

## 21. 日本溶接協会文献リスト

## 部会・委員会出版関係（最近10年分）

## (1) 一般

文献番号			文献名	ページ数	作成年月日
JWES	GE	9901	社団法人日本溶接協会 第26期 会員名簿	201	1999.1.1
JWES	GE	9902	日本溶接協会 50年史	608	1999.11.24
JWES	GE	9903	東京都鉄骨加工工場登録申請の手引き（1999年版）	34	1999
JWES	GE	0001	東京都鉄骨加工工場登録申請の手引き（2000年版）	34	2000
JWES	GE	0002	熟練技能をロボット化せよ（ビデオ：NHK クローズアップ現代）	-	2000.11.22
JWES	GE	0003	第27期 日本溶接協会 名簿	211	2000.10.1
JWES	GE	0101	第28期 日本溶接協会 名簿	206	2002.10.1
JWES	GE	0801	第2回溶接連合講演会予稿集	81	2008.4.10

## (2) 専門部会関係

## 溶接棒部会

文献番号			文献名	ページ数	作成年月日
JWES	WM	9902	溶接の研究 No.38	263	1999.10
JWES	WM	0001	溶接の研究 No.39	225	2000.11
JWES	WM	0002	技術委員会 40年史	309	2000.3
JWES	WM	0101	業種別に見た各種溶接材料の現状と将来に関する調査	59	2001.7
JWES	WM	0102	溶接の研究 No.40	280	2001.10.5
JWES	WM	0201	第10回「溶接の研究」講習会テキスト	235	2002.2.26
JWES	WM	0202	溶接の研究 No.41	272	2002.10.11
JWES	WM	0301	「物づくりを支える溶接技術の進歩」欠陥を出さない溶接の勘どころ（平成14年度 特別講習会）テキスト	93	2003.2.24
JWES	WM	0302	溶接の研究 No.42	151	2003.10.9
JWES	WM	0401	第11回「溶接の研究」講習会テキスト	167	2004.2.24
JWES	WM	0402	溶接の研究 No.43	248	2004.10.21
JWES	WM	0501	「物づくりを支える溶接技術の進歩」—品質向上に係わる基礎と応用—（平成16年度 特別講習会）テキスト	87	2005.3.7
JWES	WM	0502	溶接の研究 No.44（平成16年度研究経過報告）CD-ROM	256	2005.10.26
JWES	WM	0601	第12回「溶接の研究」講習会テキスト	118	2006.2.27
JWES	WM	0602	溶接の研究 No.45（平成17年度 研究経過報告）CD-ROM	251	2006.10.20
JWES	WM	0603	技術委員会 50年史	404	2006.12.1
JWES	WM	0701	溶接の研究 No.46（平成18年度研究経過報告）CD-ROM	-	2007.10.16
JWES	WM	0801	第13回「溶接の研究」講習会テキスト	122	2008.2.25
JWES	WM	0802	ステンレス鋼フラックス入りワイヤ ガイドブック	91	2008.3.1
JWES	WM	0803	溶接の研究 No.47（平成19年度研究経過報告）CD-ROM	184	2008.10.23

## 電機溶接機部会

文献番号			文献名	ページ数	作成年月日
JWES	EW	0801	アーク溶接の世界 CDブック	-	2008.5

## ガス溶断部会

文献番号			文献名	ページ数	作成年月日
JWES	GW	0101	切断加工の“Q&A”	204	2001.3
JWES	GW	0301	ガス・プラズマ・レーザー切断加工講習会 わかりやすい各切断法の特徴・品質・安全	67	2004.2.18
JWES	GW	0501	熱切断作業の品質と安全講習会 —ガス・プラズマ・レーザー切断の勘所—	105	2005.8
JWES	GW	0601	熱切断作業の品質と安全講習会 —ガス・プラズマ・レーザー切断の勘所—	102	2006.8.25

JWES	GW	0701	熱切断作業の品質と安全講習会 —ガス・プラズマ・レーザー切断の勘所—	122	2007.8
JWES	GW	0702	要説 熱切断加工のQ&A	312	2008.1
JWES	GW	0801	熱切断作業の品質と安全講習会 —ガス・プラズマ・レーザー切断の勘所—	121	2008.8
JWES	GW	0901	熱切断作業の品質と安全講習会 —ガス・プラズマ・レーザー切断の勘所— (2009年)	117	2009.8.28

