



3. 鑄造欠陥の強度への影響と検査方法を考える

旭川工業高等専門学校 堀川紀孝 氏

4. 総合質疑

司会 岩手大学 山田 聡 氏

7月21日(木) 13:00~16:35

5. 溶湯に起因する鑄造欠陥対策と鑄造方案の基本的な考え方

栗熊技術事務所 栗熊 勉 氏

6. 鑄造欠陥を発生させない製造工程管理の必要性

岩手大学 山田 聡 氏

7. 鑄造欠陥を事前に防ぐ、各工程の管理項目および管理特性

小林技術士事務所 小林良紀 氏

8. 総合質疑

司会 岩手大学 山田 聡 氏

■詳しい内容やお申込みは、こちらをご覧ください。

<https://www.sokezai.or.jp/files/libs/1022/202204131357157394.pdf>

【問合せ先】

一般財団法人 素形材センター 企画部

e-mail:kensyu@sokezai.or.jp

oo

A-2. オンライン素形材技術研修講座

「球状黒鉛鑄鉄(含むCV黒鉛鑄鉄)の生産技術」のご案内

---

オンライン素形材技術研修講座「球状黒鉛鑄鉄(含むCV黒鉛鑄鉄)の生産技術」を実施いたします。多数の方々のご参加をお待ちいたしております。

■日時 6月7日(火)、14日(火)、22日(水) (Cisco Webex を使用)

■プログラム

コーディネーター 岩手大学 山田 聡 氏

6月7日(火)

・球状黒鉛鑄鉄(含、CV黒鉛鑄鉄、合金鑄鉄)の材質特性と用途

岩手大学 堀江 皓 氏

・溶解及び溶湯処理

草野産業(株) 鈴木敏光 氏

6月14日(火)

・鑄鉄の熱処理

栗熊技術事務所 栗熊 勉 氏

・球状黒鉛鑄鉄の鑄造方案

栗熊技術事務所 栗熊 勉 氏

・球状黒鉛鑄鉄の主に鑄造方案による不良と防止対策

日立金属(株) 森田 裕 氏

6月22日(水)

- ・品質保証と球状黒鉛鋳鉄の炉前判定  
日立金属(株) 王 麟 氏
- ・鋳物造り技術へ品質管理手法と統計的手法の活用  
小林技術士事務所 小林良紀 氏

■詳しい内容やお申込みは、こちらをご覧ください。

<https://www.sokeizai.or.jp/files/libs/1010/202203281452126398.pdf>

**【問合せ先】**

一般財団法人 素形材センター 企画部

e-mail:kensyu@sokeizai.or.jp

oo

A-3.「第38回素形材産業技術賞」の募集をスタートしました！

当センターでは、「第38回素形材産業技術賞」の募集を開始致しました。受賞テーマ等は、素形材誌、センター・ホームページでの紹介等、色々な場でPRさせていただきます。受賞を契機に大きく売り上げを伸ばした製品もあります。一次審査の応募書類は簡単です。この機会に自慢の貴社の技術、あるいは新たなビジネスモデル構築の成果について応募してみませんか。また、皆様の周辺でふさわしい候補テーマがございましたら推薦など、是非ともご協力を賜りますようよろしくお願い致します。

**【表彰の対象・内容】**

次の1～9のいずれかについて、素形材に関わる顕著な功績を収めた技術開発者を表彰します。

- 1 素形材の品質、性能の向上
- 2 素形材生産の効率化
- 3 作業環境の改善又は安全性の向上
- 4 環境の保全（公害防止、廃棄物処理・再生利用、地球環境保全）
- 5 環境に配慮した新たな生産システムの構築など
- 6 資源及びエネルギー使用の効率化
- 7 異分野企業等との連携事業による新たなビジネスモデル構築など
- 8 IoT(Internet of Things)等に配慮した新たな生産体制構築など
- 9 その他素形材産業の発展に寄与

**【応募のご案内・応募用紙など】**

下記 URL より、ダウンロードしてください。

<https://www.sokeizai.or.jp/pages/46/>

**【応募書類提出期限】**

令和4年5月20日(金)

**【提出先・問合せ先】**

一般財団法人 素形材センター 業務部

e-mail:gyoumu@sokeizai.or.jp

※※※

B. 素形材センター出版物情報【●☆●●】







にご紹介・ご連絡下さい。

\*\*\*\*\*

■発行元：〒105-0011 東京都港区芝公園 3-5-8 機械振興会館 3階 301号室  
一般財団法人 素形材センター

TEL : 03-3434-3907 FAX : 03-3434-3698 <http://sokeizai.or.jp/>

\*\*\*\*\*

※ドメイン変更による不着メールが多くなっております。ご所属機関のドメインが  
変わられた際には必ずお知らせくださいますようお願い致します。