

# 2013-14 年冬春商戦向け新商品について

ソフトバンクモバイル株式会社は、2013-14 年冬春商戦向けラインアップとして、「Hybrid 4G LTE」に対応したスマートフォン $^{*1}$  をはじめとする新商品を、2013 年 11 月下旬以降順次投入します。

今回のスマートフォンは、世界初<sup>\*2</sup>、3 辺狭額縁設計によってディスプレー占有率 80.5%を実現し、カメラをかざして英語を日本語に変換する機能も搭載する機種や、4.5 インチスマホで世界最小サイズ<sup>\*3</sup>を実現するとともに、世界最高 487ppi の画素密度 IGZO 液晶ディスプレー<sup>\*4</sup>を搭載した機種、10 分の充電で一日使用できる<sup>\*5</sup>超急速充電を搭載した機種など、全 4 機種(ウォルト・ディズニー・ジャパン株式会社との協業によるディズニー・モバイル・オン・ソフトバンクの「DM016SH」を含む)を用意しました。これらのスマートフォンは、全機種が高速通信サービス「SoftBank 4G LTE」と「SoftBank 4G」の両方のネットワークを利用可能な「Hybrid 4G LTE」に対応しています。

なお、FDD-LTE 方式の「SoftBank 4G LTE」は、ソフトバンクモバイルが  $2.1 \mathrm{GHz}$  帯で展開する FDD-LTE のネットワークに加え、イー・アクセスが  $1.7 \mathrm{GHz}$  帯で展開している FDD-LTE のネットワークが利用できる「ダブル LTE」の高速化を進め、両社それぞれ下り最大  $75 \mathrm{Mbps}$  の「倍速ダブル LTE」として、高速通信が可能なエリアを拡大しています。 2014 年春には、 $900 \mathrm{MHz}$  帯のプラチナバンドでも LTE サービスを順次開始し、 $2.1 \mathrm{GHz}$  帯と  $1.7 \mathrm{GHz}$  帯に  $900 \mathrm{MHz}$  帯を加えた「トリプル LTE」として、お客さまにさらに快適な高速通信サービスを提供できるようになります。

また、「SoftBank HealthCare」と連携し、乗るだけで測定データがクラウド上に自動転送され、スマートフォンで簡単に健康管理ができる、3G 通信機能搭載の「スマート体組成計」を、2014年2月中旬以降に発売します。そのほか、スマートフォンを活用し、子育てをサポートする新サービス「子育てサポート」を、2014年1月下旬以降に提供開始します。外出先からスマートフォンなどで、24 時間、赤ちゃんの様子をみまもることができるベビーモニターや、写真や成長記録を一生分(容量無制限)残すことができるサービス、妊娠・育児情報や専門家への電話無料相談など、子育てをサポートする多彩なコンテンツを取り揃えています。

各機種の詳細は別紙をご参照ください。

# <各機種の主な特長>

機種名	主な特長	発売時期
	世界初、3 辺狭額縁設計によってディスプレー占有率 80.5%を	
AQUOS PHONE	実現した、大画面 5.2 インチフル HD 液晶搭載スマートフォン。	
Xx (ダブルエックス)	カメラをかざすと、英語から日本語へ変換する「翻訳ファイン	2013年
302SH	ダー」も搭載。さらに、余裕をもって二日間*6利用できる大容	12 月上旬以降
(シャープ製)	量バッテリー、2.2GHz クアッドコア CPU を搭載し、「Hybrid	
	4G LTE」にも対応	
	4.5 インチスマホで世界最小サイズを実現するとともに、世界最	
AQUOS PHONE	高 487ppi の画素密度 IGZO 液晶ディスプレーを搭載したスマー	
Xx mini	トフォン。省エネ性能に優れた「IGZO」によって、余裕をもっ	2014年
303SH	て二日間 <sup>※6</sup> 利用可能。さらに、F 値 1.9 の高性能 1,310 万画素カ	2月下旬以降
(シャープ製)	メラや「翻訳ファインダー」を搭載し、「Hybrid 4G LTE」にも	
	対応するなどコンパクトサイズながら機能も充実	
	10 分の充電で一日使用できる超急速充電を搭載した大画面 5.0	
ARROWS A (エース)	インチフル HD 液晶のスマートフォン。充電を忘れても、外出	
301F	前に短時間充電するだけで一日安心。さらにフル充電で三日間の	2013年
(富士通モバイルコミ	電池持ち※6 を実現。富士通独自の「スマート指紋センサー」の	12 月上旬以降
ュニケーションズ製)	ほか、2.2GHz クアッドコア CPU 搭載、「Hybrid 4G LTE」対	
	応で高画質な動画の視聴もスムーズ	
THE PREMIUM10	サブディスプレーや本体側面など細部の質感までこだわった	
WATERPROOF	落ち着いた色づかいのケータイ。1,210 万画素の裏面照射型	2013年
301SH	CMOS カメラを搭載し、防水と防じんにも対応。「プラチナバンド」	11 月下旬以降
(シャープ製)	「緊急速報メール」、ワンセグや Bluetooth®、おサイフケータイ®	11 万十 的外件
	など便利な機能も搭載	
COLOR LIFE 4	選べる 8 色のカラーバリエーションのケータイ。防水・防じん	
WATERPROOF	に対応。3.4 インチの大画面は高精細フルワイド VGA 液晶を採	2014年
301P	用し、滑らかで見やすい大きな文字や色鮮やかな写真表示を実	1 月下旬以降
(パナソニック モバイル	現。相手の声が聞き取りやすい「ゆったりトーク」「しっかりト	17110004
コミュニケーションス製	ーク」、きれいに撮れる 510 万画素カメラなど標準機能も充実	
	2.5GHz 帯の「SoftBank 4G」、1.5GHz 帯の「ULTRA SPEED」	2012
Pocket WiFi 301HW	に加え、イー・モバイルの 1.7GHz 帯も利用可能なモバイル	2013年
(Huawei 製)	Wi-Fi ルーター。タッチパネル式のカラーディスプレー搭載で	12 月以降
	直感的に操作が可能	
7 - 1 4-68-431	乗るだけで測定データがクラウド上に自動送信され、スマート	
スマート体組成計	フォンで簡単に健康管理ができる、3G通信機能を搭載した体	2014年
301SI (セイコ・インフ) (4m)	組成計。「SoftBank HealthCare」に対応し、9つの測定データ	2月中旬以降
(セイコーインスツル製)	を閲覧・管理可能。誰でも簡単に測定・設定できる多彩な機能を挑載し、登録は同場もの思想に思せるプレスルル・スを登録	
×1 FDD-ITE ±±∞ [CoAI	を搭載	[生的に控禁します