## 船舶・鉄構海洋構造物部会

文献番号			文献名	ページ数	作成年月日
JWES	SB	9901	新版・造船溶接施工ハンドブック	256	1999.5
JWES	SB	9902	溶接の管理用語	110	1999.12
JWES	SB	9903	溶接施工委員会 50年小史	38	1999.1
JWES	SB	0901	溶接施工委員会 60周年記念誌	68	2009.5

## 機械部会

文献番号			文献名	ページ数	作成年月日
JWES	MA	9901	国際溶接学会第X I 委員会文献集 (X I -701 ~ 717) (日本溶接会議 第11 委員会合同)	212	1999
JWES	MA	0701	最近のパイプラインの溶接施工技術とその将来	162	2007.12

## 車両部会

文献番号			文献名	ページ数	作成年月日
JWES	RV	9901	50年の業績	514	1999.12

## 鉄鋼部会

文献番号			文献名	ページ数	作成年月日
JWES	IS	9901	建築鉄骨での脆性的破壊と鋼材破壊靱性セミナー (第13回溶接構造用鋼材に関する研究発表会) テキスト	160	1999.12
JWES	IS	0001	APD II 委員会 調査研究報告書	114	2000.3
JWES	IS	0301	鋼材と溶接構造物の破壊性能セミナー (第14回溶接構造用鋼材に関する研究発表会) テキスト	241	2003.3
JWES	IS	0401	「船舶・橋梁における高張力鋼と軟鋼の適用と課題」 シンポジウム テキスト	76	2004.3
JWES	IS	0501	「鋼構造物の疲労損傷は防止できるのか?」(各種鋼構造物の疲労設計の現状と将来像) シンポジウム テキスト	136	2005.5
JWES	IS	0701	「より理想的な鋼構造の設計・製作法を目指して」 (鋼構造設計・製作法の異分野交流) シンポジウム テキスト	312	2007.4.25
JWES	IS	0901	溶接鋼構造物の評価と施工に関する現状・展望 ~安全性・信頼性向上, 溶接施工効率向上~ (第15回溶接構造用鋼材に関する研究発表会) テキスト	241	2009.3.13

## ろう部会

文献番号			文献名	ページ数	作成年月日
JWES	NB	9901	平成11年度(1999年度) 現場に役立つろう付技術講習会(テキスト)	70	1999.11
JWES	NB	0001	平成12年度(2000年度) 現場に役立つろう付技術講習会(テキスト)	109	2000.11
JWES	NB	0101	平成13年度(2001年度) 現場に役立つろう付技術講習会(テキスト)	86	2001.11.16
JWES	NB	0201	平成14年度(2002年度) 現場に役立つろう付技術講習会(テキスト)	96	2002.11.15
JWES	NB	0301	平成15年度(2003年度) 現場に役立つろう付技術講習会(テキスト)	97	2003.11.20
JWES	NB	0401	平成16年度(2004年度) 現場に役立つろう付技術講習会(テキスト)	113	2004.12.1
JWES	NB	0501	平成17年度(2005年度) 現場に役立つろう付技術講習会(テキスト)	118	2005.11.1
JWES	NB	0601	平成18年度(2006年度) 現場に役立つろう付技術講習会(テキスト)	111	2006.12.6

JWES	NB	0701	平成19年度(2007年度) 現場に役立つろう付技術講習会(テキスト)	105	2007.12.6
JWES	NB	0702	ふれいず技術特集編(その11)	262	2007.12.1
JWES	NB	0801	平成20年度(2008年度) 現場に役立つろう付技術講習会(テキスト)	147	2008.12.3

### (3) 研究委員会関係 特殊材料溶接研究委員会

文献番号			文献名	ページ数	作成年月日
JWES	SM	0101	ステンレス鋼とチタンの溶接施工技術の実際とその応用に関する講習会(XVII)	78	2001.12
JWES	SM	0201	ステンレス鋼の溶接施工技術の実際とその応用 講習会テキスト	78	2002.9
JWES	SM	0301	特殊材料溶接研究委員会 50年の歩み 平成15年	31	2004.3.5
JWES	SM	0302	ステンレス鋼溶接トラブル事例集	292	2003.4
JWES	SM	0701	ステンレス鋼溶接施工におけるトラブル事例とその原因・対策	72	2007.12
JWES	SM	0801	ステンレス鋼溶接施工におけるトラブル事例とその原因・対策	141	2008.9.18

