

**計算力学技術者(1級)(固体力学分野の有限要素法解析技術者) 106名、  
計算力学技術者(2級)(固体力学分野の有限要素法解析技術者) 204名が誕生しました！**

**(社) 日本機械学会 工学教育センター**

2004年12月17, 18日に、関東地区会場(慶應義塾大学理工学部矢上キャンパス)、東海地区会場(名古屋大学東山キャンパス) 関西地区会場(大阪科学技術センター)、九州地区会場(九州大学箱崎キャンパス)の4会場において、本会工学教育センター主催、11の国会関連部門・支部協力、18の国内計算力学関連学協会協賛による、計算力学技術者(1級)および(2級)(固体力学分野の有限要素法解析技術者)の認定試験と付帯講習(知識編/技能編)が実施されました。2004年度は、受験者数が昨年度を大幅に上回り、本会計算力学技術者認定委員会での判定を経て認定された計算力学技術者は、1級が106名、2級が370名(累計)となりました。今回の試験の概要は下記の通りです。

なお、2005年度は、計算力学技術者(1級)および(2級)(固体力学分野の有限要素法解析技術者)の認定試験に加え、計算力学技術者(2級)(熱流体分野の解析技術者)の認定試験を予定しております。詳細は、本会誌の会告や本認定事業のホームページ <http://www.jsme.or.jp/cee/cmuintei.htm> 上で順次公開して参りますので、適宜ご確認ください。

記

試験年月	試験種類	レベル	申込者数	受験者数	合格者数	合格率	備考
2004年12月	固体力学分野の有限要素法解析技術者	1級	147名	128名	106名	82.8%	満点：150点 平均：95点 最高：128点
		2級	438名	391名	204名	52.2%	満点：70点 平均：48.7点 最高：64点

**【1級試験概要】**

- (a) 試験時間：2時間  
 (b) 出題数：68問  
 (c) 出題範囲：(1) 非線形解析における応力とひずみ(6問) (2) 材料非線形(8問)  
 (3) 幾何学的非線形(8問) (4) 境界非線形(6問)  
 (5) 破壊力学(6問) (6) 動的解析(6問)  
 (7) 伝熱解析(5問) (8) 要素テクノロジー(8問)  
 (9) 数値解析法(6問) (10) 解の検証(4問)  
 (11) 情報処理(5問)  
 (d) 合格基準：正解が5割(75点)以上、かつ7割以上正解が3分野以上、かつ全問不正解が2分野以下

**合格者氏名一覧**

赤間 誠	池田伸一郎	石井武司	石田智裕	井藤勝児	井上純司	井原栄治	今里紳二郎	今中誉士
岩岡誠人	上田智弘	宇田 司	浦田敦夫	遠藤徹也	大神勝城	大河内正悟	大下伸浩	大塚正悟
大西有紀子	大西慶弘	大橋敏樹	岡田雅生	岡本 敏	岡山 瞬	小川健太	小川義孝	奥野寛人
刑部年彦	小野原薫	加川哲哉	笠木正直	加藤猛彦	加藤博二	門田浩次	兼実弘志	川島義隆
河村拓昌	木俣 功	衣川純一	小橋和仁	小林隆二	是枝源一	坂井哲也	坂本哲朗	佐々英克
佐藤暁拓	佐野雅人	猿橋正之	澤田裕之	塩崎 明	柴田一朗	清水泰貴	社納真一郎	鈴木猛夫
須田祐介	諏訪高典	瀬戸学雄	先崎 毅	園田義晴	瀧澤英男	田島裕一	田中良彦	田中啓文
田中孔浩	津田 徹	恒吉雄三	寺倉祐二	徳田明彦	内藤 桂	中嶋隆宏	中島 康	中村公昭
中村 健	中村博司	並木 茂	西村誠一	丹羽 健	納富 信	服部 充	浜砂 望	浜田健史
濱野 崇	浜辺 智	早川泰史	原口和之	広野友英	深尾英邦	深草吉雄	深町幸士朗	福井 徹
福原貨人	堀岡 聡	堀川昌也	政次美德	益子広海	松井隆朗	松井 久	松本房俊	三田智彦
宮下 悟	宮下達哉	森原秀征	山崎義昭	山本晴美	湯本 淳	横田 博		(106名)