- ※1 FDD-LTE 方式の「SoftBank 4G LTE」および AXGP 方式の「SoftBank 4G」に対応し、「SoftBank 4G」に優先的に接続します。
- ※2 2013年9月29日時点で発表されている4インチ以上のスマートフォンにおいて。ROA調べ。なお、ディスプレー占有率とは、端末おもて面の面積に対して表示部分が占める比率です。
- ※3 4.5 インチ以上のスマートフォンにおける表面の縦横サイズで世界最小。2013 年 9 月 29 日時点。ROA 調べ。
- ※4 スマートフォン用ディスプレーとして。2013年9月29日時点。シャープ調べ。
- ※5 充電を促すメッセージ表示後に同梱の卓上ホルダーおよび専用 AC アダプタで充電した場合 (富士通調べ)。詳しくは富士通株式会社のホームページ (http://www.fmworld.net/product/phone/301f/) をご覧ください。
- **※6** お客さまの使用状況を想定し、開発中の仕様をもとに計算した暫定値です。アプリの動作状況やネットワーク環境により、大きく変動する場合があります。更新情報については発売や発表などのタイミングでメーカーのウェブサイトにてお知らせします。

- ullet 国際電気通信連合 (ITU) の声明に基づき、第 3.5 世代移動通信システム以上の技術に対し、サービス名称として「4G」を使用しています。
- Google 、Google ロゴ、Android は、Google Inc. の登録商標または商標です。
  AQUOS、AQUOS PHONE 、Xx は、シャープ株式会社の登録商標または商標です。
- Wi-Fi は、Wi-Fi Alliance の登録商標です。
- Bluetooth は米国 Bluetooth SIG, Inc.の登録商標です。
- SoftBank およびソフトバンクの名称、ロゴは、日本国およびその他の国におけるソフトバンク株式会社の登録商標または商標です。
- その他、本プレスリリースに記載されている会社名および商品・サービス名は各社の登録商標または商標です。

# <AQUOS PHONE Xx(ダブルエックス) SoftBank 302SH(シャープ製)の概要>

- 1. 主な特長(予定)
  - <u>世界初※1、3 辺狭額縁設計によってディスプレー占有率 80.5%を実現した、大画面 5.2 インチフル</u> HD 液晶搭載スマートフォン

スマートフォンとして世界初、3 辺狭額縁設計によってディスプレー占有率 80.5%を実現したスマートフォン。大型な 5.2 インチのディスプレーを搭載しながら、本体サイズは高さ 132mm×幅 70mm(暫定値)に小型化しています。さらに、シャープが独自に開発した LSI(画像処理チップ)の搭載によって色彩・彩度・明度を調整し、細かな部分まではっきりと鮮やかに表示することができます。

● <u>カメラをかざすと、英語から日本語へ変換する「翻訳ファインダー」を搭載\*\*2</u> 英語の文章や単語にカメラをかざすと、日本語に変換して表示できる「翻訳ファインダー」を搭

央部の文章や単語にカメンをからすと、日本語に変換して表示できる「翻訳ファインター」を拾載。簡単な操作で英語を翻訳することができます。表示された単語を選択し、辞書やウェブサイトで検索できる機能も備えています。

● <u>二日間<sup>※3</sup> 余裕で利用できる大容量バッテリー、2.2GHz クアッドコア CPU を搭載し、「Hybrid 4G</u> LTE」<sup>※4</sup>、フルセグにも対応

2,600mAh 大容量バッテリーを搭載。電池切れを心配することなく安心して利用できます。また、 CPU には、高速な処理性能を持つ  $2.2 \mathrm{GHz}$  クアッドコア CPU「 $\mathrm{MSM8974}$ 」を搭載しています。 さらに、「 $\mathrm{Hybrid}$  4G LTE」に対応し、下り最大  $110 \mathrm{Mbps}^{*5}$  の高速通信が可能です。フルセグ(地上デジタル放送)にも対応しています。

● <u>F 値※61.9</u> の高性能な 1,630 万画素カメラを搭載

メインカメラには、有効画素数 1,630 万画素の CMOS カメラを搭載。F 値(絞り値)1.9 のレンズによって、背景をぼかして手前の被写体を際立たせることで印象的な写真を撮影することができます。さらに、速いシャッターでブレを軽減したり、感度アップによるノイズの増加を抑えることで、美しい写真を撮影することが可能です。また、シンプルなユーザーインターフェースを採用し、大画面を余すことなくファインダーとして使うことができます。

2. 主な対応サービス・機能(予定)