### 原子力研究委員会

文献番号			文献名	ページ数	作成年月日
JWES	AE	9907	明日のエネルギーの礎に一高速炉新材料の実用化に向けて—	440	1999.5
JWES	AE	9908	原子力発電設備の維持規格の動向に関する国内シンポジウム(第24回国内シンポジウム)	136	1999.6
JWES	AE	9909	原子力発電設備における検査・認証制度の動向に関する国内シンポジウム(第25回国内シンポジウム)	165	1999.10
JWES	AE	0001	原子力構造機器の材料, 設計, 施工, 検査に関する講習会 テキスト	276	2000.2
JWES	AE	0002	原子力構造機器信頼性評価への確率論的破壊力学の適用法に関する調査研究(IV)(日本原子力研究所 委託調査研究報告書)平成11年度成果報告書	255	2000.3
JWES	AE	0003	受託研究報告書 疲労損傷の評価技術に関する研究—表面層の影響及び破面解析技術—平成11年度(最終報告書)1/2及び2/2	993	2000.3
JWES	AE	0004	原子力構造機器の経年化とその関連技術に関する調査研究(VI)調査研究報告書	411	2000.3
JWES	AE	0005	原子力発電設備における健全性モニタリング技術の現状と将来に関する国内シンポジウム(第26回国内シンポジウム)	175	2000.6
JWES	AE	0006	原子力発電プラントにおける高経年化対応の動向と経年変化研究の現状に関する国内シンポジウム(第27回国内シンポジウム)	204	2000.11
JWES	AE	0007	規制指針案 DG-1063 発電所固有のリスク情報を考慮した意思決定方法 配管の供用期間中検査	264	2000.10
JWES	AE	0008	PR-PRODIGAL-A Model for Estimating the Probabilities of Defects in Reactor Pressure Vessel Welds	236	2000.10
JWES	AE	0009	3RD International Workshop on the Integrity of Nuclear Components (CD-ROM 添付) TAOYUAN, TAIWAN	22	2000.10
JWES	AE	0101	原子力構造機器の材料, 設計, 施工, 検査に関する講習会 テキスト	217	2001.2
JWES	AE	0102	原子力構造機器信頼性評価への確率論的破壊力学の適用法に関する調査研究(V)(日本原子力研究所 委託調査研究報告書)平成12年度成果報告書	247	2001.3
JWES	AE	0103	受託研究報告書 原子力機器用構造材の高サイクル疲労評価研究 平成12年度(成果報告書)	227	2001.3
JWES	AE	0104	21世紀の材料科学と原子力を考える国内シンポジウム(第28回国内シンポジウム)資料集	105	2001.5
JWES	AE	0105	原子力構造機器の経年化とその関連技術に関する調査研究(VII)調査研究報告書	271	2001.3
JWES	AE	0106	21世紀の計算科学と原子力を考える国内シンポジウム(第29回国内シンポジウム)資料集	111	2001.10.19
JWES	AE	0201	原子力構造機器の材料, 設計, 施工, 検査に関する講習会 テキスト	229	2002.2.7

