

ロープアクセス作業開始手順書



1. 支点作成及びロープの設置・・・・・・・・・・・・・・・・P 1
2. 下降の開始・・・・・・・・・・・・・・・・P3
3. ロープ擦過の回避・・・・・・・・・・・・・・・・P4

1. 支点の作成及びアンカーの設置



手順 1-1

2点確保を行う為の支点の内、1つ目の支点を選定する。



手順 1-2

選定した支点にスリングを巻き、安全の確保された場所で仮荷重テストを行う。仮荷重テストに合格すれば支点として使用可能となる。



手順 1-3

2点確保を行う為の支点の内、2つ目の支点を選定する。一つ目の支点とは異なる部材を選定し、バックアップとしての機能を担保する。

1. 支点の作成及びアンカーの設置



手順 1-4

1つ目の支点と同様にスリングを巻き、安全な場所で仮荷重テストを行う。仮荷重テストに合格すれば支点として使用可能となる。



手順 1-5

仮荷重テストに合格した異なる2つの支点到にロープを緊結する。

2. 下降の開始



手順 2-1

下降器をセットし下降を開始する。



手順 2-2

下降する先にロープが擦過する可能性のある物体がある場合には養生を行う。

3. ロープ擦過の回避



手順 3-1

ロープが擦過する可能性のある場所にはロープガードを設置し、ロープに巻き付けることで擦過を回避する。



手順 3-2

設置したロープガードでロープを養生する。



手順 3-3

ロープの養生が完了したら下降を再開し作業を開始する。