1.3.9 リリースノート

- 全体
 - 。 iOSのターゲットバージョンを9.0に変更
- ZMSMapView
 - o camera をリードオンリーに変更 (moveCameraの利用を推奨)
 - o setMyLocation: を削除 (myLocationに直接値を設定する)
 - o mapTypeList の型を NSArray から NSArray<NSString *> に変更
 - mapTypeList をリードオンリーに変更
 - - animateToCameraPosition:Duration: を animateToCameraPosition:duration: に変
 - o animateToLocation:Duration:を animateToLocation:duration:に変更
 - o animateToZoom:Duration: を animateToZoom:duration: に変更
 - o animateToBearing:Duration:を animateToBearing:duration:に変更
 - o animateToViewingAngle:Duration:を animateToViewingAngle:duration:に変更
 - - animateWithCameraUpdate:Duration: を animateWithCameraUpdate:duration: に変
 - シングルタップ操作の改善
- ZMSMapViewDelegate
 - - didTapMyLocationButtonForMapView: の挙動を修正
 - - mapView:didTapMarker: の挙動を修正
 - o mapView:onOutofArea: を mapView:onOutOfArea: に変更
 - - didUpdateLocations:を追加
 - - didUpdateHeading:を追加
- ZMSCameraPosition
 - インスタンスを作成できないように変更
 - target の値を正規化するように変更
 - 緯度-90~90.0以上はそれぞれ-90と90.0にする
 - 経度-180~180以上は周回する
 - o zoom の値を2~21内に正規化するように変更
 - ・ + cameraWithTarget:zoom:bering:viewingAngle:を + cameraWithTarget:zoom:bearing:viewingAngle:に変更
 - + cameraWithLatitude:longitude:zoom:bearing:viewingAngle: を追加
 - o + cameraWithLatitude:longitude:bering:zoom: を廃止予定に変更
- ZMSCameraUpdate
 - o インスタンスを作成できないように変更
 - o + zoomTo: の入力値を正規化するように変更
 - o + setTarget: の入力値をtargetの値を正規化するように変更
 - o + setTarget:zoom: の入力値をtargetとzoomの値を正規化するように変更
 - o + fitBounds:widthEdgeInsets:を + fitBounds:withEdgeInsets:に変更
- ZMSCoordinateBounds
 - o isValid にアクセスできないように変更
- ZMSCircle
 - o target の値をチェックしないように修正

- o radius にO以下の値を設定できないように修正
- strokeWidth に0~100の範囲外の値を設定できないように修正

ZMSLabel

- o anchor の値をチェックしないように修正
- textSize のデフォルトを10から50に変更
- textSize にO以下の値を設定できないように修正
- o textColor のデフォルトを透明から黒に変更
- backgroundPadding にO以下の値を設定できないように修正
- o icons の型を NSMutableArray から NSArray<UIImage> に変更
- icons を後から変更できない問題の修正
- o textposition を textPosition に変更
- o textdirection を textDirection に変更
- o textDirection を後から変更できない問題の修正
- o + textWithText:Anchor:を + labelWithText:anchor:に変更

ZMSGroundOverlay

- + groundOverlayWithBounds:icon: のチェックを修正
 - bounds がvalidでなければnilが戻る
 - icon でnilを入れられるように変更
- + groundOverlayWithPosition:icon:zoomLevel: のチェックを修正
 - icon でnilを入れられるように変更
 - zoom が2~21内でなければnilが戻る
- o bounds が不正な値の場合設定できないように修正
- o target の値をチェックしないように修正
- anchor の値を0.0~1.0内に正規化するように変更
- o anchor を変更した際に表示が連動するように変更
- 。 bearing の値が0~360の範囲外の場合は周回する

ZMSMarker

- ZMSMarker()で初期化した際のデフォルト値を設定
- o position を後から変更した際に、位置がすぐに更新されない問題の修正
- 。 icon画像を変更した際に表示位置がずれる問題の修正
- 。 icon画像を変更した後、デフォルト画像に戻したとき際、変更時の画像が残り続ける問題の修正
- o ローテーションした状態でアイコンを変更した際に画像が歪む問題の修正
- アイコン変更時にインフォウィンドウのアンカーが更新されない問題の修正
- 地図にセットされた際に設定が反映されない問題の修正
- マーカーをタップした際の挙動を修正
- ZMSMarkerLayerの削除
- o groundAnchor の値を0.0~1.0内に正規化するように変更
- infoWindowAnchor の値を0.0~1.0内に正規化するように変更
- o Snipett を snippet に変更

ZMSPolygon

o strokeWidth に0~100の範囲外の値を設定できないように修正

ZMSPolyline

- + polylineWithPath: のパスが2点以下の場合nilが戻る
- strokeWidth に1~100の範囲外の値を設定できないように修正

ZMSServices

- インスタンスを作成できないように変更
- sharedService を廃止
- + provideConsumerKey:SecretKey:CertificateDomain:を+ provideConsumerKey:secretKey:certificateDomain:に変更

ZMSUISettings

- インスタンスを作成できないように変更
- 。 myLocationMarker に nil を入れた際に画像が更新されない問題の修正
- MyLocationButtonPad を myLocationButtonPad に変更
- MyLocationButtonCorner を myLocationButtonCorner に変更
- CompassButtonPad を compassButtonPad に変更
- o CompassButtonCorner を compassButtonCorner に変更
- compassButtonPad / myLocationButtonPad / scaleBarPad にOが設定できなかった問題の修正