(D)	151	(D)
Greece.....	(D)	(*)	(D)	(D)	23	(*)	(*)	(*)	0	(*)	18	1	(D)	18	2	8
Hungary.....	(D)	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	21	(D)	39	17	1	(D)	14	8	63
Ireland.....	(D)	(*)	(D)	80	695	2	5	243	4	(D)	99	16	(D)	409	57	2,496
Italy.....	5,481	20	1,553	64	(D)	(D)	102	194	100	147	(D)	35	(D)	182	220	(D)
Luxembourg.....	291	(*)	188	0	(D)	1	2	0	0	(*)	1	(*)	(D)	28	3	(D)
Netherlands.....	3,747	(D)	(D)	230	592	28	(D)	51	17	46	(D)	40	(D)	194	82	412
Norway.....	(D)	8,080	(D)	(D)	(D)	(D)	34	1	(*)	1	18	5	11	9	25	(D)
Poland.....	(D)	(*)	(D)	149	135	209	13	36	38	153	35	2	154	285	9	(D)
Portugal.....	(D)	0	130	21	53	2	2	2	5	12	9	(D)	(D)	(D)	(D)	34
Russia.....	(D)	(D)	(D)	418	(D)	(D)	5	5	(*)	36	41	(*)	1	6	40	(D)
Spain.....	(D)	(D)	1,258	(D)	(D)	57	(D)	(D)	30	466	173	18	(D)	78	26	549
Sweden.....	1,029	0	807	4	105	6	19	16	6	(D)	58	15	20	31	60	38
Switzerland.....	(D)	(D)	606	(D)	160	2	87	74	14	9	451	160	266	19	115	(D)
Turkey.....	(D)	4	243	21	93	1	(D)	(*)	(*)	36	67	(*)	(D)	(D)	9	19
United Kingdom.....	18,422	(D)	(D)	(D)	(D)	177	383	141	19	594	(D)	(D)	(D)	910	(D)	3,455
Other.....	4,683	2,737	(D)	(D)	126	152	20	15	20	(D)	57	1	(D)	3	11	(D)
Latin America and Other Western Hemisphere.....	32,338	9,207	11,384	(D)	1,750	992	(D)	476	358	(D)	793	1,434	(D)	652	234	(D)
South America.....	17,960	(D)	(D)	(D)	(D)	935	383	73	(D)	940	(D)	(D)	(D)	(D)	200	(D)
Argentina.....	(D)	(D)	397	69	128	4	(D)	1	(*)	26	24	(D)	(D)	46	(D)	119
Brazil.....	9,109	(D)	4,996	388	(D)	915	(D)	67	(D)	898	(D)	(D)	716	(D)	111	955
Chile.....	1,729	520	(D)	9	28	(*)	2	3	0	1	27	1	187	112	(D)	663
Colombia.....	(D)	693	(D)	26	47	7	(*)	(*)	2	3	21	7	(D)	9	10	(D)
Ecuador.....	57	11	35	(D)	2	(*)	(*)	0	(*)	(D)	(*)	(*)	(D)	1	(*)	(D)
Peru.....	(D)	228	(D)	(D)	12	8	(*)	(*)	(*)	0	74	(*)	(D)	38	2	34
Venezuela.....	(D)	(D)	182	56	(D)	(*)	7	1	1	12	36	4	(D)	3	8	55
Other.....	147	(D)	34	(D)	4	1	(D)	(*)	(*)	(D)	(*)	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Central America.....	9,053	(D)	4,676	(D)	(D)	(D)	268	(D)	(D)	(D)	296	1,284	138	265	34	(D)
Costa Rica.....	(D)	0	145	(*)	64	(*)	0	0	9	0	(D)	(D)	(*)	(*)	3	19
Honduras.....	(D)	0	(D)	1	(*)	0	0	0	0	1	1	(D)	(*)	(D)	0	18
Mexico.....	7,148	(D)	4,336	(D)	(D)	(D)	268	(D)	(D)	(D)	262	(D)	137	(D)	29	(D)
Panama.....	(D)	3	(D)	3	1	0	(*)	(*)	(*)	0	(D)	13	(D)	(D)	2	(D)
Other.....	300	(*)	115	8	17	(*)	(*)	0	0	0	7	(D)	(*)	(D)	(*)	(D)
Other Western Hemisphere.....	5,325	(D)	(D)	9	8	(D)	(D)	(D)	0	(*)	(D)	(D)	49	(D)	1	(D)
Barbados.....	(D)	1	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	(D)	(*)	5	(*)	(*)	(D)
