

1	組 織 名 称	Zigbee Alliance http://www.zigbee.org/			
2	分 類	活動目的	プリ標準化	対象分野	情報技術(LAN 関連)
	技 術 M A P	活動エリア(注1)	2	活動技術(注2)	-2
3	目 的	<p>ZigBeeは、グローバルエコシステムを構築するオープンな非営利団体で、多くの機器を接続するグリーンなグローバルなワイヤレス標準を提供している。</p> <p>ZigBeeのミッションは以下の通り。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・グリーンで低コストでオープンなグローバルワイヤレスネットワークの標準を提供する ・低消費電力で稼働する製品を可能とする ・異なる装置を単一のネットワークで接続可能とする ・世界中で、異なる環境でも装置間の通信を可能とする様々な知的機能を提供する ・ニーズに合致させるため、メンテナンスを簡素化するためのセットアップを容易にする 			
4	組 織	<p>Boardの下に以下のCommitteeがある。そしてそれらの下に各種活動グループが置かれている。</p>  <pre> graph TD Board[Board of Directors] --- OM[Outsourced Management Global Inventions] Board --- AR[ZigBee Architectural Review Committee] Board --- MS[ZigBee Marketing Steering Committee] AR --- TWG[Technical Working Groups] MS --- MWG[Marketing Working Groups] </pre>			
5	参 加 資 格	<p>3つのレベルの会員がある。</p> <p>会員種別と年会費：</p> <ul style="list-style-type: none"> ・Promoter Member: \$55,000 USD/year(入会金は含まれていない) ・Participant Member: \$9,900 USD/year ・Adopter member: \$4,000 USD/year <p>Promoter: Offers automatic voting rights in all working groups, final approval rights on all standards and a seat on the Alliance Board of Directors.</p> <p>Participant: Offers full participation in ZigBee Alliance work/task groups and member meetings. Participants earn voting rights in work groups, and have early access to ZigBee Alliance standards and specifications in development.</p> <p>Adopter: Offers access to final, approved specifications, use of the ZigBee Alliance logo, participation in interoperability events, and access to standard work/Task Group documents and activities.</p> <p>Member Benefits: http://www.zigbee.org/Join/MemberBenefits.aspx</p>			
6	主 要 メ ン バ (2017年5月現在)	<p>BOARD: 15団体 LEEDARSON, Schneider Electric, NXP Semiconductors, Philips Lighting, Legrand Group, Somfy Group, SmartThings Inc, Silicon Lab, Itron inc, The Kroger Co, Huawei, Landis+Gyr, Comcast, Texas Instruments, Wulian,</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Promoter Member: 16団体(内日系:0団体) ■ Participants: 104団体(内日系:7団体 Buffalo, Fujitsu General, Futaba, Murata 			

		<p>Manufacturing, Naito Denshi Machida, NEC Engineering, NTT-AT, Oki electric, Nissin Systems, OMRON, Renesas Electronics</p> <p>■ Adopters:246団体(内日系:6団体 A&D Co, Ad-sol Nisshin, LAPIS Semiconductor, Panasonic, Tokyo Cosmos Electric Co, Toshiba Corp.)</p> <p>合計: 366団体(内日系: 13団体)</p> <p>http://www.zigbee.org/zigbeealliance/our-members/</p>
7	他団体・組織との関係	<p>Liaison Agreements</p> <p>http://www.zigbee.org/zigbeealliance/industry-liaisons/</p> <p>IEEE、WiFi Alliance 等</p>
8	TTC活動との関連性	<p>■TTCの専門委員会活動と関係あり IoTエリアネットワーク専門委員会</p> <p>□無し</p>
9	活動状況	<p>Member Meetings</p> <p>■ Asia 2017 Location: Xiamen, China Date: June 12-15, 2017 Friday Forum June 16, 2017 Host: <u>LEEDARSON Lighting</u></p> <p>■ North America 2017 Location: Austin, TX, USA Date: March 6-9, 2017</p> <p>■ Asia 2016 Location: Hong Kong, China Date: October 17-20, 2016 Host: <u>Hong Kong Science and Technology Park</u></p> <p>■ Europe 2016 Location: Amsterdam, Netherlands Date: June 6-9, 2016 Host: Philips</p> <p>http://www.zigbee.org/zigbee-alliance-member-meetings/</p>
10	設立時期	2002年10月
11	本部所在地	<p>The ZigBee Alliance Attention: Member Services 2400 Camino Ramon, Suite 375 San Ramon, CA 94583 USA</p>
12	関連標準化技術	なし
13	備考	<p>準拠製品</p> <p>http://www.zigbee.org/zigbee-compliant-platatforms/</p> <p>Total(1494製品) Home Automation(379製品), Light Link(440製品) Smart Energy(507製品), Zigbee 3.0(27製品)</p> <p>Bylaws: CORPORATE BYLAWS of ZigBee Alliance (https://docs.zigbee.org/zigbee-docs/dcn/12/docs-12-0207-01-00mg-bylaws.pdf)</p>
14	更新年月	2017年10月

(注1)活動エリアは以下から最も適当な項目を選択し、その番号を記入のこと。

- 2: モバイル系領域を中心に活動を実施
- 1: モバイル系領域の活動を主に、固定系領域の活動も実施
- 0: モバイル系、固定系の両領域にまだがって活動実施
- 1: 固定系領域の活動を主に、モバイル領域の活動も実施
- 2: 固定系領域を中心に活動を実施

(注2)活動技術は以下から最も適当な項目を選択し、その番号を記入のこと。

- 3: APL(アプリケーション)領域の活動を実施
- 2: APL領域の活動を主に、MDL(ミドルウェア)領域の活動も実施

- 1: APLとMDLの両領域の活動を実施
- 0: MDL領域の活動を実施
- 1: NW(ネットワーク)領域の活動を主に、MDL領域の活動も実施
- 2: NW領域の活動を実施
- x: 該当せず等

(注3) 日系企業とは親会社が日本企業かどうかで判断する。

(注4) 「TTC活動との関連性」とはTTCの専門委員会やアドバイザリーグループの活動と関連しているかを示す記載とし、理由には具体的な専門委員会名、アドバイザリーグループ名と関連している部分等を記載する。