

# SHADOW MARKET

BSA 世界ソフトウェア違法コピー調査 2011

(略称:違法コピー番付)

2012年5月 (第9回目)

# IN BRIEF

全世界のPCユーザーの半数を超える57%の人がソフトウェアの違法コピーを行なっていることを認める結果となりました。そのうち「いつも」「ほぼいつも」「ときどき」違法コピーを行っていると回答した人は全体の31%、「まれに」と回答したのは26%でした。これらは、33カ国約15,000人のPCユーザーを対象に実施した第9回「BSA世界ソフトウェア違法コピー調査」(略称:違法コピー番付)の結果によるもので、主なポイントは以下のとおりです。

- 全世界の PC ソフトウェアの違法コピー率は、2010 年の調査結果と変わらず 42% でした。
- 全世界の違法コピーによる損害額は、2010年の588億ドルに対し2011年は過去最高額となる634億ドルを記録しました。この結果は、依然として違法コピー率がとても高い新興国へのPC出荷台数の増加が影響していると考えられます。
- 正規のソフトウェア購入額は新興国と先進国との間で大きく隔たっており、縮まる気配がありません。例えば中国における PC 単位での正規のソフトウェア購入額は、ロシア、インド、ブラジルの 1/4 未満であり米国の 7%にすぎません。
- 「ほぼいつも」ソフトウェアを違法コピーで入手しているとの回答者は若年層の男性に多く見られ、他のユーザーと比較し PC にインストールしているソフトウェアの数と種類の両方が多いのが特徴です。
- 企業の意思決定者は、他の PC ユーザーに比べて違法コピーを行う 頻度が高いことが、調査結果から明らかになりました。
- 10 人中 7 人の PC ユーザーが、技術的進歩を促すためならば開発者に対価を支払うことに同意しています。このことから、世論は一貫して知的財産権を支持していることが分かります。

# **違法コピーに関する自己申告(世界)**\*\* 違法コピーまたは 使用許諾を得ていない ソフトウェアを入手する 頻度を教えてください \*\* \*\* 26% まれに

# 違法コピー番付 損害額部門 (2011年) ~ ソフトウェアの違法コピーによる損害額ワースト 20 ~

	損害額 (百万)	正規販売額(百万)	違法 コピー率
米国	\$9,773	\$41,664	19%
中国	\$8,902	\$2,659	77%
ロシア	\$3,227	\$1,895	63%
インド	\$2,930	\$1,721	63%
ブラジル	\$2,848	\$2,526	53%
フランス	\$2,754	\$4,689	37%
ドイツ	\$2,265	\$6,447	26%
イタリア	\$1,945	\$2,107	48%
英国	\$1,943	\$5,530	26%
日本	\$1,875	\$7,054	21%
インドネシア	\$1,467	\$239	86%
メキシコ	\$1,249	\$942	57%
スペイン	\$1,216	\$1,548	44%
カナダ	\$1,141	\$3,085	27%
タイ	\$852	\$331	72%
韓国	\$815	\$1,223	40%
オーストラリア	\$763	\$2,554	23%
ベネズエラ	\$668	\$91	88%
マレーシア	\$657	\$538	55%
アルゼンチン	\$657	\$295	69%