JWES	AE	0202	受託研究報告書 原子力機器用構造材の高サイクル疲労評価研究 平成13年度 (成果報告書)	353	2002.3
JWES	AE	0203	受託研究報告書 繰り返し複合荷重に対する軽水炉機器・構造物の健全性評価に関する研究 平成13年度 (経過報告書)	383	2002.3
JWES	AE	0204	原子力構造機器信頼性評価への確率論的破壊力学の適用法に関する調査研究 平成13年度成果報告書	308	2002
JWES	AE	0205	原子力構造機器の経年化とその関連技術に関する調査研究(Ⅷ) 調査研究報告書	347	2002.3
JWES	AE	0206	米国原子力発電所高稼働率の背景とこれを支えるリスク評価技術の現状 (第30回国内シンポジウム) 資料集	122	2002.9.19
JWES	AE	0207	4th International Workshop on the Integrity of Nuclear Components April 15-16,2002 CHEJU, KOREA	19	2002.10
JWES	AE	0208	原子力構造機器の材料, 設計, 施工, 検査に関する講習会	226	2002.11
JWES	AE	0301	受託研究報告書 原子力機器用構造材の高サイクル疲労評価研究	671	2003.3
JWES	AE	0302	受託研究報告書 繰り返し複合荷重に対する軽水炉機器・構造物の健全性評価に関する研究	175	2003.3
JWES	AE	0303	原子力構造機器の経年化とその関連技術に関する調査研究 (I X)	272	2003.3
JWES	AE	0304	原子力構造機器信頼性評価への確率論的破壊力学の適用法に関する調査研究	133	2003.3
JWES	AE	0305	原子力発電設備の損傷事例と健全性評価に関する国内シンポジウム (第31回国内シンポジウム) 資料集	132	2003.7.17
JWES	AE	0306	原子力構造機器の材料, 設計, 施工, 検査, 維持に関する講習会テキスト	332	2003.11
JWES	AE	0307	原子力発電設備の非破壊検査技術と認証システムに関する国内シンポジウム (第32回国内シンポジウム) 資料集	115	2004.2.5
JWES	AE	0308	受託研究報告書 繰り返し複合荷重に対する軽水炉機器・構造物の健全性評価に関する研究 平成15年度 (最終報告書)	657	2004.3
JWES	AE	0309	受託研究報告書 電力設備材料の疲労強度特性評価研究 平成15年度 (経過報告書)	157	2004.3
JWES	AE	0310	原子力構造機器信頼性評価への確率論的破壊力学の適用法に関する調査研究 (平成15年度成果報告書)	138	2004.3
JWES	AE	0311	原子力構造機器の経年化とその関連技術に関する調査研究 (X) 調査研究報告書	416	2004.3
JWES	AE	0401	第5回 原子力機器健全性国際ワークショップ報告書 April 21-22,2004 KYOTO, JAPAN (CD-ROM)	16	2004.6
JWES	AE	0402	原子力発電設備における機器の補修・取替え技術に関する国内シンポジウム (第33回国内シンポジウム) 資料集	125	2004.6.29
JWES	AE	0403	原子力構造機器の材料, 設計, 施工, 検査, 維持に関する講習会テキスト	238	2004.11
JWES	AE	0404	原子力発電設備の高経年化対応に関する国内シンポジウム (第34回国内シンポジウム) 資料集	114	2005.2.9
JWES	AE	0405	受託研究報告書 繰り返し複合荷重に対する軽水炉機器・構造物の健全性評価に関する研究 その2 平成16年度 (経過報告書)	263	2005.3
JWES	AE	0406	受託研究報告書 電力設備材料の疲労強度特性評価研究 (平成16年度経過報告書)	251	2005.3
JWES	AE	0407	原子力構造機器の経年化とその関連技術に関する調査研究 (X I) 調査研究報告書	226	2005.3
JWES	AE	0408	原子力構造機器信頼性評価への確率論的破壊力学の適用法に関する調査研究 (平成16年度成果報告書)	169	2005.3
JWES	AE	0501	構造信頼性・リスク評価方法の原子力への適用を考える国内シンポジウム (第35回国内シンポジウム) 資料集	144	2005.6.10
JWES	AE	0502	原子力構造機器の材料, 設計, 施工, 検査, 維持に関する講習会テキスト	255	2005.11.16
JWES	AE	0503	高年化プラントの補修・取替・保全技術に関する国内シンポジウム (36回国内シンポジウム) 資料集	123	2006.2.8
JWES	AE	0504	受託研究報告書 繰り返し複合荷重に対する軽水炉機器・構造物の健全性評価に関する研究 その2	349	2006.3
JWES	AE	0505	受託研究報告書 電力設備材料の疲労強度特性評価研究 平成17年度 (最終報告書)	472	2006.3
JWES	AE	0506	原子力構造機器の経年化とその関連技術に関する調査研究 (X II) 調査研究報告書	494	2006.3

