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）を踏まえてーー　　　　　　Ｈ30.9.6～7**

**※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）**

**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

・日本プロテクト株式会社　代表取締役

　・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：香川県地盤工学研究会，斜面防災に関するセミナー，　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** | **演習**   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