

# JAPON

## Dépenses de R-D dans l'industrie par activité principale de l'entreprise, prix courants

CITI Rév. 4

Millions USD PPP

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
<b>TOTAL ENTREPRISES</b>	<b>114 204.6</b>	<b>116 716.3</b>	<b>125 287.5</b>	<b>131 839.8</b>	<b>132 293.7</b>	<b>126 236.6</b>	<b>130 945.5</b>	<b>136 044.5</b>
<b>01-03 AGRICULTURE, SYLVICULTURE ET PÊCHE</b>	<b>27.6</b>	<b>17.8</b>	<b>21.2</b>	<b>18.4</b>	<b>20.7</b>	<b>24.1</b>	<b>19.4</b>	<b>24.3</b>
<b>05-09 ACTIVITÉS EXTRACTIVES</b>	<b>30.3</b>	<b>29.0</b>	<b>43.1</b>	<b>36.6</b>	<b>39.5</b>	<b>38.3</b>	<b>33.4</b>	<b>34.4</b>
<b>10-33 ACTIVITÉS DE FABRICATION</b>	<b>100 352.8</b>	<b>102 653.6</b>	<b>111 166.7</b>	<b>114 069.5</b>	<b>114 684.6</b>	<b>109 710.9</b>	<b>113 701.8</b>	<b>117 724.3</b>
10-12 Produits alimentaires, boissons et tabac	2 085.7	2 113.7	2 306.8	2 034.5	2 122.1	2 148.7	2 612.9	2 567.5
13-15 Textiles, habillement, cuir et articles de cuir	1 266.2	1 305.1	1 366.3	1 320.1	1 332.7	1 352.0	1 700.4	1 798.6
13 Textiles	1 191.3	1 240.0	1 297.4	1 244.3	1 267.6	1 303.6	1 650.5	1 713.2
14 Articles d'habillement	40.9	29.6	30.8	41.0	27.5	18.8	20.5	51.9
15 Cuir et articles de cuir	34.0	35.4	38.0	34.8	37.5	29.7	29.4	33.6
16-18 Bois, papier, imprimerie et reproduction de supports enregistrés	734.3	677.2	579.6	590.3	568.4	605.2	625.4	645.7
16 Bois et articles en bois, sauf meubles	86.0	101.3	91.6	83.3	82.0	82.4	79.9	72.5
17 Papier et articles en papier	319.8	240.5	203.3	282.0	268.7	278.4	291.3	316.6
18 Imprimerie et reproduction de supports enregistrés	328.5	335.4	284.8	225.0	217.7	244.3	254.2	256.6
19-23 Produits pétroliers, chimiques, pharmaceutiques, caoutchouc, plastique, minéraux	22 802.7	24 183.4	26 445.0	26 988.8	27 063.5	25 956.5	27 311.4	26 929.6
19 Cokéfaction et raffinage	447.7	440.0	462.4	408.4	427.8	430.0	448.3	444.7
20-21 Industrie chimique et pharmaceutique	18 371.2	19 688.5	21 608.5	21 821.4	21 984.6	20 861.5	21 994.8	21 428.2
20 Produits chimiques	6 925.1	7 162.5	7 422.7	7 310.9	7 893.5	8 050.8	8 089.8	8 000.5
21 Préparations pharmaceutiques, chimiques (médecine) et d'herboristerie	11 446.1	12 526.0	14 185.8	14 510.5	14 091.1	12 810.8	13 905.0	13 427.6
22 Produits en caoutchouc et en plastique	2 594.7	2 638.7	2 916.5	3 281.8	3 310.2	3 309.1	3 372.0	3 539.4
23 Autres produits minéraux non métalliques	1 389.0	1 416.3	1 457.6	1 477.1	1 340.9	1 355.8	1 496.3	1 517.4
24-25 Produits métalliques de base et ouvrages en métaux (sauf machines et matériel)	2 865.7	2 658.2	2 747.4	2 975.0	2 835.3	2 692.0	2 791.3	2 794.3
24 Produits métallurgiques de base	2 360.2	2 166.9	2 256.9	2 459.5	2 372.7	2 224.4	2 231.2	2 235.1
25 Ouvrages en métaux (sauf machines et matériel)	505.5	491.4	490.5	515.5	462.6	469.7	560.1	559.2
26-30 Ordinateurs, articles électroniques et optiques ; machines et matériels de transport	68 596.4	69 587.1	75 291.2	77 941.2	78 954.0	75 239.7	76 790.3	80 466.8
26 Ordinateurs, articles électroniques et optiques	29 244.8	28 387.1	28 750.8	28 017.8	27 883.9	24 905.7	25 331.6	26 477.0
27 Matériels électriques	3 221.7	3 267.6	3 467.5	3 428.3	3 418.5	3 418.5	3 556.8	3 689.4
28 Machines et équipements n.c.a.	10 211.0	10 414.6	12 315.0	12 440.8	12 610.7	12 737.5	12 708.7	13 625.9
29 Automobiles, remorques et semi-remorques	25 408.9	26 930.1	29 995.1	33 184.4	33 977.3	33 120.1	33 977.6	35 466.1
30 Autres matériels de transport	510.1	587.7	762.7	869.9	1 063.5	1 058.0	1 215.6	1 208.4
31-33 Meubles ; réparation et installation de machines et de matériel	2 002.0	2 128.9	2 430.4	2 219.7	1 808.6	1 716.8	1 870.0	2 521.8
31 Meubles	106.8	98.0	97.4	108.8	106.4	136.1	124.9	139.9