JWES	AE	0507	原子力構造機器信頼性評価への確率論的破壊力学の適応法に関する調査研究（平成17年度成果報告書）	145	2006.3
JWES	AE	0601	原子力発電設備構造材料の経年変化に関する国内シンポジウム（軽水炉環境における経年変化研究と予測技術）（第37回国内シンポジウム）	171	2006.6.7
JWES	AE	0602	第6回 原子力機器健全性国際ワークショップ報告書 April25-26, 2006 KENTING, TAIWAN (CD-ROM)	21	2006.8
JWES	AE	0603	原子力構造機器の材料、設計、施工、検査、維持に関する講習会テキスト	263	2006.12
JWES	AE	0604	原子力立国に向けた材料・機器信頼性研究開発の役割と今後の展望（原子力研究委員会50周年記念、38回国内シンポジウム）資料集	80	2007.2.7
JWES	AE	0605	原子力研究委員会 50年史	153	2007.2.7
JWES	AE	0606	受託研究報告書 繰り返し複合荷重に対する軽水炉機器・構造物の健全性評価に関する研究 その2 平成18年度（最終報告書）CD-ROM	656	2007.3
JWES	AE	0607	原子力構造機器の経年化とその関連技術に関する調査研究（ⅩⅢ）調査研究報告書	334	2007.3
JWES	AE	0608	原子力構造機器信頼性評価への確率論的破壊力学の適用法に関する調査研究 平成18年度成果報告書	179	2007.3
JWES	AE	0701	原子力発電プラントにおける溶接・残留応力と強度に関する国内シンポジウム（第39回国内シンポジウム）資料集	178	2007.6.18
JWES	AE	0702	原子力構造機器の材料、設計、施工、検査、維持に関する講習会テキスト	250	2007.12
JWES	AE	0703	中越沖地震と耐震構造設計の現状と展望に関する国内シンポジウム（第40回国内シンポジウム）	126	2008.2.19
JWES	AE	0704	受託研究報告書 繰り返し複合荷重に対する軽水炉機器・構造物の健全性評価に関する研究 その3 平成19年度（経過報告書）	320	2008.3
JWES	AE	0705	原子力構造機器の経年化とその関連技術に関する調査研究（ⅩⅣ）調査研究報告書	256	2008.3
JWES	AE	0706	原子力構造機器信頼性評価への確率論的破壊力学の適用法に関する調査研究 平成19年度成果報告書	181	2008.3
JWES	AE	0801	原子力の国際的な動きに関する国内シンポジウム 国際化の現状と展望（第41回国内シンポジウム）資料集	98	2008.6.17
JWES	AE	0802	第7回原子力機器健全性国際ワークショップ報告書 July2-4, 2008 Muju, Korea (CD-ROM付)	28	2008.9
JWES	AE	0803	原子力構造機器の材料、設計、施工、検査、維持に関する講習会テキスト	290	2008.12.10・11
JWES	AE	0804	原子力発電プラントの経年化とその対応を考える国内シンポジウム（第42回国内シンポジウム）資料集	184	2009.2
JWES	AE	0805	受託研究報告書 地震荷重を受けた原子力機器材料の疲労強度特性評価に関する研究 平成20年度報告書	192	2009.3
JWES	AE	0806	受託研究報告書 超高サイクル疲労（GCF）評価に関する研究（Phase I）平成20年度報告書	226	2009.3
JWES	AE	0807	受託研究報告書 繰り返し複合荷重に対する軽水炉機器・構造物の健全性評価に関する研究その3 20年度報告書	451	2009.3

## 化学機械溶接研究委員会

文献番号			文献名	ページ数	作成年月日
JWES	CP	9901	化学機械溶接研究委員会 1998（平成10）年度技術資料集（第206回～第209回）	252	1999.2
JWES	CP	0001	FCAWを用いたステンレス鋼溶接部の高温損傷解析と適用指針（シンポジウムテキスト）	226	2000.5
JWES	CP	0002	化学機械溶接研究委員会 1999（平成11）年度技術資料集	253	2000.7
JWES	CP	0101	化学機械溶接研究委員会 2000（平成12）年度技術資料集	240	2001.6
JWES	CP	0102	すぐ役立つやさしい溶接技術テキスト（平成13年10月12日）	72	2001.10
JWES	CP	0201	化学機械溶接研究委員会 2001（平成13）年度技術資料集	226	2002.6
JWES	CP	0202	すぐ役立つやさしい溶接技術テキスト（平成14年4月17日）	78	2002.4
JWES	CP	0501	プラント圧力設備についての維持管理と溶接補修に関するシンポジウム	165	2005.11.9
JWES	CP	0601	プラント圧力設備の溶接補修技術に関するシンポジウム	172	2006.11.22

JWES	CP	0701	プラント圧力設備の溶接技術の基礎と溶接補修技術に関するシンポジウム	147	2007.11.27
JWES	CP	0801	化学機械溶接研究委員会「50周年記念シンポジウム」	172	2008.11.19

#### ロボット溶接研究委員会

文献番号			文献名	ページ数	作成年月日
JWES	RB	0001	建築鉄骨ロボット溶接入門（設計と施工のポイント）	292	2000.11
JWES	RB	0501	建築鉄骨ロボット溶接における最適施工技術の研究・開発	100	2005.11.12
JWES	RB	0701	ロボット溶接研究委員会「25周年記念セミナー」	92	2007.10.18

#### 溶接データシステム委員会（WDS委員会）

文献番号			文献名	ページ数	作成年月日
JWES	DS	0001	IT時代とコンピュータ援用溶接技術	143	2000.11
JWES	DS	0401	溶接技術分野でのコンピュータ技術の応用	132	2005.1