# PC ソフトウェアの違法コピー率とその損害額

				違法コピー率				指害和	夏 USドル(百)	<b>万</b> )	
		2011	2010	2009	2008	2007	2011	2010	2009	2008	2007
アミ	<b>ア太平洋</b>										
***	オーストラリア	23%	24%	25%	26%	28%	\$763	\$658	\$550	\$613	\$492
	バングラデシュ	90%	90%	91%	92%	92%	\$147	\$137	\$127	\$102	\$92
<u> </u>	ブルネイ	67%	66%	67%	68%	67%	\$25	\$19	\$14	\$15	\$13
*	中国 香港	77% 43%	78% 45%	79% 47%	80% 48%	82% 51%	\$8,902 \$232	\$7,779 \$227	\$7,583 \$218	\$6,677 \$225	\$6,664 \$224
•	インド	63%	64%	65%	68%	69%	\$2,930	\$2,739	\$2,003	\$2,768	\$2,025
	インドネシア	86%	87%	86%	85%	84%	\$1,467	\$1,322	\$886	\$544	\$411
•	日本	21%	20%	21%	21%	23%	\$1,875	\$1,624	\$1,838	\$1,495	\$1,791
(• <u> </u>	マレーシア	55%	56%	58%	59%	59%	\$657	\$606	\$453	\$368	\$311
□ ·	ニュージーランド パキスタン	22% 86%	22% 84%	22% 84%	22% 86%	22% 84%	\$99 \$278	\$85 \$217	\$63 \$166	\$75 \$159	\$55 \$125
	フィリピン	70%	69%	69%	69%	69%	\$338	\$278	\$217	\$202	\$147
<b>(</b> ::	シンガポール	33%	34%	35%	36%	37%	\$255	\$233	\$197	\$163	\$159
***	韓国	40%	40%	41%	43%	43%	\$815	\$722	\$575	\$622	\$549
X	スリランカ	84%	86%	89%	90%	90%	\$86	\$83	\$77	\$97	\$93
*	台湾 タイ	37% 72%	37% 73%	38% 75%	39% 76%	40% 78%	\$293 \$852	\$252 \$777	\$227 \$694	\$201 \$609	\$215 \$468
*	ベトナム	81%	83%	85%	85%	85%	\$395	\$412	\$353	\$257	\$200
	その他 アジア太平洋	91%	91%	90%	91%	91%	\$589	\$576	\$303	\$69	\$56
	小計	60%	60%	59%	61%	59%	\$20,998	\$18,746	\$16,544	\$15,261	\$14,090
ф.	・東ヨーロッパ										
*	アルバニア	75%	75%	75%	77%	78%	\$6	\$6	\$8	\$9	\$11
142	アルメニア	88%	89%	90%	92%	93%	\$26	\$23	\$14	\$9 \$7	\$11
· Co	アゼルバイジャン	87%	88%	88%	90%	92%	\$67	\$57	\$52	\$55	\$50
	ベラルーシ	87%	88%	87%	_	_	\$87	\$126	\$55	_	_
	ボスニア	66%	66%	66%	67%	68%	\$15	\$13	\$14	\$15	\$13
7	ブルガリア クロアチア	64% 53%	65% 54%	67% 54%	68% 54%	68% 54%	\$102 \$74	\$113 \$70	\$115 \$71	\$139 \$77	\$63 \$68
	チェコ	35%	36%	37%	38%	39%	\$214	\$195	\$174	\$168	\$161
	エストニア	48%	50%	50%	50%	51%	\$25	\$23	\$19	\$21	\$20
$\divideontimes$	マケドニア	66%	66%	67%	68%	68%	\$22	\$19	\$15	\$14	\$11
##	グルジア	91%	93%	95%	95%		\$52	\$46	\$54	\$59	
	ハンガリー カザフスタン	41% 76%	41% 76%	41% 78%	42% 78%	42% 79%	\$143 \$123	\$131 \$89	\$113 \$74	\$146 \$125	\$125 \$110
	ラトビア	54%	56%	56%	56%	56%	\$32	\$30	\$24	\$31	\$29
	リトアニア	54%	54%	54%	54%	56%	\$44	\$38	\$31	\$40	\$37
O	モルドバ	90%	90%	91%	90%	92%	\$45	\$36	\$28	\$40	\$43
*	モンテネグロ	79%	79%	81%	83%	83%	\$7	\$7	\$11	\$8	\$7
	ポーランド ルーマニア	53% 63%	54% 64%	54% 65%	56% 66%	57% 68%	\$618 \$207	\$553 \$195	\$506 \$183	\$648 \$249	\$580 \$151
	ロシア	63%	65%	67%	68%	73%	\$3,227	\$2,842	\$2,613	\$4,215	\$4,123
	セルビア	72%	74%	74%	74%	76%	\$104	\$95	\$67	\$99	\$72
•	スロバキア	40%	42%	43%	43%	45%	\$68	\$63	\$65	\$62	\$54
•	スロベニア	46% 84%	47% 86%	46%	47%	48%	\$51	\$47	\$39	\$51 ¢524	\$39
	ウクライナ その他 中・東ヨーロッパ	90%	89%	85% 88%	84% 88%	83% 88%	\$647 \$127	\$571 \$118	\$272 \$56	\$534 \$191	\$403 \$173
	小計	62%	64%	64%	66%	68%	\$6,133	\$5,506	\$4,673	\$7,003	\$6,351
	一	100/	700/				A.53	4.04	*		
•	アルゼンチン ボリビア	69% 79%	70% 80%	71% 80%	73% 81%	74% 82%	\$657 \$59	\$681 \$54	\$645 \$40	\$339 \$20	\$370 \$19
<b>(</b>	ブラジル	53%	54%	56%	58%	59%	\$2,848	\$2,619	\$2,254	\$1,645	\$1,617
*	チリ	61%	62%	64%	67%	66%	\$382	\$349	\$315	\$202	\$187
	コロンビア	53%	54%	55%	56%	58%	\$295	\$272	\$244	\$136	\$127
•	コスタリカ	58%	58%	59%	60%	61%	\$62	\$55	\$33	\$24	\$22
	ドミニカ共和国エクアドル	76% 68%	76% 67%	77% 67%	79% 66%	79% 66%	\$93 \$92	\$87 \$79	\$66 \$65	\$43 \$37	\$39 \$33
	エルサルバドル	80%	80%	80%	80%	81%	\$58	\$55	\$46	\$28	\$28
•	グアテマラ	79%	80%	80%	81%	80%	\$116	\$106	\$74	\$49	\$41
100	ホンジュラス	73%	73%	74%	74%	74%	\$24	\$22	\$17	\$9	\$8
•		57%	58%	60%	59%	61%	\$1,249	\$1,199	\$1,056	\$823	\$836
* *	ニカラグア パナマ	79% 72%	79% 72%	79% 73%	79% 73%	80% 74%	\$9 \$74	\$8 \$68	\$5 \$42	\$4 \$24	\$4 \$22
*		83%	83%	82%	83%	82%	\$74 \$73	\$55	\$42 \$29	\$24 \$16	\$13
0	ペルー	67%	68%	70%	71%	71%	\$209	\$176	\$124	\$84	\$75
•	ウルグアイ	68%	69%	68%	69%	69%	\$85	\$78	\$40	\$25	\$23
	ベネズエラ	88%	88%	87%	86%	87%	\$668	\$662	\$685	\$484	\$464
	その他 中南米	84%	84%	83%	84%	83%	\$406	\$405	\$430	\$319	\$195
	小計	61%	64%	63%	65%	65%	\$7,459	\$7,030	\$6,210	\$4,311	\$4,123