Hybrid 4G LTE	0	ULTRA SPEED	_	プラチナバンド	$\circ$
世界対応ケータイ	0	テザリング	$\circ$	緊急速報メール	$\bigcirc$
S!メール (MMS)	0	デコレメール	$\circ$	スマートセキュリティ	$\circ$
NFC	$\circ$	おサイフケータイ®	$\circ$	GPS	0
Wi-Fi	0	$Bluetooth^{\mathbb{R}}$	$\bigcirc$	赤外線通信(IrDA)	$\circ$
フルセグ	0	ワンセグ	0	防水(IPX5/IPX7)**7	0

#### 主な仕様(予定)

工。本压脉 (1元)				
		W-CDMA 方式(900MHz/2.1GHz)		
	国内	FDD-LTE 方式(900MHz/1.7GHz/2.1GHz)		
通信方式		AXGP 方式(2.5GHz)		
	   海外	W-CDMA 方式、FDD-LTE 方式		
	(母グト	GSM 方式(900 MHz/1800 MHz/1900MHz)		
サイズ(幅×高さ>	〈厚さ)/重さ	約 70×132×9.9mm [暫定値] /約 147g [暫定値]		
)事件:图式吐胆 /	W-CDMA 網	未定		
連続通話時間/連続待受時間	GSM 網	未定		
<b>建</b> 統付文时间	AXGP 網	未定		
ディスプレー		約 5.2 インチフル HD 液晶(1,920×1,080 ドット)		
7777		S-CGSilicon 液晶システム(最大 1,677 万色)		
モバイルカメラ	メイン	有効画素数約 1,630 万画素/CMOS(F 値 1.9・AF・手ぶれ軽減)		
(画素数/タイプ)	サブ	有効画素数約 120 万画素/CMOS		
外部メモリー/推	奨容量	microSDXC カード(別売)/未定		
内芸ノエリ	ROM	32GB		
内蔵メモリー	RAM	2GB		
CPU(クロック数	(/チップ)	2.2GHz クアッドコア/MSM8974		
電池容量		2,600mAh		
Wi-Fi(対応規格、周波数)		IEEE 802.11 a/b/g/n/ac (2.4GHz, 5GHz)		
Bluetooth®		Ver.4.0		
プラットフォーム		Android™ 4.2		
カラーバリエーショ	ン	ラピスブルー、ホワイト、ブラック、ピンク		

#### 2013年12月上旬以降 4. 発売時期 :

- ※1 2013 年 9 月 29 日時点で発表されている 4 インチ以上のスマートフォンにおいて。ROA 調べ。なお、ディスプレー占有率とは、端末 おもて面の面積に対して表示部分が占める比率です。
- ※2 フォントの種類、サイズ、色などによっては翻訳できない場合があります。※3 お客さまの使用状況を想定し、開発中の仕様をもとに計算した暫定値です。アプリの動作状況やネットワーク環境により、大きく変動 する場合があります。更新情報については発売や発表などのタイミングでメーカーのウェブサイトにてお知らせします。
- ※4 FDD-LTE 方式の「SoftBank 4G LTE」およびAXGP 方式の「SoftBank 4G」に対応し、「SoftBank 4G」に優先的に接続します。
- ※5 ベストエフォート方式のため、回線の混雑状況や通信環境などにより、通信速度が低下、または通信できなくなる場合があります。ご 利用地域によって、最大通信速度は異なります。
- ※6 F値(絞り値)とはレンズの絞りの開き具合を示す数値で、数値が低いほど光を多く取り込むことができます。
- %7 IPX5 とは、内径 6.3mm の注水ノズルを使用し、約 3m の距離から約 12.5 リットル/分の水を最低 3 分間注水する条件であらゆる方 向から噴流を当てても、電話機としての機能を有することを意味します。IPX7とは、常温で水道水、かつ静水の水深 1m のところに 電話機を静かに沈め、約30分間放置後に取り出したときに電話機としての機能を有することを意味します。
- Google 、Google ロゴ、Android は、Google Inc. の登録商標または商標です。
- AQUOS、AQUOS PHONE、Xx、CGSilicon、翻訳ファインダーは、シャープ株式会社の登録商標または商標です。
- microSD 、microSDHC 、microSDXC は、SD-3C,LLC の商標です。
- Bluetooth は米国 Bluetooth SIG, Inc.の登録商標です。
- Wi-Fi は、Wi-Fi Alliance の登録商標です。
- おサイフケータイは、株式会社 NTT ドコモの登録商標です。
- S!メール、デコレメール、世界対応ケータイ、ULTRA SPEED は、ソフトバンクモバイル株式会社の登録商標または商標です。
- 「302SH」は開発中のため、上記仕様は変更される可能性があります。

# <AQUOS PHONE Xx mini SoftBank 303SH(シャープ製)の概要>

- 1. 主な特長(予定)
  - <u>4.5 インチスマホで世界最小サイズ\*1 を実現し、世界最高の画素密度 IGZO 液晶ディスプレー\*2</u> も搭載

4.5 インチのディスプレーを搭載する中で世界最小サイズのスマートフォン。スマートフォンで世界最高の 487ppi 超高密度の 4.5 インチフル HD の大画面を搭載しながら、幅約 63mm(暫定値)のコンパクトなデザインを実現し、片手で持ちやすく操作しやすいサイズを実現しています。また、CPU には、高速な処理性能を持つ 2.2GHz クアッドコア CPU「MSM8974」を搭載し、コンパクトボディーでも快適に利用できます。さらに、8 色のカラーバリエーションをそろえ、お好みの色を選ぶことが可能です。

