

各国オークション  
(4) 導入国順 (2015年2月28日現在)

Hajime Oniki  
2015/5/11

作成：(株) 情報経済研究所 ©

国名	年次	目的*)	帯域幅 (MHz)	落札額 (US \$ Bill)	周波数帯
<b>アジア</b>					
バングラデシュ	2013	3, 4	50	0.52500	1.6-1.9G, 2-2.3G
香港	2009	3, 4	10	0.00595	1.6-1.9G
香港	2009	W	90	0.19792	2-2.3G
香港	2011		30	0.25658	800M, 2-2.3G
香港	2012	4	90	0.06100	2-2.3G
香港	2013	4/W	50	0.19800	2.4-2.5G
インド	2012	2			1.6-1.9G
インド	2013	2	30	0.66754	800M
インド	2014	2	431	9.87225	900M, 1.6-1.9G
インドネシア	2009	W	30		2-2.3G
パキスタン	2014	3, 4	30	0.51600	
シンガポール	2013	4	270	0.28420	1.6-1.9G, 2.4-2.5G
韓国	2011	4		1.58240	800M, 1.6-1.9G, 2-2.3G
韓国	2011	4	10	0.24187	800M
韓国	2011	4	20	0.92207	1.6-1.9G
韓国	2011	4	20	0.41450	2-2.3G
韓国	2013	4	50	1.75149	1.6-1.9G
韓国	2013	4	40	0.43024	2.6G
台湾	2002	3	170	1.39800	1.6-1.9G, 2-2.3G
台湾	2007	W	90		2.4-2.5G
台湾	2013	4W	135	4.03000	700M, 900M, 1.6-1.9G
タイ	2012	3	90	1.35000	2-2.3G
<b>オセアニア</b>					
オーストラリア	2001	3	105	0.35170	2-2.3G
オーストラリア	2011		40	0.00177	2-2.3G
オーストラリア	2013		200	2.02000	700M, 2.6G
フィジー	2013	4WT	90	0.00265	800M, 1.6-1.9G
ニュージーランド	2001	3	165	0.05140	1.6-1.9G, 2-2.3G
ニュージーランド	2007	W	215		2.6G
ニュージーランド	2014	4	90	0.21970	700M
<b>ヨーロッパ</b>					
オーストリア	2000	3	145	0.61000	1.6-1.9G, 2-2.3G
オーストリア	2001	3	40		1.6-1.9G
オーストリア	2009	W	48	0.00021	2.7-3.5G
オーストリア	2010	4	210		2.6G台
オーストリア	2013	4	280	2.75565	800M, 900M, 1.6-1.9G
ベルギー	2001	3	140	0.41900	1.6-1.9G, 2-2.3G
ベルギー	2011	4	155	0.10367	2.6G
ベルギー	2013	3	30		2-2.3G
ベルギー	2013	4	60	0.48270	800M
ブルガリア	2012				1.6-1.9G
クロアチア	2013	4N	20	0.05140	800M
チェコ	2001	3	100	0.20300	1.6-1.9G, 2-2.3G

各国オークション  
(4) 導入国順 (2015年2月28日現在)