			違法コピー率				損害額	頁 USドル(百)	万)	
	2011	2010	2009	2008	2007	2011	2010	2009	2008	200
<b>長およびアフリカ</b>										
アルジェリア	84%	83%	84%	84%	84%	\$83	\$69	\$55	\$96	\$
バーレーン	54%	54%	54%	55%	57%	\$23	\$22	\$21	\$27	\$
ボツワナ	80%	79%	79%	80%	82%	\$16	\$15	\$11	\$14	\$
カメルーン	83%	82% 60%	83% 59%	83% 59%	84%	\$9 \$172	\$7 \$104	\$7 \$1.44	\$6 ¢150	\$1
エジプト イラク	61% 86%	85%	85%	85%	60% 85%	\$172 \$172	\$196 \$147	\$146 \$129	\$158 \$205	\$1
イスラエル	31%	31%	33%	32%	32%	\$172	\$170	\$148	\$172	\$1
コートジボワール	81%	79%	79%	80%	81%	\$16	\$13	\$14	\$15	\$
ヨルダン	58%	57%	57%	58%	60%	\$31	\$28	\$26	\$22	9
ケニア	78%	79%	79%	80%	81%	\$85	\$85	\$66	\$31	9
クウェート	59%	60%	60%	61%	62%	\$72	\$68	\$62	\$69	9
レバノン	71%	72%	72%	74%	73%	\$52	\$49	\$46	\$49	9
リビア	90%	88%	88%	87%	88%	\$60	\$74	\$25	\$22	9
モーリシャス	57%	56%	56%	57%	57%	\$7	\$5	\$4	\$5	
モロッコ	66%	65%	66%	66%	67%	\$91	\$75	\$64	\$70	\$
ナイジェリア	82%	82%	83%	83%	82%	\$251	\$225	\$156	\$132	\$1
オマーン	61%	62%	63%	62%	61%	\$36	\$33	\$39	\$26	
カタール	50%	49%	51%	51%	54%	\$62	\$52	\$50	\$26	9
レユニオン	40% 51%	40% 52%	40%	40%	40% F1%	\$1 \$449	\$1 \$414	\$1 \$204	\$1 ¢272	¢.
サウジアラビア セネガル	78%	78%	51% 78%	52% 79%	51% 80%	\$449 \$9	\$414	\$304 \$5	\$272 \$7	\$
南アフリカ	35%	35%	35%	35%	34%	\$564	\$513	\$324	\$335	\$2
チュニジア	74%	72%	72%	73%	76%	\$51	\$52	\$44	\$48	Ψ.
トルコ	62%	62%	63%	64%	65%	\$526	\$516	\$415	\$468	\$3
UAE	37%	36%	36%	36%	35%	\$208	\$173	\$155	\$170	9
イエメン	89%	90%	90%	89%	89%	\$15	\$12	\$10	\$14	9
ザンビア	82%	82%	82%	82%	82%	\$3	\$3	\$2	\$2	
ジンバブエ	92%	91%	92%	92%	91%	\$4	\$6	\$4	\$4	
その他 アフリカ	86%	87%	86%	86%	85%	\$363	\$418	\$260	\$95	9
その他 中東	87%	88%	88%	87%	87%	\$536	\$630	\$294	\$438	\$4
カナダ プエルトリコ	27%	28%	29%	32%	33%	\$1,141	\$1,066	\$943	\$1,222	44.0
	42% 19%	42% 20%	46%	44%	44%	\$44	\$42	\$46	\$36	\$1,0 \$ \$8.0
米国	42% 19% 1 <b>9</b> %	20%	46% 20%	44% 20%				\$46 \$8,390	\$36 \$9,143	\$8,0
米国 小計	19%		46%	44%	44% 20%	\$44 \$9,773	\$42 \$9,515	\$46	\$36	\$8,0
米国	19% 1 <b>9</b> %	20%	46% 20%	44% 20%	44% 20%	\$44 \$9,773 <b>\$10,958</b>	\$42 \$9,515 <b>\$10,623</b>	\$46 \$8,390	\$36 \$9,143	\$8,
米国 小計 欠 オーストリア	19% 19% 23%	20% 21% 24%	46% 20% <b>21%</b> 25%	44% 20% <b>21%</b>	44% 20% <b>22%</b> 25%	\$44 \$9,773 \$10,958	\$42 \$9,515 <b>\$10,623</b>	\$46 \$8,390 <b>\$9,379</b>	\$36 \$9,143 <b>\$10,401</b>	\$8, <b>\$9</b> ,
米国 小計 な オーストリア ベルギー	19% 19% 23% 24%	20% 21% 24% 25%	46% 20% <b>21%</b> 25% 25%	44% 20% <b>21%</b> 24% 25%	25% 25%	\$44 \$9,773 \$10,958 \$226 \$252	\$42 \$9,515 <b>\$10,623</b> \$209 \$233	\$46 \$8,390 <b>\$9,379</b> \$212 \$239	\$36 \$9,143 <b>\$10,401</b> \$184 \$269	\$8,0 <b>\$9,</b> 7
米国 小計 オーストリア ベルギー キプロス	19% 19% 23% 24% 48%	20% 21% 24% 25% 48%	46% 20% <b>21%</b> 25% 25% 48%	24% 25% 50%	25% 25% 25% 50%	\$44 \$9,773 \$10,958 \$226 \$252 \$19	\$42 \$9,515 <b>\$10,623</b> \$209 \$233 \$17	\$46 \$8,390 <b>\$9,379</b> \$212 \$239 \$16	\$36 \$9,143 <b>\$10,401</b> \$184 \$269 \$15	\$8,0 <b>\$9,</b> 7
米国 小計 オーストリア ベルギー キプロス デンマーク	19% 19% 23% 24% 48% 24%	20% 21% 24% 25% 48% 26%	25% 25% 48% 26%	24% 25% 50% 25%	25% 25% 25% 25% 25% 50% 25%	\$44 \$9,773 \$10,958 \$226 \$252 \$19 \$222	\$42 \$9,515 <b>\$10,623</b> \$209 \$233 \$17 \$208	\$46 \$8,390 <b>\$9,379</b> \$212 \$239 \$16 \$203	\$36 \$9,143 \$10,401 \$184 \$269 \$15 \$215	\$8, \$9, \$9, \$
米国 小計 対 オーストリア ベルギー キプロス デンマーク フィンランド	19% 19% 23% 24% 48% 24% 25%	20% 21% 24% 25% 48% 26% 25%	25% 25% 25% 48% 26% 25%	24% 25% 25% 50% 25% 26%	25% 25% 25% 25% 25% 25% 25% 25%	\$44 \$9,773 \$10,958 \$226 \$252 \$19 \$222 \$210	\$42 \$9,515 \$10,623 \$209 \$233 \$17 \$208 \$193	\$46 \$8,390 \$9,379 \$212 \$239 \$16 \$203 \$175	\$36 \$9,143 \$10,401 \$184 \$269 \$15 \$215 \$194	\$8,1 \$9,7 \$ \$ \$ \$