(社) 日本機械学会

【2級試験概要】

(a) 試験時間：2時間

(b) 出題数：70問

(c) 出題範囲：(1) 計算力学のための数学の基礎 (4問) (2) 固体力学の基礎 (7問)  
(3) 熱伝導の基礎 (4問) (4) 有限要素法の基礎 I (7問)  
(5) 有限要素法の基礎 II (7問) (6) 数値計算法の基礎 (5問)  
(7) 要素の選択 (5問) (8) モデリングの基礎 (7問)  
(9) 境界条件の使い方の基礎 (7問) (10) プレポスト処理の基礎 (5問)  
(11) 結果の検証の基礎 (5問) (12) コンピュータの基礎 (4問)  
(13) 計算力学技術者倫理 (3問)

(d) 合格基準：正解が70% (49点) 以上、かつ全問不正解が2分野以下

合格者氏名一覧

青木健一郎	秋山正和	浅田 満	芦田拓己	東 寛	足立貴司	有本慎一	有吉貴彦	五十嵐雄介
池本裕二	石樽治寿	石田智裕	磯部寿雄	伊藤 明	今里紳二郎	今関亮介	今中誉士	今道功治
井山 淳	岩上 修	岩崎基恭	岩松浩一	植木崇継	上田智弘	宇治田寧	内田豊彦	梅田浩紀
江川みち	遠藤信隆	大神勝城	大倉伸介	大嶋洋一	太田垣良	大谷 恵	小笠原綾子	岡田 満
小川健太	小川純一	奥村将崇	小野田晃	小野原薫	小原耕一	鹿島信二	梶屋裕之	梶山貴史
春日井理子	加藤英二	兼実弘志	兼卷良浩	上村充範	神山 学	亀井 徹	川上佳世子	川人圭子
木崎広幸	岸田和人	北岡武司	北上英司	北澤好人	北山聡一郎	木村理知	木元省吾	清浦英明
久保勝紀	桑原 修	桑本義己	小坂橋武文	河野 肇	小金宏喜	後藤 晃	後藤 卓	小林亨市
是本敏宏	齋藤 剛	佐岡俊次郎	酒井和男	境野正法	坂口 剛	坂田 健	佐々木孝行	佐々木洋一
佐野秀昭	佐橋直樹	佐保日出夫	佐谷大助	柴田康二	清水崇生	清水敏晴	清水洋志	下川厚子
白石麻理子	沈 建栄	杉浦 充	杉本昌也	杉本義徳	鈴木猛夫	鈴木知晃	須田祐介	須藤浩章
関本 恒	瀬口和比古	瀬戸山雄	高正英樹	高野光弘	高橋孝輔	高橋英俊	高比良与志樹	田口和宏
武安直喜	田島裕一	田中康治	田中貴規	田中孔浩	田村健司	田原大輔	辻 二郎	辻 政宏
常松祐之	椿本幸雄	露木伸二	出口良平	手塚 隆	寺倉祐二	展 建軍	内藤伸幸	永井 亨
中島 康	中嶋雄一	長嶋勇希	長瀬英則	中野信教	中原英明	中村幸宣	中山史生	永山則之
並木 茂	西 英次	西岡良太	西田佳弘	西村 律	西本康伸	納富 信	野崎 聡	信藤経雄
野村哲央	萩原純夫	橋本貴司	幡手一雄	畑中哲夫	羽生田浩正	濱野 崇	早川泰史	林 誠司
林 浩己	原 一真	原口和之	平岸政洋	平谷健太郎	広野友英	深尾英邦	福井 徹	福増亜紀子
藤谷修太津	藤本敬生	星 利勝	細見健吾	堀内美穂	堀江智康	本田 宏	前田栄一	前田英樹
前野朋之	政次美德	松尾清和	松尾信弘	松瀬善信	水本宏明	三田智彦	道中康雄	宮垣亜希
宮下 悟	宮武岳洋	武藤厚俊	村上浩太郎	村中 亮	森谷 寛	森原秀征	安田博夫	柳 秀夫
矢野雅久	山内 誠	山口寛司	山口功洋	山下雅也	山本哲哉	楊 際東	吉川伸博	吉藤 均
鷺山洋介	渡辺栄次郎	渡辺 健	渡部直樹	渡辺正美	渡辺義信			(204名)

以 上