- <u>省エネ性能に優れた「IGZO」を搭載し、余裕をもって二日間※3利用可能</u> 優れた省電力化を実現する 4.5 インチフル HD の「IGZO」を搭載。充電を気にすることなく余 裕を持って二日間使える高い省エネ性能と明るく高精細な画質を両立しています。さらに、 2,120mAh のバッテリーも搭載し、電池切れを心配することなく安心して利用できます。
- <u>カメラをかざすと、英語から日本語へ変換する「翻訳ファインダー」を搭載\*\*4</u> 英語の文章や単語にカメラをかざすと、日本語に変換して表示できる「翻訳ファインダー」を搭載。簡単な操作で英語を翻訳することができます。表示された単語を選択し、辞書やウェブサイトで検索できる機能も備えています。
- <u>F値 1.9 の高性能 1,310 万画素カメラを搭載し、「Hybrid 4G LTE」\*5にも対応</u>メインカメラには有効画素数 1,310 万画素の CMOS カメラを搭載。F値\*6(絞り値)1.9 のレンズによって、背景をぼかして手前の被写体を際立たせることで印象的な写真を撮影することができます。さらに、「Hybrid 4G LTE」に対応し、下り最大 110Mbps\*7高速通信が可能です。そのほか、IPX5/IPX7\*8相当の防水に対応し、おサイフケータイ®、赤外線、ワンセグも搭載するなどコンパクトボディーに必要な機能をしっかり搭載しています。
- 2. 主な対応サービス・機能(予定)

Hybrid 4G LTE	0	ULTRA SPEED	_	プラチナバンド	$\circ$
世界対応ケータイ	$\bigcirc$	テザリング	$\bigcirc$	緊急速報メール	$\bigcirc$
S!メール(MMS)	0	デコレメール	$\circ$	スマートセキュリティ	$\circ$
NFC	0	おサイフケータイ®	$\circ$	GPS	0
Wi-Fi	0	$Bluetooth^{\mathbb{R}}$	$\circ$	赤外線通信(IrDA)	$\circ$
フルセグ	_	ワンセグ	0	防水(IPX5/IPX7)	0

#### 3. 主な仕様 (予定)

土な江豚(丁足)			
		W-CDMA 方式(900MHz/2.1GHz)	
	国内	FDD-LTE 方式(900MHz/1.7GHz/2.1GHz)	
通信方式		AXGP 方式(2.5GHz)	
	   海外	W-CDMA 方式、FDD-LTE 方式	
	イザクト	GSM 方式(900 MHz/1800 MHz/1900MHz)	
サイズ(幅×高さ×	〈厚さ)/重さ	約 63×124×9.8mm [暫定值] /未定	
)事件;至到中国 /	W-CDMA 網	未定	
連続通話時間/	GSM 網	未定	
連続待受時間	AXGP 網	未定	
ニッフプル		約 4.5 インチフル HD(1,920×1,080 ドット)	
ディスプレー		IGZO (最大 1,677 万色)	
モバイルカメラ	メイン	有効画素数約 1,310 万画素/CMOS (F値 1.9・AF・手ぶれ軽減)	
(画素数/タイプ)	サブ	有効画素数約 120 万画素/CMOS	
外部メモリー/推	奨容量	microSDXC カード(microSD カード 4GB 同梱)/未定	
   内蔵メモリー	ROM	16GB	
内蔵メモリー	RAM	2GB	
CPU(クロック数	(/チップ)	2.2GHz クアッドコア / MSM8974	
電池容量		2,120mAh	
Wi-Fi(対応規格、周波数)		IEEE 802.11 a/b/g/n/ac (2.4GHz, 5GHz)	
Bluetooth®		Ver.4.0	
プラットフォーム		Android 4.2	
カラーバリエーショ		ターコイズ、ブラック、ホワイト、レッド、ブルー、ゴールド、	
カノーハリエーショ		ライトピンク、ビビッドピンク	

#### 4. 発売時期 : 2014年2月下旬以降

- %1 4.5 インチ以上のスマートフォンにおける表面の縦横サイズで世界最小。2013 年 9 月 29 日時点。ROA 調べ。
- ※2 487ppi。スマートフォン用ディスプレーとして。2013年9月29日時点。シャープ調べ。
- ※3 お客さまの使用状況を想定し、開発中の仕様をもとに計算した暫定値です。アプリの動作状況やネットワーク環境により、大きく変動する場合があります。更新情報については発売や発表などのタイミングでメーカーのウェブサイトにてお知らせします。
- ※4 フォントの種類、サイズ、色などによっては翻訳できない場合があります。
- ※5 FDD-LTE 方式の「SoftBank 4G LTE」および AXGP 方式の「SoftBank 4G」に対応し、「SoftBank 4G」に優先的に接続します。
- ※6 F値(絞り値)とはレンズの絞りの開き具合を示す数値で、数値が低いほど光を多く取り込むことができます。
- ※7 ベストエフォート方式のため、回線の混雑状況や通信環境などにより、通信速度が低下、または通信できなくなる場合があります。ご利用地域によって、最大通信速度は異なります。
- ※8 IPX5 とは、内径 6.3mm の注水ノズルを使用し、約 3m の距離から約 12.5 リットル/分の水を最低 3 分間注水する条件であらゆる方向から噴流を当てても、電話機としての機能を有することを意味します。IPX7 とは、常温で水道水、かつ静水の水深 1m のところに電話機を静かに沈め、約 30 分間放置後に取り出したときに電話機としての機能を有することを意味します。
- Google 、Google ロゴ、Android は、Google Inc. の登録商標または商標です。
- AQUOS、AQUOS PHONE、Xx、IGZO、翻訳ファインダーは、シャープ株式会社の登録商標または商標です。
- microSD 、microSDHC 、microSDXC は、SD-3C,LLCの商標です。
- Bluetooth は米国 Bluetooth SIG, Inc.の登録商標です。
- Wi-Fi は、Wi-Fi Alliance の登録商標です。
- おサイフケータイは、株式会社 NTT ドコモの登録商標です。
- S!メール、デコレメール、世界対応ケータイ、ULTRA SPEED は、ソフトバンクモバイル株式会社の登録商標または商標です。
- 「303SH」は開発中のため、上記仕様は変更される可能性があります。