Bermuda.....	2,134	(D)	(D)	0	1	0	(D)	1	0	0	2	0	7	13	(*)	(D)
Dominican Republic.....	(D)	0	(D)	3	2	(*)	(*)	(D)	0	0	4	1	(D)	(D)	(*)	(D)
United Kingdom Islands, Caribbean.....	(D)	1,027	(*)	0	0	0	0	(*)	0	0	(D)	(*)	2	6	(*)	(D)
Other.....	1,160	(D)	(D)	6	5	(D)	9	0	0	0	(D)	(D)	(D)	12	(*)	(D)
Africa.....	17,225	(D)	(D)	136	159	13	(D)	(D)	8	(D)	101	(D)	(D)	83	17	387
Egypt.....	(D)	1,264	(D)	(D)	6	(*)	(D)	(*)	1	1	23	2	1	1	2	(D)
Nigeria.....	(D)	(D)	27	1	6	(*)	(D)	(*)	0	0	(D)	(*)	(D)	(*)	(*)	6
South Africa.....	(D)	14	(D)	27	29	2	(D)	(D)	7	157	52	(D)	(D)	(D)	12	34
Other.....	9,344	8,253	(D)	(D)	(D)	11	(D)	2	(*)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	3	(D)
Middle East.....	8,331	1,599	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	(D)	(D)	(D)	12	(D)	130	(D)
Israel.....	613	(D)	(D)	(D)	31	0	(D)	(D)	(D)	(D)	37	(D)	10	16	(D)	(D)
Saudi Arabia.....	(D)	(D)	564	(D)	282	4	(D)	(*)	2	2	(D)	0	(*)	(D)	(*)	(D)
United Arab Emirates.....	(D)	146	(D)	1	(D)	(D)	6	1	(*)	(*)	18	(*)	2	(D)	(D)	(D)
Other.....	(D)	(D)	(D)	(D)	4	8	(*)	(*)	0	0	5	0	(*)	1	(D)	(D)
Asia and Pacific.....	55,854	15,438	22,029	1,134	6,467	508	718	(D)	(D)	2,283	1,529	820	(D)	(D)	1,319	5,993
Australia.....	12,160	(D)	(D)	369	187	(D)	59	20	16	127	(D)	(D)	(D)	(D)	147	564
China.....	11,661	(D)	5,781	(D)	(D)	(D)	(D)	1,270	87	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	154	591
Hong Kong.....	1,228	(*)	(D)	21	(D)	1	53	(D)	(D)	(D)	70	19	26	(D)	35	(D)
India.....	3,716	(D)	1,319	55	258	3	(D)	(D)	(D)	(D)	76	16	(D)	88	(D)	(D)
Indonesia.....	2,608	2,020	382	13	29	(*)	(D)	2	1	(D)	(D)	1	(*)	(D)	4	102
Japan.....	6,373	(*)	3,052	111	358	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	155	(D)	(D)	(D)	(D)
Korea, Republic of.....	3,728	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	24	181	(D)	(D)	57	9	49	11	(D)	(D)
Malaysia.....	2,123	961	(D)	8	52	1	21	781	(D)	98	34	9	6	13	3	(D)
New Zealand.....	(D)	3	(D)	23	25	(*)	1	1	2	2	24	1	(D)	14	5	(D)
Philippines.....	649	(D)	390	(D)	(D)	(*)	(*)	267	(D)	6	12	(D)	(D)	(D)	44	58
Singapore.....	5,488	(D)	(D)	(D)	(D)	14	28	130	28	(D)	247	5	59	80	101	(D)
Taiwan.....	1,134	(*)	565	2	(D)	4	(D)	(D)	4	(D)	41	(D)	16	(D)	9	(D)
Thailand.....	2,835	(D)	(D)	28	(D)	3	19	284	2	(D)	37	(D)	(*)	(D)	9	(D)
Other.....	(D)	677	179	44	(D)	3	(*)	(D)	(*)	(*)	(D)	4	1	2	3	(D)
Addenda:																
European Union (27).....	62,850	(D)	26,876	1,860	6,209	1,385	1,411	1,428	(D)	4,363	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	12,331