Hajime Oniki  
2015/5/11

作成：(株) 情報経済研究所 ©

国名	年次	目的*)	帯域幅 (MHz)	落札額 (US \$ Bill)	周波数帯
チェコ	2013	4			800M, 1.6-1.9G, 2.6G
チェコ	2013	4		0.42312	800M, 1.6-1.9G, 2.6G
デンマーク	2001	3	155	0.47200	1.6-1.9G, 2-2.3G
デンマーク	2005	3	35	0.08750	2-2.3G
デンマーク	2010	W	200	0.16816	2-2.3G, 2.4-2.5G
エストニア	2013	4			800M
フィンランド	2009	4	190	0.00569	2.6G
フィンランド	2013		60	0.14600	800M
フランス	2012	4	60	3.45471	800M
ドイツ	2000	3	145	45.85000	1.6-1.9G, 2-2.3G
ドイツ	2006	W	150		2.7-3.5G
ドイツ	2010	4	60	4.30341	800M
ドイツ	2010	4	299	0.88275	1.6-1.9G, 2-2.3G, 2.6G
ギリシャ	2001	3	140	0.37680	1.6-1.9G, 2-2.3G
ギリシャ	2011	3N	110	0.52150	900M, 1.6-1.9G
ギリシャ	2014	4	60	0.39173	800M
ギリシャ	2014	4	180	0.08986	2.6G
ハンガリー	2013	3, 4WT			900M
アイルランド	2012	4	280	1.10000	800M, 900M, 1.6-1.9G
イタリア	2000	3	125	10.07000	1.6-1.9G, 2-2.3G
イタリア	2008	W	126		2.7-3.5G
イタリア	2009	3	30		
イタリア	2011	4WT	30	0.64846	1.6-1.9G, 2-2.3G
イタリア	2011	4WT	150	0.68785	2.6G
イタリア	2013	4WT	60	0.68785	800M
ラトビア	2012	4		0.00433	2.6G
リトアニア	2012	4	120		2.6G
リトアニア	2013	4	60	0.00314	800M
マケドニア	2012	4			
モルドバ	2013	3	50		1.6-1.9G, 2-2.3G
オランダ	2000	3	145	2.50810	1.6-1.9G, 2-2.3G
オランダ	2010	W	130	0.00327	2.4-2.5G
オランダ	2012	4	360	5.00000	800M, 900M, 1.6-1.9G, 2-2.3G, 2.6G
ルウエー	2004	W	173		2.7-3.5G
ルウエー	2007		15	0.00019	2-2.3G
ルウエー	2007		190	0.04272	2-2.3G, 2.4-2.5G
ルウエー	2008		5	0.00001	1.6-1.9G
ルウエー	2013	4	170		800M, 900M, 1.6-1.9G
ポーランド	2014	4			1.6-1.9G, 2.6G
ポルトガル	2012	4		0.49700M7	<700M, 800M, 900M, 1.6-1.9G, 2-2.3G, 2.6G
ルーマニア	2012	4	575	0.88229	800M, 900M, 1.6-1.9G, 2.6G
ロシア	2012	WT			2.6G
ロシア	2012	4	60		800M
セルビア	2015	4	60	0.02382	1.6-1.9G

各国オークション  
(4) 導入国順 (2015年2月28日現在)

Hajime Oniki  
2015/5/11

作成：(株) 情報経済研究所 ©

国名	年次	目的*)	帯域幅 (MHz)	落札額 (US\$ Bill)	周波数帯
スロバキア	2014	4T	291	0.22290	800M, 1.6-1.9G, 2.6G
スロベニア	2014	4	470	0.20594	800M, 900M, 1.6-1.9G, 2-2.3G, 2.6G
スペイン	2011	4	60	1.87084	800M
スペイン	2011	4	10	0.24222	900M
スペイン	2011	4	260	2.36055	2.6G
スペイン	2011	4	360	0.03451	2.6G
スペイン	2011	4	270	2.37000	800M, 900M, 2.6G
スペイン	2011	4WT	10	0.23185	900M
スペイン	2011	4WT	30	0.02141	2.6G
スペイン	2011	4WT	40	0.00110	2.6G
スウェーデン	2008	W	190	0.34809	2.6G
スウェーデン	2011	4		0.32580	800M
スウェーデン	2011	4		0.20535	1.6-1.9G
スイス	2000	3	140	0.11900	1.6-1.9G, 2-2.3G
スイス	2007	W	42		2.7-3.5G
スイス	2012	4WT	575	1.09225	800M, 900M, 1.6-1.9G, 2-2.3G, 2.6G
ウクライナ	2015	3	90	0.31100	2-2.3G
英国	2000	3	140	35.39000	1.6-1.9G, 2-2.3G
英国	2003	W	40		2.7-3.5G
英国	2006	4	7	0.00692	1.6-1.9G
英国	2006		4	0.00283	<700M
英国	2007	4	20	0.00070	1.6-1.9G
英国	2008	W	40	0.01626	1-1.5G
英国	2008		5,384	0.00280	3.6G<
英国	2009	4	8	0.00002	
英国	2009		8	0.00001	<700M
英国	2013	4	245	3.61834	800M, 2.6G
<b>アフリカ</b>					
アルジェリア	2013	3			
ブルキナファソ	2010				
カーボベルデ	2011	3			
<b>中東</b>					
バーレーン	2009	2, 3	71		900M, 1.6-1.9G, 2-2.3G
イラク	2012	3			
イスラエル	2011	3			
イスラエル	2015	4	40	0.06350	1.6-1.9G
ヨルダン	2009	3	10		
サウジアラビア	2007	2, 3	65		
トルコ	2008	3	105		
<b>北米</b>					
カナダ	2001	2, 3	33	0.93124	
カナダ	2005	W	205		2-2.3G, 2.7-3.5G
カナダ	2008	4W	105	4.22808	1.6-1.9G, 2-2.3G
カナダ	2014	4	68	4.80000	700M