# <ARROWS A(エース) SoftBank 301F (富士通モバイルコミュニケーションズ製) の概要>

- 1. 主な特長 (予定)
  - 10分の充電で一日※1、フル充電で三日間※2使える電池持ち

10 分の充電で一日使用できる超急速充電に対応。充電を忘れても、外出前に短時間充電するだけで一日安心です。また、フル充電で三日間の電池持ちを実現しました。さらに、「ヒューマンセントリックエンジン®」により利用状況に最適化した省電力化を自動で行うため、電池切れの心配なく長時間使用することができます。

# ● 1,310 万画素カメラを搭載、多彩な機能で逆光や夜景もきれいに撮影

メインカメラには有効画素数 1,310 万画素の高画質カメラを搭載。「パーフェクトチューニング」機能により、環境に合わせて最適な色補正を行うので、色鮮やかで明るい写真をカメラまかせで撮影できます。さらに「インテリジェントフラッシュ」機能によってフラッシュの輝度を被写体との距離に応じて自動調整するとともに、「クイックフォーカス」機能でカメラを構えた時の姿勢を検出して素早く正確に被写体にフォーカスを合わせるため、どんなシーンでもきれいな写真を残すことが可能です。

● <u>富士通独自の「スマート指紋センサー®」を搭載。さらに「Hybrid 4G LTE」\*\*3 に対応、2.2GHz</u> クアッドコア CPU 搭載で充実のスペック

富士通独自の「スマート指紋センサー®」により堅牢なセキュリティーを実現。指定した電話帳や写真などを非表示にする「プライバシーモード®」も指紋センサーの長押しで簡単に切り替え可能です。さらに、高速な「SoftBank 4G LTE」と「SoftBank 4G」の両方のネットワークに接続可能な「Hybrid 4G LTE」に対応し、下り最大  $110 \mathrm{Mbps}^{*4}$  の高速通信が可能。CPU には、高速な処理性能を持つ  $2.2 \mathrm{GHz}$  クアッドコア CPU「MSM8974」を搭載し、高画質な動画もスムーズに視聴できます。 $64 \mathrm{GB}$  の ROM を搭載しているので、お気に入りの画像や動画も多数保存可能です。

● 使うほどに心地よさを感じるデザイン、「ダイヤモンドタフコート」で本体も傷つきにくい 滑らかなフォルムでデザインされているので、手になじみ、ポケットにも収まりやすく、心地よ く使用できます。さらに、通常塗装の3.5 倍摩擦に強い、ダイヤモンド粒子を使用した「ダイヤ モンドタフコート」で本体を塗装しているので傷つきにくく、買ったばかりのきれいな状態を長 く保つことができます。また、サウンドクリエイターのNakamura Koji 氏による音源をプリイ ンストールし、効果音にも心地よい響きを実現しています。なお、「SoftBank SELECTION」か ら、装着したままでも同梱の卓上ホルダーで充電できるハードケースが発売される予定です。

#### 2. 主な対応サービス・機能(予定)

Hybrid 4G LTE	0	ULTRA SPEED	_	プラチナバンド	0
世界対応ケータイ	0	テザリング	$\bigcirc$	緊急速報メール	$\bigcirc$
S!メール(MMS)	0	デコレメール	$\circ$	スマートセキュリティ	$\circ$
NFC	0	おサイフケータイ®	$\circ$	GPS	0
Wi-Fi	0	Bluetooth®	$\circ$	赤外線通信(IrDA)	$\circ$
フルセグ	○*5	ワンセグ	○*5	防水(IPX5/IPX8)※6	$\circ$

#### 3. 主な仕様(予定)

土な江水(丁足)				
		W-CDMA 方式(900MHz/2.1GHz)		
(A)	国内	FDD-LTE 方式(900MHz/1.7GHz/2.1GHz)		
通信方式		AXGP 方式(2.5GH z)		
	海外	W-CDMA 方式、GSM 方式 (900 MHz/1800 MHz/1900MHz)		
サイズ(幅×高さ>	〈厚さ)/重さ	約 70×141×10.3mm [暫定値]/約 157g [暫定値]		
`串体:\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	W-CDMA 網	未定		
連続通話時間/連続待受時間	GSM 網	未定		
建机付文时间	AXGP 網	未定		
ディスプレー		約 5.0 インチフル HD(1,920×1,080 ドット)		
ケイスプレー		TFT 液晶(最大 1,677 万色)		
モバイルカメラ	メイン	有効画素数約 1,310 万画素/CMOS(AF・手ぶれ補正)		
(画素数/タイプ)	サブ	有効画素数約 125 万画素/CMOS		
外部メモリー/推	奨容量	microSDXC カード(別売)/64GB		
   内蔵メモリー	ROM	64 GB		
列敞をモリー	RAM	2 GB		
CPU(クロック数	:/チップ)	2.2 GHz クアッドコア/MSM8974		
電池容量		2,600mAh		
Wi-Fi(対応規格、周波数)		IEEE 802.11 a/b/g/n/ac (2.4GHz, 5GHz)		
Bluetooth®		Ver.4.0		
プラットフォーム		Android 4.2		
カラーバリエーショ	· ン	コンフォートホワイト、ブラック、ピンク		

