

岩手大学水沢サテライト 鑄造技術講座 (FCD)



鑄鉄 (FCD450, FCD800) を製作するために自分達で配合計算、秤量、溶解、分析、評価する実践講座を行います。

鑄造に関わる仕事をしている方ならどなたでも参加可能です。

※今回初めて参加の方でも大丈夫です。

場 所：奥州市鑄物技術交流センター
(奥州市水沢羽田町字明正 131 番地)

参加費：無料

定 員：10 名 (先着順)

講 師：奥州市鑄物技術交流センター
副所長 小綿 利憲

【スケジュール・案】

日 付	時 間	内 容
① 10 月 19 日 (月)	13:00～15:00	鑄鉄の凝固と材質特性 (座学)
	15:00～17:00	球状黒鉛鑄鉄の材質特性と配合計算 (座学)
② 10 月 26 日 (月)	13:00～15:00	配合計算確認と溶湯処理技術
	15:00～17:00	秤量と溶解作業 (FCD450, FCD800)
③ 11 月 9 日 (月)	13:00～15:00	発光分光分析と C, S 分析等
	15:00～17:00	引張試験とブリネル硬さ試験
④ 11 月 16 日 (月)	13:00～15:00	組織観察 (研磨・画像解析)
	15:00～17:00	材質評価

申込先：奥州市鑄物技術交流センター (メール、FAX、申込フォームのいずれかで)
FAX/0197-22-2199 E-mail/imono@city.oshu.iwate.jp

申込フォーム：<https://logoform.jp/f/NlhPs>



締 切：令和8年 10 月 13 日 (火)

主 催：岩手大学ものづくり技術研究センター水沢サテライト,
奥州市鑄物技術交流センター

問合せ：奥州市鑄物技術交流センター (担当 佐川)

TEL 0197-51-8666

岩手大学鑄造技術研究センター 水沢サテライト (小笠原)

TEL 0197-22-8421

送信先 F A X 番号 ⇒ 0 1 9 7 - 2 2 - 2 1 9 9
E-mail ⇒ imono@city.oshu.iwate.jp
申込フォーム ⇒ <https://logoform.jp/f/NlhPs>



令和 8 年度「岩手大学水沢サテライト鑄造技術研修講座」

【鑄造技術研修実践講座・FCD】

受講申込書

令和 8 年 月 日

奥州市鑄物技術交流センター 所長 宛

標記講座について申し込みます。

会社名				
(ふりがな) 参加者名			所属	
連絡先	電話	() -	FAX	() -
	住所			
	担当者 e-mail			

締切 令和 8 年 10 月 13 日 (火)