米国 小計 オーストリア ベルギー キプロス デンマーク フィンランド フランス	19% 19% 23% 24% 48% 24% 25% 37%	20% 21% 24% 25% 48% 26% 25% 39%	25% 25% 25% 48% 25% 40%	24% 25% 50% 25% 41%	25% 25% 25% 25% 25% 25% 42%	\$44 \$9,773 \$10,958 \$226 \$252 \$19 \$222 \$210 \$2,754	\$42 \$9,515 \$10,623 \$209 \$233 \$17 \$208 \$193 \$2,579	\$46 \$8,390 \$9,379 \$212 \$239 \$16 \$203 \$175 \$2,544	\$36 \$9,143 \$10,401 \$184 \$269 \$15 \$215 \$194 \$2,760	\$8,1 \$9,7 \$ \$ \$ \$ \$ \$2,1
米国 小計  オーストリア ベルギー キプロス デンマーク フィンランド フランス ドイツ	19% 19% 23% 24% 48% 24% 25% 37% 26%	20% 21% 24% 25% 48% 25% 25% 39% 27%	46% 20% 21% 25% 25% 48% 26% 25% 40% 28%	24% 25% 50% 25% 41% 25% 25% 25% 27%	25% 25% 25% 25% 25% 25% 25% 25% 25% 27%	\$44 \$9,773 \$10,958 \$226 \$252 \$19 \$222 \$210 \$2,754 \$2,265	\$42 \$9,515 \$10,623 \$209 \$233 \$17 \$208 \$193 \$2,579 \$2,096	\$46 \$8,390 \$9,379 \$212 \$239 \$16 \$203 \$175 \$2,544 \$2,023	\$36 \$9,143 \$10,401 \$184 \$269 \$15 \$215 \$194 \$2,760 \$2,152	\$8,6 \$9,7 \$ \$ \$ \$ \$2,6 \$1,6
米国 小計 な オーストリア ベルギー キプロス デンマーク フィンランド フランス ドイツ ギリシャ	19% 19% 23% 24% 48% 24% 25% 37% 26% 61%	20% 21% 24% 25% 48% 26% 25% 39% 27% 59%	46% 20% 21% 25% 25% 48% 25% 40% 28% 58%	24% 25% 50% 25% 50% 25% 26% 41% 27% 57%	25% 25% 25% 25% 25% 25% 25% 25% 25% 42% 27% 58%	\$44 \$9,773 \$10,958 \$226 \$252 \$19 \$222 \$210 \$2,754 \$2,265 \$343	\$42 \$9,515 \$10,623 \$209 \$233 \$17 \$208 \$193 \$2,579 \$2,096 \$301	\$46 \$8,390 \$9,379 \$212 \$239 \$16 \$203 \$175 \$2,544 \$2,023 \$248	\$36 \$9,143 \$10,401 \$184 \$269 \$15 \$215 \$194 \$2,760 \$2,152 \$238	\$8,6 \$9,7 \$ \$ \$ \$ \$2,6 \$1,6
米国 小計	19% 19% 23% 24% 48% 24% 25% 37% 26% 61% 48%	20% 21% 24% 25% 48% 26% 25% 39% 27% 59% 49%	25% 25% 25% 48% 25% 40% 25% 40% 28% 58% 49%	24% 25% 50% 25% 50% 25% 26% 41% 27% 57% 46%	25% 25% 25% 50% 25% 42% 27% 58% 48%	\$44 \$9,773 \$10,958 \$226 \$252 \$19 \$222 \$210 \$2,754 \$2,265 \$343 \$17	\$42 \$9,515 \$10,623 \$209 \$233 \$17 \$208 \$193 \$2,579 \$2,096 \$301 \$16	\$46 \$8,390 \$9,379 \$212 \$239 \$16 \$203 \$175 \$2,544 \$2,023 \$248 \$11	\$36 \$9,143 \$10,401 \$184 \$269 \$15 \$215 \$194 \$2,760 \$2,152 \$238 \$23	\$8, \$9, \$ \$ \$ \$ \$2, \$1,
米国 小計 オーストリア ベルギー キプロス デンマーク フィンランド フランス ドイツ ギリシャ アイスランド アイルランド	19% 19% 23% 24% 48% 24% 25% 37% 26% 61%	20% 21% 24% 25% 48% 26% 25% 39% 27% 59% 49% 35%	25% 25% 25% 25% 48% 26% 25% 40% 28% 58% 49% 35%	24% 25% 50% 25% 50% 25% 26% 41% 27% 57% 46% 34%	25% 25% 25% 25% 25% 25% 25% 25% 25% 42% 27% 58%	\$44 \$9,773 \$10,958 \$226 \$252 \$19 \$222 \$210 \$2,754 \$2,265 \$343 \$17 \$144	\$42 \$9,515 \$10,623 \$209 \$233 \$17 \$208 \$193 \$2,579 \$2,096 \$301	\$46 \$8,390 \$9,379 \$212 \$239 \$16 \$203 \$175 \$2,544 \$2,023 \$211 \$215	\$36 \$9,143 \$10,401 \$184 \$269 \$15 \$215 \$194 \$2,760 \$2,152 \$238 \$23 \$118	\$8,0 \$9,1 \$5,1 \$1,5 \$1,5 \$1,5 \$1,5 \$1,5 \$1,5 \$1
米国 小計	19% 19% 23% 24% 48% 25% 37% 26% 61% 48% 34%	20% 21% 24% 25% 48% 26% 25% 39% 27% 59% 49%	25% 25% 25% 48% 25% 40% 25% 40% 28% 58% 49%	24% 25% 50% 25% 50% 25% 26% 41% 27% 57% 46%	25% 25% 25% 50% 25% 42% 42% 27% 58% 48% 34%	\$44 \$9,773 \$10,958 \$226 \$252 \$19 \$222 \$210 \$2,754 \$2,265 \$343 \$17	\$42 \$9,515 \$10,623 \$209 \$233 \$17 \$208 \$193 \$2,579 \$2,096 \$301 \$16 \$137	\$46 \$8,390 \$9,379 \$212 \$239 \$16 \$203 \$175 \$2,544 \$2,023 \$248 \$11	\$36 \$9,143 \$10,401 \$184 \$269 \$15 \$215 \$194 \$2,760 \$2,152 \$238 \$23	\$8, \$9, \$ \$ \$ \$ \$2, \$1, \$ \$