### 4. 発売時期 : 2013年12月上旬以降

- ※1 充電を促すメッセージ表示後に同梱の卓上ホルダーおよび専用 AC アダプタで充電した場合(富士通調べ)。詳しくは富士通株式会社のホームページ(http://www.fmworld.net/product/phone/301f/)をご覧ください。
- ※2 お客さまの使用状況を想定し、開発中の仕様をもとに計算した暫定値です。アプリの動作状況やネットワーク環境により、大きく変動する場合があります。更新情報については発売や発表などのタイミングでメーカーのウェブサイトにてお知らせします。
- ※3 FDD-LTE 方式の「SoftBank 4G LTE」およびAXGP 方式の「SoftBank 4G」に対応し、「SoftBank 4G」に優先的に接続します。
- ※4 ベストエフォート方式のため、回線の混雑状況や通信環境などにより、通信速度が低下、または通信できなくなる場合があります。 ご利用地域によって、最大通信速度は異なります。
- ※5 同梱のテレビアンテナケーブルを利用することで視聴できます。
- ※6 IPX5 とは、内径 6.3mm の注水ノズルを使用し、約 3m の距離から約 12.5 リットル/分の水を最低 3 分間注水する条件であらゆる方向から噴流を当てても、電話機としての機能を有することを意味します。 IPX8 とは常温で水道水の水深 1.5m のところに携帯電話を沈め、約 30 分間放置後に取り出したときに電話機としての機能を有することを意味します。
- ヒューマンセントリックエンジン、スマート指紋センサー、プライバシーモードは富士通株式会社の登録商標です。
- Google 、Google ロゴ、Android は、Google Inc. の登録商標または商標です。
- microSD 、microSDHC 、microSDXC は、SD-3C,LLC の商標です。
- Bluetooth は米国 Bluetooth SIG, Inc.の登録商標です。
- Wi-Fi は、Wi-Fi Alliance の登録商標です。
- おサイフケータイは、株式会社 NTT ドコモの登録商標です。
- S!メール、デコレメール、世界対応ケータイ、ULTRA SPEED は、ソフトバンクモバイル株式会社の登録商標または商標です。
- 「301F」は開発中のため、上記仕様は変更される可能性があります。

# <THE PREMIUM10 WATERPROOF SoftBank 301SH(シャープ製)の概要>

#### 1. 主な特長(予定)

● 上質なデザインのプレミアム防水ケータイ

落ち着いた色づかいの6色から選ぶことができ、サブディスプレーや本体側面など細部の質感までこだわった防水ケータイ。前面パネルにはさりげなく光る透過型のイルミネーションを搭載し、高級感のあるデザインを実現しています。また、IPX5/IPX7\*1相当の防水性能、IP5X\*2相当の防じん性能を備えているので、バスルームやキッチン、外出先でも安心して使用できます。

● <u>1,210 万画素の裏面照射型 CMOS カメラを搭載し、HD 動画の撮影にも対応</u>

1,280×720 ドットの HD サイズの高画質動画撮影にも対応し、高解像度で人物の輪郭などもクリアに鮮やかな色彩で美しく撮影できます。また、裏面照射型 CMOS センサーによって暗い場所でもノイズの少ないきれいな写真を撮影可能。カメラが自動的にペットにフォーカスを合わせる「ペット検出」、被写体をミニチュア模型のように撮れる「ミニチュアライズカメラ」など、撮影をさらに楽しく簡単に行えるカメラ機能が充実しています。

● 「プラチナバンド」対応、「緊急速報メール」、ワンセグ、Bluetooth®など充実の機能 「プラチナバンド」に対応し、よりつながりやすい通信サービスを実現。また、ワンセグや Bluetooth®、おサイフケータイ®、「緊急速報メール」など便利な機能を数多く搭載しています。

# 2. 主な対応サービス・機能(予定)

ワンセグ	0	メディアプレイヤー	0	Bluetooth®	0
赤外線通信(IrDA)	0	シンプルモード	0	PC サイトブラウザ	0
世界対応ケータイ	0	3Gノイスピード (7.2Mbps)	<b>○</b> *3	デコレメール	0
着うたフル®	0	電子コミック	0	S!アプリ	0
S!情報チャンネル	0	S!速報ニュース	0	きせかえアレンジ	0
TVコール	○¾4	S! FeliCa	0	S! GPS ナビ	0
S!電話帳バックアップ	0	PC メール	0	大容量ファイル添付機能	0
安心遠隔ロック	0	モバイルウィジェット	0	ハイスペック動画機能	○*5
ケータイ Wi-Fi		緊急速報メール	0		

#### 3. 主な仕様 (予定)

至 6 日本 (172)			
	国内	W-CDMA 方式(900MHz/1.5GHz/2.1GHz)	
通信方式	海外	W-CDMA 方式、GSM 方式 (900 MHz/1800 MHz/1900MHz)	
ユノブ (畑√古く	(八回々) /毛々	約 52×112×17.7 (最薄部 16.7) mm (折りたたみ時、突起部除く)	
サイズ(幅×高さ	**序で)/里で	[暫定値]/約 118g[暫定値]	
連続通話時間/	W-CDMA 網	未定	
連続待受時間	GSM 網	未定	
「ワンセグ」連絡	<b>売視聴時間</b>	未定	
	メイン	約3.4 インチフルワイド VGA (854×480 ドット)	
ディスプレー		New モバイル ASV 液晶(最大 1,677 万色)	
	サブ	約0.7インチ(21×96 ドット)有機 EL(白 1 色)	
モバイルカメラ(	画素数/タイプ)	有効画素数 1,210 万画素/CMOS(AF・手ぶれ補正)	
防水		IPX5/IPX7	
防じん		IP5X	
外部メモリー /推奨容量		microSDHC カード(別売)/最大 32GB	
カラーバリテージ	/ <del></del>	ロイヤルパープル、ブラック、ホワイト、ゴールド、ピンク、	
カラーバリエーシ	コン	レッド	