#### 表面改質技術研究委員会

文献番号			文献名	ページ数	作成年月日
JWES	SF	0101	レーザー表面改質の現状と1. 展開 —レーザー表面改質の基礎および文献資料集—	333	2001.1
JWES	SF	0102	シンポジウム「レーザー表面改質の現状と今後の展開」	70	2001.2

#### 非破壊試験技術実用化試験委員会

文献番号			文献名	ページ数	作成年月日
JWES	AN	0101	平成12年度 非破壊試験技術実用化試験（Ⅰ）成果報告書	162	2001.3
JWES	AN	0102	平成12年度 非破壊試験技術実用化試験（Ⅰ）海外調査報告書	306	2001.3
JWES	AN	0201	平成13年度 非破壊試験技術実用化試験（Ⅱ）成果報告書	65	2002.3
JWES	AN	0301	平成14年度 非破壊試験技術実用化試験（Ⅲ）成果報告書	114	2003.3
JWES	AN	0401	平成15年度 非破壊試験技術実用化試験（Ⅳ）成果報告書	104	2004.3
JWES	AN	0501	平成16年度 非破壊試験技術実用化試験（Ⅴ）成果報告書	112	2005.3
JWES	AN	0701	平成18年度 非破壊試験技術実用化試験（Ⅶ）成果報告書	105	2007.3
JWES	AN	0801	平成19年度 非破壊試験技術実用化試験（Ⅷ）成果報告書	132	2008.3
JWES	AN	0901	平成20年度 非破壊試験技術実用化試験（Ⅸ）成果報告書	98	2009.3.1

#### はんだ・微細接合部会

文献番号			文献名	ページ数	作成年月日
JWES	SR	0301	鉛フリーはんだによるステンレス鋼のエロージョン 共通評価指標の構築と解決に向けて	75	2004.1.20
JWES	SR	0501	鉛フリーはんだセミナー「鉛フリーはんだ対応フラックス」	110	2005.10.12
JWES	SR	0701	鉛フリーはんだシンポジウム 「鉛フリーはんだ特性に対応した継手信頼性評価」	116	2007.6.29
JWES	SR	0801	はんだ・微細接合部会 発足記念シンポジウム 2008 鉛フリー実装技術「成熟期の鉛フリー実装技術と最近の優位化状況」	152	2008.11.12
JWES	SR	0802	はんだ・微細接合部会 技術委員会 微細接合技術分科会 講演会「鉛フリーはんだの凝固組織基礎論と継手信頼性」	70	2008.12.16
JWES	SR	0901	はんだ・微細接合部会 シンポジウム 「微細はんだ接合部の部分のはんだ付 / 実装技術最前線」	107	2009.6.26

#### (4) 認証・認定委員会関係

##### 溶接技能者認証委員会

文献番号			文献名	ページ数	作成年月日
JWES	WT	0001	溶接技能者資格認証のための評価試験における外観試験の可否判定指針	17	2000.7.10

##### 鋼種等認定委員会

文献番号			文献名	ページ数	作成年月日
JWES	SG	0001	鋼種認定要領	6	2000.3
JWES	SG	0002	鋼種認定試験方法	13	2000.3

## 溶接検査認定委員会

文献番号			文献名	ページ数	作成年月日
JWES	CW	0101	溶接構造物の検査 2000	325	2000.9
JWES	CW	0801	溶接構造物の試験・検査 2008	403	2008.12.10

## 技術基準・認証委員会

文献番号			文献名	ページ数	作成年月日
JWES	SAT	0001	事業用電気工作物の溶接安全管理検査に係る法定溶接自主検査実施要領	114	2000.9
JWES	SAT	0002	事業用電気工作物の溶接安全管理審査受審の手引き	64	2000.9
JWES	SAT	0003	発電設備用溶接士技能確認試験受験の手引き	102	2000.9
JWES	SAT	0004	発電設備用溶接施工法確認試験受験の手引き	98	2000.9