米国 小計   オーストリア ベルギー キプロス デンマーク フィンランド フランス ドイツ ギリシャ アイスランド アイルランド イタリア	19% 19% 23% 24% 48% 24% 25% 37% 26% 61% 48% 34% 48%	20% 21% 24% 25% 48% 26% 25% 39% 27% 59% 49% 35% 49%	25% 25% 25% 25% 48% 26% 25% 40% 28% 58% 49% 35% 49%	24% 21% 24% 25% 50% 25% 26% 41% 27% 57% 46% 34% 48%	25% 25% 25% 25% 25% 25% 25% 25% 42% 27% 58% 48% 34% 49%	\$44 \$9,773 \$10,958 \$226 \$252 \$19 \$222 \$210 \$2,754 \$2,265 \$343 \$17 \$144 \$1,945	\$42 \$9,515 \$10,623 \$209 \$233 \$17 \$208 \$193 \$2,579 \$2,096 \$301 \$16 \$137 \$1,879	\$46 \$8,390 \$9,379 \$212 \$239 \$16 \$203 \$175 \$2,544 \$2,023 \$248 \$11 \$125 \$1,733	\$36 \$9,143 \$10,401 \$184 \$269 \$15 \$215 \$194 \$2,760 \$2,152 \$238 \$23 \$118 \$1,895	\$8, \$9, \$ \$ \$ \$ \$2, \$1, \$ \$
米国 小計   オーストリア  ベルギー キプロス デンマーク フィンランド フランス ドイツ ギリシャ アイルランド イタリア ルクセンブルク	19% 19% 23% 24% 48% 24% 25% 37% 26% 61% 48% 34% 48% 20% 43% 27%	20% 21%  24% 25% 48% 26% 25% 39% 27% 59% 49% 20% 43% 28%	46% 20% 21% 25% 25% 48% 26% 25% 40% 28% 58% 49% 35% 49% 21% 45% 28%	24% 21% 24% 25% 50% 25% 26% 41% 27% 46% 34% 48% 21%	25% 25% 25% 50% 25% 50% 25% 42% 27% 58% 48% 34% 49% 21% 46% 28%	\$44 \$9,773 \$10,958 \$226 \$252 \$19 \$222 \$210 \$2,754 \$2,265 \$343 \$17 \$144 \$1,945 \$33 \$7	\$42 \$9,515 \$10,623 \$209 \$233 \$17 \$208 \$193 \$2,579 \$2,096 \$301 \$16 \$137 \$1,879 \$31	\$46 \$8,390 \$9,379 \$212 \$239 \$16 \$203 \$175 \$2,544 \$2,023 \$248 \$11 \$125 \$1,733 \$30 \$7 \$525	\$36 \$9,143 \$10,401 \$184 \$269 \$15 \$215 \$215 \$2,760 \$2,152 \$238 \$23 \$118 \$1,895 \$21 \$8 \$563	\$8, \$9, \$ \$ \$ \$ \$2, \$1, \$
米国 小計  オーストリア ベルギー キプマーク フィンランド フランス ドイツ ギリシャ アイルランド アイルランド アイルランド アイルリア ルクセンブルク マルタ オランダ ノルウェー	19% 19% 23% 24% 48% 24% 25% 37% 26% 61% 48% 34% 48% 20% 43% 27% 27%	20% 21% 24% 25% 48% 26% 25% 39% 27% 59% 49% 35% 49% 20% 43% 28% 29%	25% 25% 25% 48% 25% 40% 28% 49% 35% 49% 21% 45% 28% 29%	24% 25% 50% 25% 50% 25% 26% 41% 27% 57% 46% 34% 48% 21% 45% 28%	25% 25% 25% 50% 25% 42% 27% 58% 48% 34% 49% 21% 46% 28% 29%	\$44 \$9,773 \$10,958 \$226 \$252 \$19 \$222 \$210 \$2,754 \$2,265 \$343 \$17 \$144 \$1,945 \$33 \$7 \$644 \$289	\$42 \$9,515 \$10,623 \$209 \$233 \$17 \$208 \$193 \$2,579 \$2,096 \$301 \$16 \$137 \$1,879 \$31 \$6 \$591 \$261	\$46 \$8,390 \$9,379 \$212 \$239 \$16 \$203 \$175 \$2,544 \$2,023 \$248 \$11 \$125 \$1,733 \$30 \$7 \$525 \$195	\$36 \$9,143 \$10,401 \$184 \$269 \$15 \$215 \$194 \$2,760 \$2,152 \$238 \$23 \$118 \$1,895 \$21 \$8 \$563 \$229	\$8,0 \$9,0 \$ \$ \$ \$ \$2,0 \$1,0 \$ \$1,0 \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$
米国 小計 オーストリア ベルギー キプロス デンマーク フィンランド フラン ドイシャ アイスランド アイルランド イタリア ルクセンブルク マオランダ ノルウェー ポルトガル	19% 19% 23% 24% 48% 25% 37% 26% 61% 48% 34% 48% 20% 43% 27% 27% 40%	20% 21%  24% 25% 48% 26% 25% 39% 27% 59% 49% 35% 49% 20% 43% 28% 29% 40%	25% 25% 25% 25% 48% 26% 25% 40% 28% 58% 49% 35% 49% 21% 45% 28% 29% 40%	24% 25% 50% 25% 26% 41% 27% 57% 46% 34% 48% 21% 45% 28% 28% 42%	25% 25% 25% 50% 25% 42% 27% 58% 48% 34% 49% 21% 46% 28% 29% 43%	\$44 \$9,773 \$10,958 \$226 \$252 \$19 \$222 \$210 \$2,754 \$2,265 \$343 \$17 \$144 \$1,945 \$33 \$7 \$644 \$289 \$245	\$42 \$9,515 \$10,623 \$209 \$233 \$17 \$208 \$193 \$2,579 \$2,096 \$301 \$16 \$137 \$1,879 \$31 \$6 \$591 \$261 \$228	\$46 \$8,390 \$9,379 \$212 \$239 \$16 \$203 \$175 \$2,544 \$2,023 \$248 \$11 \$125 \$1,733 \$30 \$7 \$525 \$195 \$221	\$36 \$9,143 \$10,401 \$184 \$269 \$15 \$215 \$194 \$2,760 \$2,152 \$238 \$23 \$118 \$1,895 \$21 \$8 \$5563 \$229 \$212	\$8,6 \$9,7 \$\$,5 \$\$,5 \$\$,5 \$\$,5 \$\$,5 \$\$,5 \$\$,5 \$\$