#### 4. 発売時期 : 2013年11月下旬以降

- ※1 IPX5 とは、内径 6.3mm の注水ノズルを使用し、約 3m の距離から約 12.5 リットル/分の水を最低 3 分間注水する条件であらゆる方向から噴流を当てても、電話機としての機能を有することを意味します。IPX7 とは、常温で水道水、かつ静水の水深 1m のところに電話機を静かに沈め、約 30 分間放置後に取り出したときに電話機としての機能を有することを意味します。
- ※2 IP5Xとは、保護度合いを指し、直径 75μm 以下の塵埃 (じんあい) が入った装置に電話機を 8 時間入れてかくはんさせ、取り出した ときに電話機の機能を有し、かつ安全を維持することを意味します。本機の防じん性能は IP5X 相当の保護度合いを保証するものであ り、砂浜の上に直接置くなどの利用方法に対して保証するものではありません。
- ※3 下り最大 7.2Mbps、上り最大 1.4Mbps 対応。ご利用地域によって、最大通信速度は異なります。また、ベストエフォート方式のため、回線の 混雑状況や通信環境などにより、通信速度が低下、または通信できなくなる場合があります。
- ※4 サブカメラを搭載していないため、自分自身を撮影しながら相手と話すことはできません。
- ※5 一部再生できないコンテンツがあります。
- おサイフケータイ®は株式会社 NTT ドコモの登録商標です。
- 着うたフル®は、株式会社ソニー・ミュージックエンタテインメントの登録商標です。
- FeliCa はソニー株式会社が開発した非接触 IC カードの技術方式です。
- FeliCa はソニー株式会社の登録商標です。
- Bluetooth は米国 Bluetooth SIG, Inc.の登録商標です。
- Wi-Fi は、Wi-Fi Alliance の登録商標です。
- 「Y!」のロゴマークは、米国 Yahoo! Inc.の登録商標または商標です。
- microSDHC は、SD Card Association の商標です。
- ケータイ WiーFi、3G HighSpeed、モバイルウイジェット、S!アプリ、S!連報ニュース、きせかえアレンジ、S! GPS ナビ、S!電話帳バックアップ、S! 情報チャンネル、安心遠隔ロック、PC メール、PC サイトブラウザ、デコレメール、世界対応ケータイはソフトバンクモバイル株式会社の登録商標または商標です。
- 「301SH」は開発中のため、上記仕様は変更される可能性があります。

#### < COLOR LIFE 4 WATERPROOF SoftBank 301P

(パナソニック モバイルコミュニケーションズ製)の概要>

#### 1. 主な特長(予定)

● 見やすい 3.4 インチ大画面、防水・防じんにも対応

上質でスタイリッシュなデザインと選べる 8 色のカラーバリエーション。3.4 インチの大画面は高精細フルワイド VGA 液晶を採用し、滑らかで見やすい大きな文字や色鮮やかな写真表示を実現。 $IPX5/IPX7^{*1}$  相当の防水と  $IP5X^{*2}$  相当の防じんに対応しているので、外出先でも安心して利用できます。さらに、510 万画素カメラで思い出の瞬間もきれいに撮影可能。また、持ちやすいラウンドフォルムに押しやすいボタンを搭載し、使いやすさにこだわっています。

● 「プラチナバンド」対応、長時間待ち受け、510万画素カメラ、「緊急速報メール」など充実機能「プラチナバンド」に対応。GSM 対応の世界対応ケータイ、ワンセグ、赤外線、Bluetooth®など基本機能に加え、約600時間の長時間待ち受けや、相手の声が聞き取りやすい「ゆったりトーク」「しっかりトーク」など使いやすさを重視した機能が充実しています。「緊急速報メール」「災害用音声お届けサービス」にも対応。さらに、「ブラウザアクセスロック」で、ブラウザ機能を使用できないようにロックがかけられるため、お子さまのケータイデビューにも安心です。

# 2. 主な対応サービス・機能(予定)

ワンセグ	0	メディアプレイヤー	0	Bluetooth®	0
赤外線通信(IrDA)	0	シンプルモード	0	PC サイトブラウザ	0
世界対応ケータイ	0	3Gハイスピード(7.2Mbps)	○¾3	デコレメール	0
着うたフル®	0	電子コミック	0	S!アプリ	0
S!情報チャンネル	0	S!速報ニュース	0	きせかえアレンジ	0
TV コール	○*4	S! FeliCa	_	S! GPS ナビ	_
S!電話帳バックアップ	0	PC メール	0	大容量ファイル添付機能	0
安心遠隔ロック	0	モバイルウィジェット	_	ハイスペック動画機能	○*5
ケータイ Wi-Fi	_	緊急速報メール	0		

# 3. 主な仕様 (予定)

通信方式	国内	W-CDMA 方式(900MHz/2.1GHz)		
进行 <b>万</b> 式	海外	W-CDMA 方式、GSM 方式 (900 MHz/1800 MHz/1900MHz)		
サイズ(幅×高さ	×厚さ) /重さ	約 51×112×17mm[暫定値](折りたたみ時)/約 125g[暫定値]		
連続通話時間/	W-CDMA 網	未定		
連続待受時間	GSM 網	未定		
「ワンセグ」連絡	売視聴時間	未定		
₩, ¬¬°1.		約3.4 インチフルワイド VGA (854×480 ドット)		
ディスプレー		TFT 液晶(最大 26 万色)		
モバイルカメラ(	画素数/タイプ)	有効画素数 510 万画素/CMOS(AF)		
防水		IPX5/IPX7		
防じん		IP5X		
外部メモリー/推奨容量		microSDHC カード(別売)/最大 32GB		
カラーバリエーション		ペールミント、ブラック、ゴールド、ホワイト、ライトピンク、		
		チェリーピンク、レッド、ブルー		