## (5) 教育委員会関係

## マイクロ溶ダリング教育委員会

文献番号			文献名	ページ数	作成年月日
JWES	MK	0001	「鉛フリーはんだ実用化セミナー」 平成12年度予稿集 開催場所: 東京 (芝浦工業大)	159	2000.12.8
JWES	MK	0002	「鉛フリーはんだ実用化セミナー」 平成12年度予稿集 開催場所: 京都 (京都テルサ)	117	2000.11.21
JWES	MK	0003	「鉛フリーはんだ実用化セミナー」 平成12年度予稿集 開催場所: 仙台 (仙台シルバーセンター)	121	2000.9.20
JWES	MK	0004	「鉛フリーはんだ実用化セミナー」 平成12年度予稿集 開催場所: 福岡 (福岡工業技術センター)	117	2000.10.13
JWES	MK	0101	マイクロ溶ダリング技術認定試験標準問題演習	196	2001.3.13
JWES	MK	0102	「精密・微細接合の現状と適用」平成13年度シンポジウム予稿集	79	2001.7.6
JWES	MK	0103	「鉛フリー溶ダリング実用化セミナー」平成13年度予稿集 開催場所: 仙台 (仙台商工会議所)・東京 (中央大学)	84	2001.10
JWES	MK	0104	「鉛フリー溶ダリング実用化セミナー」平成13年度予稿集 開催場所: 福岡 (福岡県工業技術センター)・大阪 (千里ライフサイエンスセンター)	76	2001.9
JWES	MK	0201	新問題集 (EEG, INS 向け)	85	2002.12.1
JWES	MK	0301	「鉛フリー溶ダリングの実用化最前線」 平成14年度セミナー予稿集 開催場所: 東京	62	2003.3.20
JWES	MK	0302	「鉛フリー溶ダリングの信頼性確保のために」 平成15年度セミナー予稿集 開催場所: 大阪・東京	82	2003.12
JWES	MK	0601	Q&A方式によるマイクロ溶ダリング品質検査・判定(第2版) (ISP向け, 問題演習付)	43	2006.4
JWES	MK	0602	写真で見える品質判定基準 (INS, ISP 向け)	35	2006.8.1
JWES	MK	0603	Q&A方式によるマイクロ溶ダリングの基礎 (第1版) (AOPR, OPR, INS 向け)	70	2006.4
JWES	MK	0604	マイクロ溶ダリング技術認定・検定試験における品質判定基準 (第5版) (INS, ISP 向け)	24	2006.8.1
JWES	MK	0605	マイクロ溶ダリング技術認定・検定試験における組立基準 (第1版) (AOPR, OPR, INS 向け)	28	2006.8.1
JWES	MK	0606	マイクロ溶ダリング技術認定・検定試験における組立基準 (挿入実装編)	9	2006.8.1
JWES	MK	0607	マイクロ溶ダリング技術認定・検定試験における組立基準 (表面実装編)	8	2006.8.1
JWES	MK	0608	マイクロ溶ダリング技術認定・検定試験における組立基準 (端子編)	10	2006.8.1
JWES	MK	0701	標準マイクロ溶ダリング技術 (第2版) (EEG, INS 向け)	202	2007.5.20
JWES	MK	0702	Q&A方式によるマイクロ溶ダリングの基礎 (第4版) (AOPR, OPR, ISP 向け・問題演習付)	88	2007.3
JWES	MK	0703	マイクロ溶ダリング技術 教育用ビデオ (全2巻) 日本語版 (テキスト付)	-	1998.5
JWES	MK	0704	教育用ビデオテキストのみ 「マイクロ溶ダリング技術 (作業編)」	60	1998.5
JWES	MK	0705	教育用ビデオテキストのみ 「マイクロ溶ダリング技術 (検査・試験編)」	47	1998.5

JWES	MK	0706	マイクロソルダリング技術 教育用ビデオ (全2巻) 英語版 (テキストなし)	-	1998.5
JWES	MK	0707	Q&A 方式によるマイクロソルダリングの基礎 (第2版) 英語版 (付録付)	108	1995.7
JWES	MK	0708	Q&A 方式によるマイクロソルダリングの基礎 中国語版 (台湾)	148	1995.7
JWES	MK	0709	Q&A 方式によるマイクロソルダリングの基礎 タイ語版	151	1995.7
JWES	MK	0710	Q&A 方式によるマイクロソルダリングの基礎 スペイン語版 (メキシコ)	108	1995.7
JWES	MK	0711	Q&A 方式によるマイクロソルダリングの基礎 インドネシア版	108	1995.7

## (6) 臨時専門委員会関係

## 低エネルギーγ線源実用化試験委員会 (Yb 委員会)

文献番号			文献名	ページ数	作成年月日
JWES	YB	9901	低エネルギーγ線源実用化試験 (Ⅶ)	176	1999.3
JWES	YB	9902	低エネルギーγ線源実用化委員会—海外調査報告書—	244	1999.4
JWES	YB	0001	低エネルギーγ線源実用化委員会 (Ⅷ) —成果報告書—	310	2000.3