米国 小計 対 オーストリア ベルギー キプロス デンマーク フィンランド フランド アインス ドイツ ギリシャ アイスランド アイルランド イタリア ルクセンブルク マルタ オランダ ノルウェー ポルトガル スペイン	19% 19% 23% 24% 48% 24% 25% 37% 26% 61% 48% 34% 48% 20% 43% 27% 40% 44%	20% 21%  24% 25% 48% 26% 25% 39% 27% 59% 49% 20% 43% 20% 43% 49% 43%	25% 25% 25% 48% 26% 25% 40% 28% 58% 49% 35% 49% 21% 45% 28% 29% 40% 42%	24% 25% 50% 25% 26% 41% 27% 57% 46% 34% 48% 21% 45% 28% 42% 42%	25% 25% 25% 25% 25% 25% 25% 25% 42% 27% 58% 48% 34% 49% 21% 46% 28% 29% 43% 43%	\$44 \$9,773 \$10,958 \$226 \$252 \$19 \$222 \$210 \$2,754 \$2,265 \$343 \$17 \$144 \$1,945 \$33 \$7 \$644 \$289 \$245 \$11,216	\$42 \$9,515 \$10,623 \$209 \$233 \$17 \$208 \$193 \$2,579 \$2,096 \$301 \$16 \$137 \$1,879 \$31 \$6 \$591 \$228 \$1,105	\$46 \$8,390 \$9,379 \$212 \$239 \$16 \$203 \$175 \$2,544 \$2,023 \$248 \$11 \$125 \$1,733 \$30 \$7 \$525 \$195 \$221 \$1,014	\$36 \$9,143 \$10,401 \$184 \$269 \$15 \$215 \$194 \$2,760 \$2,152 \$238 \$23 \$118 \$1,895 \$21 \$8 \$563 \$229 \$212 \$1,029	\$8,6 \$9,7 \$\$,5 \$\$,5 \$\$,5 \$1,7 \$\$,5 \$1,7
米国 小計    オーストリア  ベルギー  キプマーク  フィンス  ドイツ  ギリシャ  アイスリア  イタリア  イタリア  イタリア  オランド  イタリア  オランド  オリンダ  ブルウェー  ボルトイン  スペナーデン	19% 19% 23% 24% 48% 25% 37% 26% 61% 48% 20% 43% 27% 40% 44% 24%	20% 21%  24% 25% 48% 26% 25% 39% 27% 59% 49% 20% 43% 20% 43% 28% 40% 43% 25%	25% 21% 25% 25% 48% 26% 25% 40% 28% 49% 35% 49% 21% 45% 28% 29% 40% 42% 25%	24% 21% 24% 25% 50% 25% 26% 41% 27% 57% 46% 34% 48% 21% 45% 28% 28% 42% 42% 25%	25% 25% 25% 25% 25% 25% 25% 22% 42% 27% 58% 48% 34% 49% 21% 46% 28% 29% 43% 43% 25%	\$44 \$9,773 \$10,958 \$226 \$252 \$19 \$222 \$210 \$2,754 \$2,265 \$343 \$17 \$144 \$1,945 \$33 \$7 \$644 \$289 \$245 \$1,216	\$42 \$9,515 \$10,623 \$209 \$233 \$17 \$208 \$193 \$2,579 \$2,096 \$301 \$16 \$137 \$1,879 \$31 \$6 \$591 \$226 \$1,105 \$411	\$46 \$8,390 \$9,379 \$212 \$239 \$16 \$203 \$175 \$2,544 \$2,023 \$248 \$11 \$125 \$1,733 \$30 \$7 \$525 \$195 \$221 \$1,014 \$304	\$36 \$9,143 \$10,401 \$184 \$269 \$15 \$215 \$194 \$2,760 \$2,152 \$238 \$23 \$118 \$1,895 \$21 \$8 \$563 \$229 \$212 \$1,029 \$372	\$8, \$9, \$ \$ \$ \$2, \$1, \$ \$1,
米国 小計  オーストリア ベルギー キプロス デンマランド フランド フランド フランド アイル ギリシャ アイルランド アイリア ルクセンブルク マルタ オランダ ノルウェー ポルトイン ススウェー スイス	19% 19% 23% 24% 48% 25% 37% 26% 61% 48% 20% 43% 27% 40% 44% 24% 25%	20% 21%  24% 25% 48% 26% 25% 39% 27% 59% 49% 20% 43% 28% 29% 40% 43% 25% 26%	25% 21% 25% 25% 48% 26% 25% 40% 28% 49% 21% 45% 28% 29% 40% 45% 25% 25%	24% 21% 24% 25% 50% 25% 26% 41% 27% 46% 34% 48% 21% 45% 28% 22% 25% 25%	25% 25% 25% 25% 25% 25% 25% 25% 42% 27% 58% 48% 34% 49% 21% 46% 28% 29% 43% 43% 25% 25%	\$44 \$9,773 \$10,958 \$226 \$252 \$19 \$222 \$210 \$2,754 \$2,265 \$343 \$17 \$144 \$1,945 \$33 \$7 \$644 \$289 \$245 \$1,216 \$461 \$514	\$42 \$9,515 \$10,623 \$209 \$233 \$17 \$208 \$193 \$2,579 \$2,096 \$301 \$16 \$137 \$1,879 \$31 \$6 \$591 \$261 \$228 \$1,105 \$411 \$424	\$46 \$8,390 \$9,379 \$212 \$239 \$16 \$203 \$175 \$2,544 \$2,023 \$248 \$11 \$125 \$1,733 \$30 \$7 \$525 \$195 \$221 \$1,014 \$304 \$344	\$36 \$9,143 \$10,401 \$184 \$269 \$15 \$215 \$194 \$2,760 \$2,152 \$238 \$23 \$118 \$1,895 \$21 \$8 \$563 \$229 \$212 \$1,029 \$372 \$345	\$8, \$9, \$9, \$9, \$9, \$9, \$9, \$9, \$9, \$9, \$9
米国 小計   オーストリア ベルギー キプマーク フィンス アインス ドイツ ギリシャ アイルランド アイルランド アイルリア ルクセンブルク マルタ オランダ ノルウボー ポルペイン ススウェー ススイス 英国	19% 19% 23% 24% 48% 25% 37% 26% 61% 48% 20% 43% 27% 40% 44% 24% 25% 26%	20% 21%  24% 25% 48% 26% 25% 39% 27% 59% 49% 20% 43% 28% 29% 40% 43% 25% 26% 27%	46% 20% 21% 25% 25% 48% 26% 25% 40% 35% 49% 21% 45% 28% 29% 40% 45% 25% 25% 25% 25%	24% 21% 24% 25% 50% 25% 26% 41% 27% 46% 34% 48% 21% 45% 28% 22% 25% 25% 25% 25%	44% 20% 22% 25% 25% 25% 25% 25% 42% 27% 58% 48% 34% 49% 21% 46% 28% 29% 43% 43% 25% 25% 25% 25%	\$44 \$9,773 \$10,958 \$226 \$252 \$19 \$222 \$210 \$2,754 \$2,265 \$343 \$17 \$144 \$1,945 \$33 \$7 \$644 \$289 \$245 \$1,216 \$461 \$514	\$42 \$9,515 \$10,623 \$209 \$233 \$17 \$208 \$193 \$2,579 \$2,096 \$301 \$16 \$137 \$1,879 \$31 \$6 \$591 \$261 \$228 \$1,105 \$411 \$424 \$1,846	\$46 \$8,390 \$9,379 \$212 \$239 \$16 \$203 \$175 \$2,544 \$2,023 \$248 \$11 \$125 \$1,733 \$30 \$7 \$525 \$195 \$221 \$1,014 \$304 \$344 \$1,581	\$36 \$9,143 \$10,401 \$184 \$269 \$15 \$215 \$2760 \$2,152 \$238 \$23 \$118 \$1,895 \$21 \$8 \$563 \$229 \$212 \$1,029 \$372 \$345 \$2,181	\$8, \$9, \$ \$ \$ \$ \$2, \$1, \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$
