

ものづくり基礎講座 バックナンバー

(2019.08.01 現在)

No.	開講日	担当	講座名称
1	2007.11.12	早乙女	耐食性金属ガラスとその応用
2	2007.12.14	今野	金属系『ものづくり』フォーラム
3	2008.1.16	早乙女	金属ガラスの機械的性質とその応用
4	2008.3.5	早乙女	金属ガラスの電磁特性とその応用
5	2008.3.19	早乙女	金属ガラスの粘性挙動、特性とその応用
6	2008.4.24	正橋	光触媒材料の魅力
7	2008.5.14	古原	鉄鋼の表面改質技術の動向
8	2008.9.8	高杉	次世代型耐熱材料開発の最近の動向
9	2008.10.20	NEDO 講座	第1回 次世代金属材料「金属ガラス」研究開発の最新動向
10	2008.10.31	中平	セラミックス系材料の新展開－最近の動向－
11	2008.11.26	NEDO 講座	第2回 次世代金属材料「金属ガラス」研究開発の最新動向
12	2009.1.30	NEDO 講座	第3回 次世代金属材料「金属ガラス」研究開発の最新動向
13	2009.3.2	NEDO 講座	第4回 次世代金属材料「金属ガラス」研究開発の最新動向
14	2009.8.6	NEDO 講座	「金属ガラス」の新しい活用法とおおさかのアクティビティ
15	2009.6.15	高杉	第5回 硬質・高融点金属の摩擦攪拌接合
16	2009.12.11	NEDO 講座	第6回 次世代金属材料「金属ガラス」研究開発の最新動向
17	2010.1.29	NEDO 講座	第7回 次世代金属材料「金属ガラス」研究開発の最新動向
18	2010.3.5	NEDO 講座	第8回 次世代金属材料「金属ガラス」研究開発の最新動向
19	2010.10.29	早乙女	社会基盤を支える要素技術：腐食と防食
20	2010.11.5	NEDO 講座	第9回 次世代金属材料「金属ガラス」研究開発の最新動向
21	2010.11.26	早乙女	社会基盤を支える要素技術：粉体とその加工技術
22	2011.1.28	NEDO 講座	第10回 次世代金属材料「金属ガラス」研究開発の最新動向
23	2011.2.7	早乙女	社会基盤を支える要素技術：鋳造
24	2011.3.4	NEDO 講座	第11回 次世代金属材料「金属ガラス」研究開発の最新動向
25	2011.11.21	正橋	金属の魅力をみなおそう 素材編 第1回「チタン」
26	2011.12.14	NEDO 講座	第12回 次世代金属材料「金属ガラス」研究開発の最新動向
27	2012.2.1	NEDO 講座	第13回 次世代金属材料「金属ガラス」研究開発の最新動向
28	2012.2.8	正橋	金属の魅力をみなおそう 素材編 第2回「銅」
29	2012.5.11	正橋	金属の魅力をみなおそう 素材編 第3回「ニッケル」
30	2012.7.26	正橋	金属の魅力をみなおそう 素材編 第4回「アルミニウム」
31	2012.9.7	正橋	金属の魅力をみなおそう 素材編 第5回「ステンレス」
32	2012.11.7	正橋	金属の魅力をみなおそう 素材編 第6回「マグネシウム」

33	2012.12.14	網谷	若手プロデュース 第1回 「アモルファス合金・金属ガラスの特性とその活用」
34	2013.2.20	水越	若手プロデュース 第2回 「ものづくりを支える超音波の魅力」
35	2013.4.26	千星	若手プロデュース 第3回 「熱処理技術とものづくり」
36	2013.7.23	佐藤	若手プロデュース 第4回 「身体との調和を図るモノづくり」
37	2014.6.5	正橋	金属の魅力をみなおそう プロセス技術編 第1回「圧延」
38	2014.7.8	早乙女	金属ガラスの実用化、商業化の現状と展望
39	2014.7.30	正橋	金属の魅力をみなおそう プロセス技術編 第2回「鍛造」
40	2014.10.31	正橋	金属の魅力をみなおそう プロセス技術編 第3回「溶接・接合」
41	2014.12.2	正橋	金属の魅力をみなおそう プロセス技術編 第4回「表面処理」
42	2015.1.29-30	早乙女	「金属ガラス」に関する公開講座
43	2015.3.26	網谷	基礎からの金属材料「非鉄金属その1」
44	2015.10.9	正橋	金属の魅力をみなおそう プロセス技術編 第5回「粉末冶金」
45	2016.2.24	網谷	「金属ガラス」の研究開発動向と実用化の現状
46	2016.3.24	正橋	金属の魅力をみなおそう プロセス技術編 第6回「溶解鑄造」
47	2016.9.20	網谷	基礎からの金属材料「鉄鋼および腐食・防食」
48	2017.3.3	網谷	「金属ガラス」に関する公開講座
49	2017.3.29	正橋	金属の魅力をみなおそう 観察・分析編 第1回「組織観察」
50	2017.7.25	正橋	金属の魅力をみなおそう 観察・分析編 第2回「組成分析」
51	2017.9.26	正橋	金属の魅力をみなおそう 観察・分析編 第3回「非破壊検査」
52	2017.10.12	網谷	基礎からの金属材料「磁性材料、表面処理・めっき」
53	2018.2.2	正橋	金属の魅力をみなおそう 観察・分析編 第4回「破壊」
54	2018.3.1	網谷	「金属ガラス」に関する公開講座
55	2018.3.23	正橋	自動車用材料
56	2018.9.26	正橋	金属の魅力をみなおそう 観察・分析編 第5回「腐食」
57	2018.11.21	網谷	金属ガラスに関する公開講座
58	2019.1.23	網谷	「基礎からの金属材料」
59	2019.1.30	正橋	金属の魅力をみなおそう 観察・分析編 第6回「X線回折」