OPEC.....	19,067	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	3	1	14	(D)	5	(D)	12	38	106

Table I.C 5. Capital Expenditures by Affiliates, Industry by Country ¹

[Millions of dollars]

	All countries	Canada	Europe				Latin America and Other Western Hemisphere			Africa	Middle East	Asia and Pacific			
			Total	Of which:			Total	Of which:				Total	Of which:		
				France	Germany	United Kingdom		Brazil	Mexico				Australia	China	Japan
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	
All industries	221,412	20,930	86,733	4,681	9,980	18,422	32,338	9,109	7,148	17,225	8,331	55,854	12,160	11,661	6,373
Mining.....	71,713	(D)	(D)	23	203	(D)	9,207	(D)	(D)	(D)	1,599	15,438	(D)	(D)	(*)
Oil and gas extraction.....	55,986	7,921	(D)	2	(D)	(D)	(D)	1,398	(D)	11,787	(D)	(D)	(D)	(D)	0
Other	15,727	(D)	(D)	21	(D)	164	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	3,570	(D)	(*)
Manufacturing	73,360	4,700	29,489	2,410	5,806	(D)	11,384	4,996	4,336	(D)	(D)	22,029	(D)	5,781	3,052
Food	5,131	424	2,373	228	291	(D)	(D)	388	(D)	136	(D)	1,134	369	(D)	111
Beverages and tobacco products	9,047	206	(D)	30	(D)	(D)	2,494	99	(D)	(D)	(D)	1,202	96	(D)	(D)
Textiles, apparel, and leather products	350	4	135	9	24	23	(D)	(D)	42	(D)	(D)	(D)	2	73	1
Wood products	139	(D)	(D)	1	2	3	7	0	(*)	(*)	0	1	1	(*)	0
Paper	2,257	(D)	904	55	160	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	13	(*)
Printing and related support activities	(D)	12	136	1	3	65	(D)	(D)	6	(*)	0	16	3	(D)	(*)
Petroleum and coal products	(D)	884	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Chemicals.....	16,324	(D)	6,706	(D)	1,121	(D)	1,750	(D)	(D)	159	(D)	6,467	187	(D)	358
Basic chemicals.....	(D)	(D)	(D)	187	226	118	(D)	(D)	(D)	12	(D)	(D)	18	(D)	41
Resins and synthetic rubber, fibers, and filaments	1,702	77	(D)	(D)	287	64	100	78	10	2	(D)	(D)	3	(D)	(D)
Pharmaceuticals and medicines	(D)	155	(D)	202	189	269	(D)	239	(D)	(D)	(D)	(D)	99	(D)	101
Soap, cleaning compounds, and toilet preparations.....	2,136	195	(D)	(D)	18	53	(D)	72	241	72	(D)	(D)	23	(D)	72
Other	3,278	(D)	(D)	88	400	(D)	(D)	310	151	(D)	6	(D)	44	(D)	(D)
Plastics and rubber products	1,440	79	738	114	264	61	329	134	98	(D)	8	(D)	18	118	(D)
Nonmetallic mineral products	(D)	126	(D)	(D)	60	32	(D)	(D)	20	(D)	(D)	(D)	(D)	13	(D)
Primary and fabricated metals	3,430	(D)	1,602	98	(D)	177	992	915	(D)	13	(D)	508	(D)	(D)	(D)
Primary metals	2,478	(D)	(D)	41	162	65	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)
Fabricated metal products	952	(D)	(D)	56	(D)	113	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	12	68	(D)