米国 小計   オーストリア ベルギー キプマーク フィンス ドイツ ギリシャ アイルヴァンド イタリア ルクセンブルク マルタ オランド イタリア ルクセンブルク マルタ オランダ ノルウガン スペコーデン ススカ 英国 小計	19% 19% 23% 24% 48% 24% 25% 37% 26% 61% 48% 20% 43% 27% 40% 44% 24% 25% 32%	20% 21%  24% 25% 48% 26% 25% 39% 27% 59% 49% 20% 43% 28% 29% 40% 43% 25% 26% 27% 33%	25% 25% 25% 25% 48% 26% 25% 40% 28% 58% 49% 35% 49% 21% 45% 28% 29% 40% 42% 25% 25% 25% 25%	24% 25% 50% 25% 50% 25% 41% 27% 57% 46% 34% 48% 21% 42% 42% 25% 25% 25% 25% 25% 27% 33%	25% 25% 25% 25% 25% 25% 25% 42% 27% 58% 48% 34% 49% 21% 46% 28% 29% 43% 43% 25% 25% 25% 25%	\$44 \$9,773 \$10,958 \$226 \$252 \$19 \$222 \$210 \$2,754 \$2,265 \$343 \$17 \$144 \$1,945 \$33 \$7 \$644 \$289 \$245 \$1,216 \$461 \$514 \$1,943 \$13,749	\$42 \$9,515 \$10,623 \$209 \$233 \$17 \$208 \$193 \$2,579 \$2,096 \$301 \$16 \$137 \$1,879 \$31 \$6 \$591 \$228 \$1,105 \$411 \$424 \$1,846 \$12,771	\$46 \$8,390 \$9,379 \$212 \$239 \$16 \$203 \$175 \$2,544 \$2,023 \$248 \$11 \$125 \$1,733 \$30 \$7 \$525 \$195 \$221 \$1,014 \$304 \$344 \$1,581 \$11,750	\$36 \$9,143 \$10,401 \$184 \$269 \$15 \$215 \$194 \$2,760 \$2,152 \$238 \$23 \$118 \$1,895 \$21 \$8 \$5563 \$229 \$212 \$1,029 \$372 \$3,45 \$2,181 \$13,023	\$8,6 \$9,7 \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$
米国 小計	19% 19% 23% 24% 48% 25% 37% 26% 61% 48% 20% 43% 27% 40% 44% 25% 26% 32%	20% 21%  24% 25% 48% 26% 25% 39% 27% 59% 49% 20% 43% 28% 29% 40% 43% 25% 26% 27% 33%	46% 20% 21% 25% 25% 48% 26% 25% 40% 35% 49% 21% 45% 28% 29% 40% 42% 25% 27% 34%	24% 25% 50% 25% 50% 25% 26% 41% 27% 57% 46% 34% 48% 21% 45% 28% 42% 42% 42% 42% 42% 42% 41%	44% 20% 22% 25% 25% 50% 25% 42% 27% 58% 48% 34% 49% 21% 46% 28% 29% 43% 43% 43% 33% 38%	\$44 \$9,773 \$10,958 \$226 \$252 \$19 \$222 \$210 \$2,754 \$2,265 \$343 \$17 \$144 \$1,945 \$33 \$7 \$644 \$289 \$245 \$1,216 \$461 \$514 \$1,943 \$13,749	\$42 \$9,515 \$10,623 \$209 \$233 \$17 \$208 \$193 \$2,579 \$2,096 \$301 \$16 \$137 \$1,879 \$2,591 \$261 \$228 \$1,105 \$411 \$424 \$1,846 \$12,771	\$46 \$8,390 \$9,379 \$212 \$239 \$16 \$203 \$175 \$2,544 \$2,023 \$248 \$11 \$125 \$1,733 \$30 \$7 \$525 \$195 \$221 \$1,014 \$304 \$314 \$1,581 \$11,750	\$36 \$9,143 \$10,401 \$184 \$269 \$15 \$215 \$215 \$2,760 \$2,152 \$238 \$118 \$1,895 \$21 \$8 \$563 \$229 \$212 \$1,029 \$372 \$345 \$2,181 \$13,023	\$8,69,71 \$\$,59,71 \$\$,50,50 \$1,41,60 \$1,
米国 小計   オーストリア ベルギー キプマーク フィンス ドイツ ギリシャ アイルヴァンド イタリア ルクセンブルク マルタ オランド イタリア ルクセンブルク マルタ オランダ ノルウガン スペコーデン ススカ 英国 小計	19% 19% 23% 24% 48% 24% 25% 37% 26% 61% 48% 20% 43% 27% 40% 44% 24% 25% 32%	20% 21%  24% 25% 48% 26% 25% 39% 27% 59% 49% 20% 43% 28% 29% 40% 43% 25% 26% 27% 33%	25% 25% 25% 25% 48% 26% 25% 40% 28% 58% 49% 35% 49% 21% 45% 28% 29% 40% 42% 25% 25% 25% 25%	24% 25% 50% 25% 50% 25% 41% 27% 57% 46% 34% 48% 21% 42% 42% 25% 25% 25% 25% 25% 27% 33%	25% 25% 25% 25% 25% 25% 25% 42% 27% 58% 48% 34% 49% 21% 46% 28% 29% 43% 43% 25% 25% 25% 25%	\$44 \$9,773 \$10,958 \$226 \$252 \$19 \$222 \$210 \$2,754 \$2,265 \$343 \$17 \$144 \$1,945 \$33 \$7 \$644 \$289 \$245 \$1,216 \$461 \$514 \$1,943 \$13,749	\$42 \$9,515 \$10,623 \$209 \$233 \$17 \$208 \$193 \$2,579 \$2,096 \$301 \$16 \$137 \$1,879 \$31 \$6 \$591 \$228 \$1,105 \$411 \$424 \$1,846 \$12,771	\$46 \$8,390 \$9,379 \$212 \$239 \$16 \$203 \$175 \$2,544 \$2,023 \$248 \$11 \$125 \$1,733 \$30 \$7 \$525 \$195 \$221 \$1,014 \$304 \$344 \$1,581 \$11,750	\$36 \$9,143 \$10,401 \$184 \$269 \$15 \$215 \$194 \$2,760 \$2,152 \$238 \$23 \$118 \$1,895 \$21 \$8 \$5563 \$229 \$212 \$1,029 \$372 \$3,45 \$2,181 \$13,023	