**各国オークション**  
**(4) 導入国順 (2015年2月28日現在)**

Hajime Oniki  
2015/5/11

作成：(株)情報経済研究所 ©

国名	年次	目的 <sup>*</sup>	帯域幅 (MHz)	落札額 (US\$ Bill)	周波数帯
米国	1995	2, 3	140	39.84021	1.6-1.9G
米国	1997	W	15	0.01364	2-2.3G
米国	1997	2	15	0.44466	800M
米国	2003	3W	5	0.01263	1.6-1.9G
米国	2006	3, 4W	90	13.72154	1.6-1.9G, 2-2.3G
米国	2007	3, 4W	8	0.12360	1.6-1.9G
米国	2008	3W	84	19.10335	700M
米国	2009	4W	77	0.01943	2.4-2.5G, 2.6G
米国	2014	4	10	1.56400	1.6-1.9G
米国	2015	4	65	41.32900	1.6-1.9G, 2-2.3G
<b>中南米</b>					
アルゼンチン	2012	3			800M, 1.6-1.9G
ブラジル	2002	2	20		
ブラジル	2007	2	60	0.17100	900M, 1.6-1.9G
ブラジル	2007	3	90	3.00000	1.6-1.9G, 2-2.3G
ブラジル	2011			0.13233	800M, 1.6-1.9G
ブラジル	2012	4			<700M, 2.4-2.5G
ブラジル	2014	4	108	2.39000	700M
チリ	2012	4			2.6G
チリ	2014	4	70	0.02064	700M
コロンビア	2013	4	90	0.26080	2-2.3G
コロンビア	2013	4	100	0.14061	2.4-2.5G
コロンビア	2013	4			1.6-1.9G
エクアドル	2003	2	30		
メキシコ	2011	4			1.6-1.9G
ペルー	2009	2	6		800M
ペルー	2012	4	58	0.04840	900M
ペルー	2013	4	80	0.25774	1.6-1.9G
ウルグアイ	2004	3	50		

注 \*) 目的欄で、3=第3世代、4=LTE=第4世代 (日本では3.9世代)、W=WiMax、T=TDD、N=技術中立の略。

各国オークション  
(4) 導入国順 (2015年2月28日現在)

Hajime Oniki  
2015/5/11

作成：(株) 情報経済研究所 ©

国名	年次	目的 <sup>*</sup>	帯域幅 (MHz)	落札額 (US\$ Bill)	周波数帯
<b>(4a) 導入国順 (前回調査時<sup>**</sup>)以降の追加)</b>					
<b>アジア</b>					
<b>オセアニア</b>					
<b>ヨーロッパ</b>					
ギリシャ	2014	4	60	0.39173	800M
ギリシャ	2014	4	180	0.08986	2.6G
セルビア	2015	4	60	0.02382	1.6-1.9G
ウクライナ	2015	3	90	0.31100	2-2.3G
<b>アフリカ</b>					
<b>中東</b>					
イスラエル	2015	4	40	0.06350	1.6-1.9G
<b>北米</b>					
米国	2008	3W	84	19.10335	700M ****)
米国	2015	4	65	41.32900	1.6-1.9G, 2-2.3G
<b>中南米</b>					
ブラジル	2014	4	108	2.39000	700M

注 \*) 前表 (4) の注を参照

\*\* ) 2014年6月30日

\*\*\* ) 周波数帯表示の簡明化のため、周波数帯表示区域の右端を示す数字に「台」を付した内容になっている。  
例えば「2-2.3G」の表示は、「2-2.3G台」すなわち「2G 以上2.4G未満」を意味する。

\*\*\*\* ) 主要部分の入札は2008年であったため、当初入札年 (2002年) を2008年に修正した (2015年3月)