

# 落石対策調査・計画・設計実務実践研修会プログラム

(落石対策便覧 (H29 改訂) を踏まえて)

——実務実践研修で実務経験をプラスする——

## 講師プロフィール

### 1. 右城 猛

- ・株式会社第一コンサルタンツ代表取締役社長
- ・岐阜大学客員教授 愛媛大学客員教授 高知大学客員教授
- ・資格：博士（工学） 技術士（建設／総合技術監理）、鋼構造及びコンクリート、土質及び基礎他
- ・表彰：国土技術開発賞において、「ロングスパン・ポケット式落石防護網工法」が国土交通大臣より「地域貢献技術賞」表彰（この他、表彰・受賞多数）
- ・著書：擁壁の設計法と計算例（理工図書）、落石対策工の設計法と計算例（地盤工学会）他多数

### 2. 上野 将司

- ・応用地質株式会社 社友
- ・岐阜大学客員教授
- ・資格：博士（工学）、技術士（応用理学部門、建設部門）
- ・著書：危ない地形地質の見極め方（日経 BP 社）、切土のり面の設計・施工のポイント（理工図書）他多数

### 3. 加賀山 肇

- ・株式会社ニップロ 専務取締役
- ・著書：落石対策 Q&A（地盤工学会四国支部共著）、落石対策工の設計法と計算例（地盤工学会共著）他多数
- ・表彰：土木学会四国支部技術開発賞（新しい落石防護ネット・ロングスパンの開発）
- ・講演：落石対策技術講習会（地盤工学会）、落石対策工の設計法と計算例講習会（地盤工学会）他多数

## 【1日目】

NO	テーマ	時間	講師
1	落石事例	10:30~12:00	上野将司
2	落石調査	13:00~14:15	上野将司
3	落石の運動と予測	14:30~15:45	右城猛
4	落石対策工の選定	15:55~16:50	加賀山肇



## 【2日目】

NO	テーマ	時間	講師
5	落石予防工の設計	9:30~10:30	加賀山肇
6	落石防護工の設計	10:45~12:00	右城猛
7	落石防護柵基礎の設計	13:00~14:15	右城猛
8	<b>演習</b> 1. 落石の運動エネルギー 2. 落石防護ネットの設計 3. 落石防護柵の設計 4. 落石防護擁壁の設計	14:30~16:30	右城猛

● 質疑応答は、各区切りで随時対応

※この研修会は全国測量設計業協会連合会の認定プログラムです。（CPD10ポイント、CPDS10ユニット）