<sup>\*</sup>BRIC諸国とは、ブラジル、ロシア、インド、中国を意味します

# BSA によるソフトウェアの違法コピー減少に向けた 青写真

長年にわたり継続してきた BSA の違法コピー撲滅活動の結果、多くの国や地域で違法コピー率が減少してきました。以下は、世界各国の政府がソフトウェアの著作権侵害行為を効果的に減少させることのできる実証済みのステップです。

- 産業界と法的措置の連携により、ソフトウェアの違法コピーならび に知的財産権に関する意識啓発と認知の向上
- クラウドコンピューティング等の新たなイノベーションとネット ワーク化された携帯端末の急増に対応したソフトウェアや他の 著作物の保護技術の近代化
- 知的財産権を専門に取り扱う部門、法的機関や司法官へのトレーニング、各国の法的機関との国境を越えた協力体制の強化、世界貿易機構の貿易関連知的所有権協定 (TRIPS) に基づいた義務の履行などによる、知的財産権法執行力の強化
- 正規ソフトウェアのみを使用、ソフトウェア資産管理 (SAM) プログラムの導入、公共機関とすべての請負業者 / 納入業者における正規ソフトウェアの利用促進と模範例の指導

# BSA ソフトウェア違法コピー調査 (違法コピー番付) について

BSA 世界ソフトウェア違法コピー調査 (略称:違法コピー番付) は、IDC と Ipsos Public Affairs が協同で調査対象 116 カ国において 182 の不連続データを収集しました。約 100 カ国に在住する IDC のアナリストが、6 カ月以上にわたり現地の PC およびソフトウェアの動向データを収集し評価を行いました。 Ipsos は、約 15,000 人の消費者および企業の PC ユーザーの調査を実施しました。

この調査は、デスクトップ、ラップトップ、ネットブックを含む PC 上で動くすべてのソフトウェアの違法コピーを対象に、基本ソフト (OS)、データベースやセキュリティパッケージなどのシステムソフト、および応用ソフト (アプリケーションソフトウェア)を測定しています。さらに、正規のフリーソフトウェアとオープンソースソフトウェアも調査の対象に含まれています。

調査方法、および調査報告書の詳細については、www.bsa.org/globalstudy (英語および日本語を含む)をご覧ください。

**BUSINESS SOFTWARE ALLIANCE GLOBAL OFFICES** 

www.bsa.org

## **BSA WORLDWIDE HEADQUARTERS**

1150 18th Street, NW Suite 700 Washington, DC 20036 T: +1.202.872.5500 F: +1.202.872.5501

## **BSA ASIA-PACIFIC**

300 Beach Road #25-08 The Concourse Singapore 199555 T: +65.6292.2072 F: +65.6292.6369

### **BSA EUROPE, MIDDLE EAST & AFRICA**

2 Queen Anne's Gate Buildings Dartmouth Street London, SW1H 9BP United Kingdom T: +44.207.340.6080

F: +44.207.340.6090

Bangkok, Thailand Beijing, China Brussels, Belgium Hanoi, Vietnam Jakarta, Indonesia Kuala Lumpur, Malaysia München, Germany New Delhi, India São Paulo, Brazil Taipei, Taiwan Tokyo, Japan