Machinery	3,242	153	1,550	(D)	396	383	(D)	(D)	268	(D)	(D)	718	59	(D)	(D)
Agriculture, construction, and mining machinery	1,176	55	(D)	(D)	234	100	(D)	(D)	(D)	(*)	(*)	288	44	(D)	(D)
Industrial machinery	336	16	149	11	51	37	51	(D)	7	(D)	(D)	66	4	6	10
Other	1,729	83	(D)	55	111	246	313	(D)	(D)	(D)	(D)	364	11	(D)	113
Computers and electronic products.....	6,153	(D)	1,508	248	215	141	476	67	(D)	(D)	(D)	(D)	20	1,270	(D)
Computers and peripheral equipment	865	13	226	7	10	8	(D)	9	(D)	(*)	(D)	520	2	33	5
Communications equipment	(D)	(D)	142	(D)	(D)	31	(D)	(D)	8	1	(D)	275	(D)	207	(D)
Audio and video equipment	264	(*)	(D)	(D)	(*)	3	(D)	0	(D)	(*)	1	(D)	0	(*)	(D)
Semiconductors and other electronic components	(D)	26	641	147	124	40	(D)	20	34	2	(D)	(D)	(*)	985	(D)
Navigational, measuring, and other instruments	524	20	370	73	47	60	(D)	(D)	1	(D)	2	115	4	45	8
Magnetic and optical media.....	(D)	3	(D)	(*)	(D)	0	4	3	2	0	0	(D)	(D)	(*)	(D)
Electrical equipment, appliances, and components	1,214	36	(D)	22	(D)	19	358	(D)	(D)	8	(*)	(D)	16	87	(D)
Transportation equipment	9,344	(D)	4,447	169	1,586	594	(D)	898	(D)	(D)	(D)	2,283	127	(D)	(D)
Motor vehicles, bodies and trailers, and parts	(D)	(D)	4,200	136	1,576	(D)	(D)	896	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Other	(D)	134	247	34	10	(D)	(D)	2	(D)	(*)	(D)	(D)	7	7	(*)
Furniture and related products	43	7	26	1	5	1	3	(*)	2	0	0	7	(*)	3	(*)
Miscellaneous manufacturing	2,827	102	1,869	(D)	194	221	(D)	108	127	44	5	(D)	83	(D)	141
Wholesale trade	10,203	761	(D)	683	(D)	(D)	793	(D)	262	101	(D)	1,529	(D)	(D)	(D)
Professional and commercial equipment and supplies	1,878	99	1,346	313	288	120	103	58	10	(D)	(D)	288	62	22	118
Petroleum and petroleum products	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	6	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Drugs and druggists' sundries	(D)	(D)	(D)	16	60	28	51	9	24	11	1	241	14	36	68
Other	(D)	(D)	1,365	(D)	(D)	253	(D)	(D)	226	(D)	(D)	(D)	(D)	79	311
Retail trade.....	6,442	1,634	2,444	118	374	(D)	1,434	(D)	(D)	(D)	(D)	820	(D)	(D)	155
General merchandise stores	(D)	(D)	(D)	1	0	(D)	(D)	2	(D)	0	0	446	(D)	(D)	(D)
Clothing and clothing accessories stores	(D)	(D)	450	(D)	(D)	152	(D)	(*)	(D)	0	0	(D)	9	(D)	56
Other	2,091	611	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Information.....	(D)	(D)	(D)	89	(D)	(D)	(D)	716	137	(D)	12	(D)	(D)	(D)	(D)
Publishing industries	871	22	484	12	35	129	5	1	2	(*)	6	352	127	(D)	(D)
Motion picture and sound recording industries.....	(D)	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	6	(*)	(*)	(D)	3	(*)	(D)
