

まちのきこり人育成講座 6 回目 山の測量体験活動報告

作成 大石 住夫 2010 年 8 月 29 日(日)

1. 開催場所 : 向井 F 1 (亀山市関町加太向井 鈴鹿森林組合作業所)
2. 開催日 : 2010 年 8 月 29 日 (日) 午前 8 : 30 ~ 15 : 00
3. 参加者 会員 : 蒲田、櫻井、岡島、松永、瀧口あ、板垣、辻、大石 (敬称略 順不同)
一般受講生 : 10 名
4. 内容
 - 1) 以前、間伐した A 場所で間伐面積を測量した。
 - 2) 一般受講生を 4 人, 4 人, 3 人の 3 班に振り分けた。 <会員の板垣は受講する>
指導者 ⇒ 1 班 : 大石, 2 班 : 松永, 3 班 : 辻 <残りの会員は各班へ指導応援>
 - 3) 大石が測量手順を全員に説明し、まず全員で間伐境界に杭打ちを行った。(12 杭打ち)
 - 4) 1 班より測量スタートし、順次 2 班, 3 班とスタートした。
各班メンバーでコンパス操作者, 記録者, ポール持ち の分担を決め、各指導者が説明しながら測量した。
 - 5) 1 周完了したら、担当を変更し、2 順目をスタートし、1 順目コンパス操作者は P C に測量データを入力し、誤差率, 閉合誤差, 面積を確認した。
 - 6) 時間的に 1 班, 2 班は 3 順目、3 班は 2 順目で終了となるので、途中杭 No. 6 から No. 7 測量より、コンパス操作者を変更し、全員がコンパス操作できる様にした。
 - 7) 結果、面積は 0. 29 ha 誤差率は成績が良く 0. 5 % 以下が 5 点, 1. 0 % 以下が 1 点, 1. 0 % 以上は 1 点 最後の 3 班 3 順目は充電切れで確認できず、大石が帰宅後入力確認する事にしました。
 - 8) 今回は、全員が測量体験し、測量データの精度を確認でき、満足して頂けたと思います。
 - 9) 次回、9 / 4 の「のこぎり間伐」講習会の案内をして、15 時に終了した。

5. 活動の写真

1 班 水平調節中 (指導 : 蒲田)



2 班 杭中心へ重り調整 (指導 : 松永)