32 Autres activités de fabrication	1 895.2	2 030.9	2 333.0	2 110.9	1 702.2	1 580.7	1 745.1	2 381.9
33 Réparation et installation de machines et de matériel	..	..	..	..	..	..	..	..
<b>35-39 ÉLECTRICITÉ, GAZ, EAU ET TRAITEMENT DES DÉCHETS</b>	<b>505.6</b>	<b>503.7</b>	<b>512.4</b>	<b>464.3</b>	<b>468.3</b>	<b>384.2</b>	<b>558.0</b>	<b>513.7</b>
35-36 Production et distribution d'électricité, de gaz et de l'eau	..	..	..	..	..	..	..	..
37-39 Assainissement, traitement des déchets et dépollution	..	..	..	..	..	..	..	..
<b>41-43 CONSTRUCTION</b>	<b>1 024.1</b>	<b>1 066.6</b>	<b>1 061.3</b>	<b>951.1</b>	<b>1 035.7</b>	<b>1 183.9</b>	<b>1 179.9</b>	<b>1 442.1</b>
<b>45-99 TOTAL SERVICES</b>	<b>12 264.2</b>	<b>12 445.6</b>	<b>12 482.7</b>	<b>16 299.8</b>	<b>16 044.8</b>	<b>14 895.1</b>	<b>15 453.1</b>	<b>16 305.7</b>
<b>45-82 Services du secteur des entreprises</b>	<b>12 264.2</b>	<b>12 445.6</b>	<b>12 482.7</b>	<b>16 299.8</b>	<b>16 044.8</b>	<b>14 895.1</b>	<b>15 453.1</b>	<b>16 305.7</b>
<b>45-47 Commerce de gros et de détail ; réparations automobiles et motocycles</b>	<b>313.1</b>	<b>463.2</b>	<b>489.0</b>	<b>641.1</b>	<b>723.1</b>	<b>714.3</b>	<b>696.9</b>	<b>853.5</b>
<b>49-53 Transport et entreposage</b>	<b>326.9</b>	<b>425.8</b>	<b>519.2</b>	<b>561.5</b>	<b>439.1</b>	<b>434.5</b>	<b>520.7</b>	<b>536.9</b>
<b>55-56 Activités d'hébergement et de restauration</b>	<b>..</b>	<b>..</b>	<b>..</b>	<b>..</b>	<b>..</b>	<b>..</b>	<b>..</b>	<b>..</b>
<b>58-63 Information et communication</b>	<b>5 237.9</b>	<b>5 181.1</b>	<b>4 587.8</b>	<b>6 680.2</b>	<b>6 238.2</b>	<b>5 551.0</b>	<b>5 752.4</b>	<b>5 744.7</b>
58-60 Édition, audiovisuel et diffusion	8.7	9.5	18.9	16.3	15.7	28.1	30.8	24.8
58 Activités d'édition	4.6	6.3	8.6	9.4	5.6	17.3	15.8	15.0
59-60 Activités audiovisuel et diffusion	4.1	3.2	10.3	6.9	10.0	10.9	15.0	9.8
59 Production de films, vidéo, programmes de télévision et d'enregistrements	0.7	0.7	1.8	1.9	2.2	3.5	4.9	3.4
60 Programmation et diffusion	3.5	2.5	8.5	5.0	7.9	7.4	10.1	6.4
61 Télécommunications	2 779.8	2 832.9	2 764.9	3 686.0	3 669.8	3 196.3	2 697.6	2 612.3
62-63 Technologies de l'information et informatique	2 449.5	2 338.7	1 804.0	2 977.9	2 552.8	2 326.5	3 024.0	3 107.6
62 Programmation informatique ; conseils et activités connexes	2 142.3	2 093.0	1 592.3	2 685.3	2 249.5	2 037.6	2 765.8	2 830.7
63 Services d'information	307.1	245.7	211.8	292.6	303.3	289.0	258.2	276.9
<b>64-66 Activités financières et d'assurances</b>	<b>30.5</b>	<b>17.6</b>	<b>21.6</b>	<b>31.8</b>	<b>35.7</b>	<b>28.7</b>	<b>43.9</b>	<b>84.8</b>
<b>68-82 Activités immobilières ; professionnelles ; services administratifs et d'appui</b>	<b>6 355.8</b>	<b>6 357.8</b>	<b>6 865.0</b>	<b>8 385.2</b>	<b>8 608.6</b>	<b>8 166.6</b>	<b>8 439.1</b>	<b>9 085.7</b>
68 Activités immobilières	..	..	..	..	..	..	..	..
69-75x72 Activités professionnelles, scientifiques et techniques, R-D scientifique exclu	342.0	588.2	711.0	725.6	577.0	653.4	593.5	656.3
72 Recherche scientifique et développement	5 958.0	5 713.5	6 101.3	7 602.0	7 952.3	7 433.5	7 773.8	8 334.5
77-82 Activités de services administratifs et d'appui	55.7	56.1	52.7	57.7	79.3	79.8	71.8	94.9
84-99 Services collectifs, sociaux et personnels	..	..	..	..	..	..	..	..
84-85 Administration publique et défense ; sécurité sociale obligatoire et éducation	..	..	..	..	..	..	..	..
86-88 Santé humaine et action sociale	..	..	..	..	..	..	..	..
90-93 Arts, spectacles et loisirs	..	..	..	..	..	..	..	..
94-99 Autres services ; ménages-employeurs ; organismes extra-territoriaux	..	..	..	..	..	..	..	..

.. Non disponible

Note : Voir les métadonnées détaillées sur : <http://metalinks.oecd.org/anberd/20200813/Of11>.

Responsabilité : <http://oe.cd/disclaimer>