

無名山塾・こぐま自然クラブ・JMIA・キャラバン 机上講習 地図読みのコツ教えます

苦手な方が多い地図読みを2020年は年間通して講習を実施します。初心者から経験者まで勉強してみませんか。毎回課題を手を使って、頭を使って地形図に慣れていきます。月後半にはその月のテーマを中心に外に出て実践します。

| 机上で学習 | | 読図の実践 |
|-------------------|---------------------|--------------------------|
| 01/14(火) まず地図を知ろう | 地図の種類と地形図の入手 | 01/26(日) 奥武蔵・虎秀山～宝山 |
| 02/04(火) 読図の入口 | 地形図の約束事と記号 | 02/16(日) 奥武蔵・物見山東尾根～日和田山 |
| 03/10(火) 等高線の読取りⅠ | 地形表現と地形単位 | 以下 未定 |
| 04/07(火) 等高線の読取りⅡ | 地形単位と概念図を作る | |
| 05/12(火) 等高線の読取りⅢ | 傾斜と地形対応 | |
| 06/09(火) 等高線の読取りⅣ | 等高線の読取りまとめ | |
| 07/07(火) コンパスを使う | 地形図の整置と進行方向 | |
| 09/01(火) ナビゲーション | 現在地の把握とルートファインディング | |
| 10/06(火) GPSを使う | いざという時にスマートフォンで | |
| 11/10(火) パソコンを使う | GPSデータとカシミール3Dの連携など | |
| 12/01(火) 全体のまとめ | 地図読みの楽しみ方 | |

机上で学習

場所：(株)キャラバン 本社8階 レセプションルーム 巣鴨駅より徒歩3分
 時間：18：45～20：00 参加：無料、要参加予約(こぐま自然クラブ大津まで)
 受付：当日キャラバンショップ巣鴨店 キャラバン本社ビル1階。TEL：03-3944-2426
 HP：<https://www.caravan-web.com/>
 ご参加の方にはキャラバンショップでご利用いただけるクーポン券をプレゼントします。
 *日程・内容の変更の場合もあります。HP等でご確認ください。

読図で実践

参加費：8,500円(保険込) 申込：こぐま自然クラブ大津まで

主催：無名山塾・遠足倶楽部／こぐま自然クラブ
 JMIA日本登山インストラクターズ協会
 協力：株式会社 キャラバン(机上で学習のみ)
 住所：〒195-0072 東京都町田市金井2-19-35
 こぐま自然クラブ 大津洋介
 連絡先：TEL 090-8518-6076 FAX 03-6745-2673
 MAIL koguma123@gmail.com
 HP <http://koguma.sun.bindcloud.jp>