

## やぐら確保訓練指導者養成 第2回講習会のご案内

技術委員会 委員長 中川和道

百丈やぐらの改修が完了し、6月に確保訓練メニューを更新しました（労山ニュース2018年7月号）。それ以来、労山、岳連を問わず多くの団体に22回もの確保訓練を実施していただいております。この成果をもとに、大阪府連でもさらに訓練指導者を養成したく、第2回講習会を開催します。

各山岳会、登山学校などで確保訓練を担当しておられる方々、企画してみたい方々、どうぞお集まり下さい。

11月3日（土）9時～16時  
百丈やぐらにて 定員15名  
登攀の装備でお集まり下さい  
申込み・問合せは教育遭対部  
owaf.kyouiku.soutai@gmail.com に

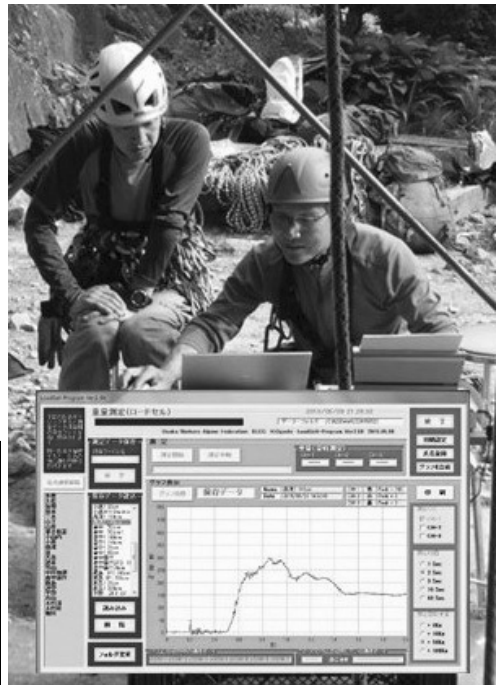


図1. KLCC O氏の開発による制動確保計測ソフト

図2は、S山岳会のある方の成績です。固定確保では680kgfとすべてのハーケン、ボルト、カムを破壊する勢いであるが、同じ人が指導を受けて制動確保を身につけると、支点衝撃力は320kgfと劇的に下がりました。これなら信頼がおけます。この人とは、安心してザイルを組めそうです。

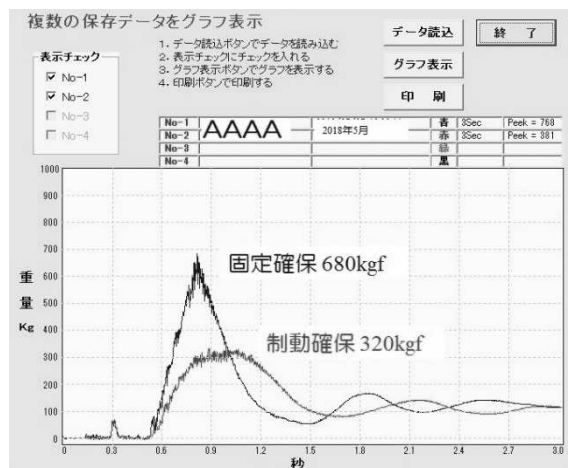


図2. S山岳会のある方の成績