4. 発売時期 : 2014年1月下旬以降

- ※1 IPX5 とは、内径 6.3mm の注水ノズルを使用し、約 3m の距離から約 12.5 リットル/分の水を最低 3 分間注水する条件であらゆる方向から噴流を当てても、電話機としての機能を有することを意味します。 IPX7 とは、常温で水道水、かつ静水の水深 1m のところに電話機を静かに沈め、約 30 分間放置後に取り出したときに電話機としての機能を有することを意味します。
- ※2 IP5Xとは、保護度合いを指し、直径75µm以下の塵埃(じんあい)が入った装置に電話機を8時間入れてかくはんさせ、取り出したときに電話機の機能を有し、かつ安全を維持することを意味します。本機の防じん性能はIP5X相当の保護度合いを保証するものであり、砂浜の上に直接置くなどの利用方法に対して保証するものではありません。
- ※3 下り最大 7.2Mbps、上り最大 384kbps 対応。ご利用地域によって、最大通信速度は異なります。また、ベストエフォート方式のため、回線の 混雑状況や通信環境などにより、通信速度が低下、または通信できなくなる場合があります。
- ※4 サブカメラを搭載していないため、自分自身を撮影しながら相手と話すことはできません。
- ※5 一部再生できないコンテンツがあります。
- COLOR LIFE はソフトバンクモバイル株式会社の登録商標または商標です。
- おサイフケータイ®は株式会社 NTT ドコモの登録商標です。
- 着うたフル®は、株式会社ソニー・ミュージックエンタテインメントの登録商標です。
- FeliCa はソニー株式会社が開発した非接触 IC カードの技術方式です。
- FeliCa はソニー株式会社の登録商標です。
- Bluetooth は米国 Bluetooth SIG, Inc.の登録商標です。
- Wi-Fi は、Wi-Fi Alliance の登録商標です。
- 「Y!」のロゴマークは、米国 Yahoo! Inc.の登録商標または商標です。
- microSDHC は、SD Card Association の商標です。
- ケータイWi-Fi、3G HighSpeed、モバイルウィジェット、S!アプリ、S!速報ニュース、きせかえアレンジ、S! GPS ナビ、S!電話帳バックアップ、S! 情報チャンネル、安心遠隔ロック、PC メール、PC サイトブラウザ、デコレメール、世界対応ケータイはソフトバンクモバイル株式会社の登録商標または商標です。
- 「301P」は開発中のため、上記仕様は変更される可能性があります。

# <Pocket WiFi SoftBank 301HW(Huawei 製)の概要>

- 1. 主な特長(予定)
  - 下り最大 110Mbps<sup>※1</sup>の「SoftBank 4G」をはじめとしたマルチネットワークに対応のモバイル Wi-Fi ルーター

2.5GHz 帯の「SoftBank 4G」、1.5GHz 帯の「ULTRA SPEED」に加え、イー・モバイルの 1.7GHz 帯も利用可能なモバイル Wi-Fi ルーター\*2。 下り最大 110Mbps の高速通信が可能で、幅広いエリアで Wi-Fi のアクセスポイントとして利用できます。

● タッチパネル式のカラーディスプレーで直感的に簡単操作

タッチパネル式のカラーディスプレーを搭載。スマートフォンを操作する時のような直感的な操作で、本体のディスプレーをタッチし、SSID の変更やディスプレーの明るさ調整などを簡単に設定することが可能です。

● 5秒で起動、コンパクトサイズで持ち運びにも便利

電源を入れて5秒で起動。使いたい時にすぐ利用できます。さらに、長時間(約10時間)使える大容量バッテリーを搭載しながらもサイズはコンパクト、外出時の持ち運びにも便利です。

#### 2. 主な仕様 (予定)

土な江豚(丁足)				
		W-CDMA 方式(1.5GHz/1.7GHz)		
通信方式		FDD-LTE 方式(1.7GHz)		
		AXGP 方式(2.5GHz)		
サイズ(幅×高	さ×厚さ)/重さ	約 91×57×14.7mm/約 120g		
連続通信時間/連続待受時間		約 10 時間/未定		
内蔵バッテリー		約 2,400mAh		
通信速度※1	下り	最大 110Mbps		
地信迷及 **1	上り	最大 10Mbps		
Wi-Fi(対応規格	6、周波数)	IEEE 802.11 b/g/n (2.4GHz)		
ディスプレー		2.4 インチカラー液晶		
最大同時接続台数		10 台		
カラーバリエーシ	/ョン	スピカホワイト、マルスレッド		

# 3. 発売時期 : 2013年12月以降

- ※1 ご利用地域によって、最大通信速度は異なります。また、ベストエフォート方式のため、回線の混雑状況や通信環境などにより、通信速度が低下、または通信できなくなる場合があります。
- ※2 4G エリア内の一部をイー・モバイルの LTE ネットワークで補完しています。
- ※ パソコン本体、接続されている周辺機器、使用するアプリケーションなどの利用環境によって、正常に動作しない場合があります。
- Pocket WiFi の商標およびロゴは、イー・モバイル株式会社の商標または登録商標です。
- Wi-Fi は、Wi-Fi Alliance の登録商標です。
- 「301HW」は開発中のため、上記仕様は変更される可能性があります。