

ZETA Alliance Seminar^{vol.02}

第2回セミナー

中級コース「ZETA通信 活用編」

ZETA通信の基礎をはじめ、ZETAサーバーの利用方法、テストモジュール活用、通信環境調査から実証実験に至るノウハウ、さらにはセンサー端末開発やデータの見える化アプリケーション開発までを網羅した、コース別セミナーを開催します。

第2回目は、<中級コース>「ZETA通信 活用編」と題し、ZETAサーバー及びTESTモジュールの活用方法を学んでいただけます。

活用編

講師 | 岩野 正一郎 株式会社クラインズ

2020.1.17 [FRIDAY] 10:00-16:00 受付開始 9:30

受講料 10,000円 (会員* 5,000円)

定員 15名 先着順

※ZETA Alliance 会員様は特別価格でご利用いただけます

みんなの会議室 品川 B

東京都港区高輪3-24-18 高輪エンパイヤビル地下1階

参加希望の方は、以下のURLよりお申し込みください。受付締切は2020年1月13日(月)。なお、定員を超過した場合、締切日前であっても申込みを締め切らせていただく場合があります。

<https://zeta-alliance.org/contents/201912191534>



SCHEDULE 次回の予定

第3回セミナー
「ZETAモジュールについて
・センサー開発」
2020年2月6日(木)

主催:ZETAアライアンス
お問い合わせ:ZETAアライアンス事務局

URL zeta-alliance.org Mail info@zeta-alliance.org

 ZETA Alliance

- 初級コース「ZETA通信 入門編」
 1. ZETA通信方式講習
 2. ZETA事例紹介
 3. 今後の動向紹介
 4. ZETA評価キット講習
 5. ZETAサーバー & TESTモジュール講習

- 中級コース「ZETA通信 活用編」
 1. ZETAサーバー講習
 2. ZETA通信状況調査
 3. ZETA機器の設置

- ZETAモジュールについて・センサー開発
 1. センサー開発
 2. アプリケーション開発

岩野 正一郎 株式会社クラインズ

ZETAとは、2013年に英国ケンブリッジで創業されたベンチャーであるZiFiSense社によって開発されたIoT向けの次世代LLPWA無線通信規格。超狭帯域(UNB: Ultra Narrow Band)による多チャンネル通信、中継器を用いたメッシュネットワークによる広域での分散アクセス、双方向での低電力通信が可能といった特長を持つ規格であり、通信が届きづらい環境下でも安定した通信を行うことが可能となります。これらの特長から、ZETAは高層ビルが林立する都市部、島しょ部、傾斜地や山間部など複雑な地形や場所でのIoT向けの無線通信インフラとして活用範囲の拡大が期待されています。

ZiFiSense公式Web: <http://www.zifisense.co.uk/>

ZETAアライアンスとは、ZETAの活用推進と普及促進を図るため、2018年8月に設立されたアライアンスで、事例共有、規格の改良改善に関する活動、ワーキンググループによる実証実験などが行われています。

ZETAアライアンス公式Web: <https://zeta-alliance.org/>