

## ＜2017年度計算力学技術者認定試験結果報告＞

計算力学技術者（上級アナリスト）15名が新たに誕生しました！

一般社団法人日本機械学会 イノベーションセンター

2017年度の計算力学技術者の認定は、固体力学分野の有限要素法解析技術者（上級アナリスト、1級、2級、初級）と、熱流体分野の解析技術者（上級アナリスト、1級、2級、初級）に振動分野の有限要素法解析技術者（上級アナリスト、1級、2級、初級）を加えた3分野12クラスです。

今年度は9回目の実施となる計算力学技術者（上級アナリスト）認定試験は、2017年9月9日、10日に関東会場（日本機械学会会議室）にて実施致しました。

認定試験の実施に関しては、本会イノベーションセンター主催のもと、本会関連部門・支部の協力と、国内計算力学関連団体の協賛ならびに日本機械工業連合会、日本産業機械工業会、日本電機工業会より後援を頂きました。

今回の認定試験の結果と試験概要は下記のとおりです。

### 記

試験種類	レベル	申込者数	一次試験受験者数	一次試験合格者数	二次試験合格者数	一次試験受験者数に対する合格率
固体力学分野の有限要素法解析技術者	上級アナリスト	10名	10名	8名	8名	80.0%
熱流体力学分野の解析技術者	上級アナリスト	6名	6名	6名	5名	83.3%
振動分野の有限要素法解析技術者	上級アナリスト	3名	3名	3名	2名	66.6%

#### 【一次試験概要】

(a)試験形式：書類審査

(b)審査内容：(1) 解析実務経験

(2) 携わった代表的な解析実務経験（1件）

(3) 携わった代表的なCAE解析プロジェクトの企画・マネジメント経験（1件）

(c)合格基準：2項目（A：解析実務経験の質、B：CAE解析プロジェクトの企画・マネジメント能力）をそれぞれ5段階評価し、2項目ともに4以上であること

#### 【二次試験概要】

(a)試験形式：面接審査

(b)面接時間：30分

(c)審査内容：(1) 一次試験での提出書類に関するプレゼンテーション（15分）

(2) 一次試験（書類審査）申請書類及び本プレゼンテーション内容を含んだ口頭試問（15分）

(d)合格基準：3項目（A：解析実務経験の質、B：CAE解析プロジェクトの企画・マネジメント能力、C：倫理感・プレゼンテーション能力）をそれぞれ5段階評価し、3項目すべてが4以上であること

#### 【固体力学分野の有限要素法解析技術者合格者氏名一覧】

飯沼敏也　川田祥子　齋藤博之　瀧宣博　土居龍雄　中村織雄　中村陽介　野々川舞  
(8名)

#### 【熱流体力学分野の解析技術者合格者氏名一覧】

壽川徹　堀高太郎　宮崎雄英　村井孝行　油橋信宏　(5名)

#### 【振動分野の有限要素法解析技術者合格者氏名一覧】

眞崎宏明　溝上敬介　(2名)

以上