

【2026年度】新入社員 測量・CAD・フルハーネス習得コース（オプション）
（東京・大阪）タイムスケジュール表

東京	4月13日（月）～17日（金）	大阪	4月20日（月）～24日（金）
----	-----------------	----	-----------------

【第1講】

1日目「測量実習1」 12:00～17:00

時間	内容
12:00～13:30	●測量の基礎知識を知る ・レベルの使い方 ・野帳の書き方 ・高低差の計算方法 ・誤差の考え方
13:30～15:30	●レベル実習 ・レベルの捉え方 ・スタッフの持ち方 ・往復測量実習
15:30～17:00	●メジャー、コンベックスの使い方

2日目「測量実習2」 9:30～16:30

時間	内容
9:30～10:30	●測角の基礎知識 ・三角関数の理解
10:30～12:00	・座標計算の方法
12:00～13:00	昼食休憩
13:00～14:30	●トータルステーション実習 ・トータルステーション取り扱い上の留意点 ・トータルステーションの捉え方
14:30～16:30	・距離の測定方法、角度の測定方法 ・三角測量実習

【第2講】

3日目「フルハーネス特別教育」 9:30~17:00

時間	内容
9:30~10:35	●フルハーネス特別教育 ・作業に関する知識（1時間）
10:35~12:40	・墜落制止用器具に関する知識（2時間）
12:40~13:40	昼休憩
13:40~15:15	・労働災害防止に関する知識（1時間） ・関係法令（0.5時間）
15:15~16:50	・墜落制止用器具の使用法等（実技）（1.5時間）
16:50~17:00	修了書 配付

【第3講】

4 日目「CAD 操作技術 1」 9 : 30~16 : 30

時間	内容
9 : 30~11 : 00	●CAD の基本 ・ CAD を使うには
11 : 00~12 : 00	●保存 ・ ファイルの扱い方
12 : 00~13 : 00	昼休憩
13 : 00~15 : 00	●作図の基本 ・ 直線 ・ 円、曲線 ・ 文字
15 : 00~16 : 30	●図形 ・ 移動、複写、拡大、鏡像

5 日目「CAD 操作技術 2」 9 : 30~16 : 30

時間	内容
9 : 30~10 : 30	●CAD を使った作図 ・ 画層
10 : 30~12 : 00	・ 身の回りの物を描く
12 : 00~13 : 00	昼休憩
13 : 00~14 : 30	・ 時間内に作図する
14 : 30~16 : 30	・ 建設図面作成