

1	組織名称(略称)	Z-Wave Alliance <a href="http://z-wavealliance.org/">http://z-wavealliance.org/</a>			
2	分類	活動目的	フォーラム標準 (相互接続性確保)	対象分野	情報技術(LAN関連)
	技術MAP	活動エリア(注1)	2	活動技術(注2)	-2
3	目的	Z-Wave Allianceは、ホームオートメーション向けの無線通信プロトコルを実装するデバイスや装置間のインタオペラビリティを確保するために設置された組織である。			
4	組織構成	Board Working GroupおよびTask Group			
5	参加資格 会費	Principal - \$30,000/year Full - \$4,000/year Affiliate - \$400/year Integrator - \$250/year  Membership Levels at a Glance(メンバーシップによる違い) <a href="https://z-wavealliance.org/wp-content/uploads/2017/09/Membership-Levels-at-a-Glance-R2017.pdf">https://z-wavealliance.org/wp-content/uploads/2017/09/Membership-Levels-at-a-Glance-R2017.pdf</a> (PrincipalとFullはほぼ同等の資格がある。Affiliateは、自社製品の認定試験ができないことや、Z-Waveのロゴが認定製品に使えないなど制限がある。Integratorは、さらに、Z-Wave Allianceのドキュメントにもアクセスできないなどの制限がある。)			
6	主要メンバー (2017年8月現在)  (注3)	<b>Principal Members</b> 全9社: ADT, Fibar Group, Ingersoll Rand, Jasco, Leedarson Lighting, LG U+, Nortek Security & Control, SmartThings, Sigma Designs) (内日系なし) <b>Full Members</b> 全258社: abode, Abilia, ACTE A/S, AEI, Aeon Labs, Alleato, Alltek Technology, AMADAS, Amdocs, Andersen, Arcadyan Technology, Askey 他 (内日系6社: Buffalo, Iwatsu, Onkyo, Panasonic, Sharp, Pixela) <b>Affiliate Members</b> 全98社 ABS International, ACNC (DoorBell Fon), ADI, AdMax, Aumüller, Autonomately, Pty Ltd, Beaumotica, BEG, BrickHouse Security, Capitol Sales 他 (内日系なし) <b>Integrator Members</b> 全203社 (内日系は、Amethyst IoT Agentのみ)			
7	他団体・組織との関係	AHAM, CEA, CABA, Continua Health Alliance, CEDIA, ITU, IPSO Alliance, NIST, OpenADR Alliance, USNAP			
8	TTC活動との 関連性  (注4)	<b>■TTCの専門委員会活動との関係あり:</b> IoTエリアネットワーク専門員会 理由: Home ManagementやEnergy Managementに関係するため <input type="checkbox"/> なし			
9	活動状況	January-Oct., 2017 までの関連活動 Z-Wave Alliance Hosts Member Pavilion at CEATEC 2017, Tuesday, October 3, 2017 2017 CES, Las Vegas (Jan 5 - Jan 8 all-day) Integrated Systems Europe (ISE) 2017 (Feb 7 - Feb 10 all-day) International Security Conference & Exposition - (ISC West) @ Sands Expo & Conference Center (Apr 5 - Apr 7 all-day) SMA Home International Conference & Exposition - Taipei (Apr 12 - Apr 14 all-day) Internet of Things Summit West, San Francisco @ Westin St. Francis (Apr 19 - Apr 20 all-day) CABA Intelligent Buildings & Digital Home Forum (Apr 26 - Apr 28 all-day) Internet of Things World, Santa Clara @ Santa Clara Convention Center (May 16 - May 18 all-day)			

		IoT Tech Expo Europe, Berlin Germany @ Estrel Berlin (Jun 1 – Jun 2 all-day) IoT World Europe, London England @ ExCel, London (Jun 13 – Jun 15 all-day) Insurance IoT Europe Summit @ Hilton Tower Bridge (Jun 26 – Jun 27 all-day)
10	設立時期	Z-Wave Alliance は、2005 年初頭に、ホームコントロール製品企業によって設立された。
11	本部所在地	The Z-Wave Alliance 47467 Fremont Blvd. Fremont, CA 94538 USA Tel: +1.510.897.0200 Fax: +1.510.897.0350
12	関連標準化技術	<b>Z-Wave Technology Essentials:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>•The Z-Wave PHY and MAC layers are defined by ITU-T Recommendation G.9 959.</li> <li>•More detail regarding the frequencies used by Z-Wave can be found in Z-Wave Alliance Recommendation ZAD12837, "<a href="#">Z-Wave transceivers - Specification of Spectrum Related Components</a>"</li> </ul>
13	備考 ( By l a w s , I P R ポリシ 普及状況など)	Z-wave製品 <a href="http://products.z-wavealliance.org/">http://products.z-wavealliance.org/</a> Full Member Agreement <a href="https://c.ymcdn.com/sites/z-wavealliance.site-ym.com/resource/resmgr/docs/Membership_Agreements/Z-Wave_Alliance_Full_Member_.pdf">https://c.ymcdn.com/sites/z-wavealliance.site-ym.com/resource/resmgr/docs/Membership_Agreements/Z-Wave_Alliance_Full_Member_.pdf</a>
14	更新年月	2017年11月8日

(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と関連している部分等を記載する。