Broadcasting (except Internet) and telecommunications	(D)	(D)	(D)	50	(D)	(D)	(D)	534	(D)	(D)	4	(D)	(D)	4	(D)
Broadcasting (except Internet)	743	(D)	(D)	(*)	(D)	(D)	(D)	(*)	(*)	0	0	(D)	(D)	0	2
Telecommunications	(D)	50	(D)	50	(D)	(D)	1,332	534	(D)	(D)	4	(D)	(D)	4	(D)
Data processing, hosting, and related services	(D)	(D)	(D)	14	3	(D)	(D)	(D)	(D)	1	1	59	3	1	15
Other information services	(D)	11	(D)	(D)	83	72	33	(D)	3	1	(*)	(D)	16	(D)	(D)
Finance and insurance	10,339	1,184	(D)	144	(D)	910	652	(D)	(D)	83	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Depository credit intermediation (banking).....	(D)	(D)	(D)	8	(D)	262	124	(D)	(D)	(D)	1	(D)	4	(D)	(D)
Finance, except depository institutions	(D)	1,112	1,625	124	91	527	393	(D)	159	(D)	20	(D)	(D)	14	330
Insurance carriers and related activities	1,233	(D)	228	12	37	121	135	(D)	(D)	(D)	(D)	810	(D)	17	163
Professional, scientific, and technical services	(D)	419	(D)	143	151	(D)	234	111	29	17	130	1,319	147	154	(D)
Architectural, engineering, and related services	380	100	117	7	11	52	(D)	(*)	5	(D)	6	113	(D)	27	(D)
Computer systems design and related services	2,114	(D)	962	27	14	487	(D)	(D)	21	3	(D)	712	82	10	(D)
Management, scientific, and technical consulting	(D)	15	295	5	31	66	(D)	(D)	1	(D)	(*)	(D)	22	(D)	(D)
Advertising and related services	292	(D)	213	42	30	75	(D)	(D)	2	1	4	43	7	(D)	(*)
Other	(D)	(D)	(D)	61	64	(D)	4	2	(*)	1	(D)	(D)	(D)	50	53
Other industries.....	29,616	(D)	13,253	1,071	(D)	3,455	(D)	955	(D)	387	(D)	5,993	564	591	(D)
Agriculture, forestry, fishing, and hunting	201	5	(D)	(D)	(D)	1	(D)	12	5	(*)	(*)	37	(*)	(D)	1
Construction	(D)	(D)	(D)	(*)	(*)	(D)	3	(*)	2	(D)	1	12	9	(*)	(*)
Utilities.....	4,600	(D)	950	(D)	2	524	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	6	(*)
Transportation and warehousing	7,323	(D)	3,321	(D)	(D)	980	2,729	57	(D)	(D)	13	479	(D)	39	45
Real estate and rental and leasing	9,504	634	5,631	449	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Management of nonbank companies and enterprises	282	19	184	(D)	10	21	24	6	4	(*)	(*)	55	(*)	24	(D)
Administration, support, and waste management	(D)	102	296	27	27	71	59	14	23	32	(*)	(D)	65	(D)	(D)
Health care and social assistance.....	181	(D)	125	(*)	1	(D)	(D)	(*)	(D)	(*)	0	5	(*)	4	0
Accommodation and food services	4,235	(D)	1,445	339	155	341	80	(D)	(D)	(D)	(*)	(D)	187	(D)	(D)
Miscellaneous services	(D)	96	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	53	49	(D)	1	(D)	(D)	(D)	2