## レーザー加工技術研究委員会 (LMP 委員会)

文献番号			文献名	ページ数	作成年月日
JWES	LP	0001	平成11年度通商産業省工業技術院委託 「レーザー溶接及び切断に関する国際的技術基準・規格の統一」	166	2000.3
JWES	LP	0002	Research Report on Harmonization of International Standards and Specifications of Laser Welding and Cutting	136	2000.3
JWES	LP	0101	平成12年度経済産業省委託国際規格共同開発調査「レーザー溶接 及び切断加工技術に関する国際規格共同開発調査」成果報告書	78	2001.3
JWES	LP	0201	平成13年度経済産業省委託国際規格共同開発調査「レーザー溶接 及び切断加工技術に関する国際規格共同開発調査」成果報告書	77	2002.3
JWES	LP	0202	レーザーシンポジウム中厚板構造体へのレーザー技術の適用	155	2002.8
JWES	LP	0301	レーザーシンポジウムレーザー溶接の適用と各種材料のレーザー溶接性	96	2004.1
JWES	LP	0401	2004LMP シンポジウムレーザー溶接の高品質化と新展開	135	2005.1
JWES	LP	0501	2005年度LMP シンポジウムレーザー溶接—その新展開と継手特性	177	2006.1
JWES	LP	0601	LMP シンポジウム 2007 輸送機器のレーザー加工	131	2009.2
JWES	LP	0701	LMP シンポジウム 2008 最新の高出力レーザーの現状とその応用	174	2008.1
JWES	LP	0801	LMP シンポジウム 2009 レーザ加工の新プロセス展開と性能評価、 規格化の最近のトレンド	209	2009.1

## その他の臨時専門委員会

文献番号			文献名	ページ数	作成年月日
JWES	TP	9901	受託研究報告書構造設計方針に関する研究 (その8)	298	1999.3
JWES	TP	0001	受託研究報告書構造設計方針に関する研究 (その8)	842	2000.3
JWES	TP	0201	平成13年度 宇宙開発事業団委託業務成果報告書 鉛フリーは んだ付技術の宇宙適用上の課題調査 NASDA-PSPC-027787	101	2002.3
JWES	TP	0401	平成15年度 経済産業省委託 カドミウムフリー銀ろう材の開 発及び規格化のための調査研究 成果報告書	65	2004.3

## 鉛フリーはんだ規格化のための研究開発プロジェクト委員会

文献番号			文献名	ページ数	作成年月日
JWES	LF	0001	鉛フリーはんだ規格化のための研究開発プロジェクト成果報告 発表会	179	2000.6
JWES	LF	0201	基準創成研究開発事業 有害化学物質の排出削減に関する標準 化研究開発「環境負荷低減化に対応したはんだ接続に必要な試 験方法等の標準化」	229	2002.3

## 鉛フリーはんだの材料特性標準化に関する調査研究委員会

文献番号			文献名	ページ数	作成年月日
JWES	PB	0101	平成12年度 経済産業省委託 再委託調査研究 「鉛フリーはんだの材料特性標準化に関する調査研究」委員会	75	2001.3

## DJTC 委員会

文献番号			文献名	ページ数	作成年月日
JWES	DJ	9901	平成 11 年度 異材接合部耐食安全性実証試験総合報告書	308	2000.3
JWES	DJ	9902	平成 11 年度 異材接合部耐食安全性実証試験成果報告書	148	2000.3
JWES	DJ	9903	再処理施設の「異材接合継手」の安全性実証について (科学技術庁パンフレット)	8	2000.3

## 宇宙機用溶接研究委員会 (JAXA)

文献番号			文献名	ページ数	作成年月日
JWES	JX	9901	宇宙機用溶接及びろう付技術の研究 (その 2)	254	2000.3
JWES	JX	9902	H- II A ロケット推進系の特殊工程に係る調査・検討 (その 1)	252	2000.3
JWES	JX	0001	H- II A ロケット推進系の特殊工程に係る調査・検討 (その 2)	252	2001.2
JWES	JX	0002	宇宙機用溶接及びろう付技術の研究 (その 3)	170	2001.3
JWES	JX	0003	宇宙機器の溶接・ろう付け技術等の信頼性向上に係る調査・検討	114	2001.3
JWES	JX	0101	宇宙機用鑄造・溶接・ろう付技術の研究 (その 1)	600	2002.3
JWES	JX	0102	接合信頼性評価ハンドブック試案の作成 (その 1)	55	2002.3
JWES	JX	0201	宇宙機用鑄造・溶接・ろう付技術の研究	234	2003.2
JWES	JX	0202	接合信頼性評価ハンドブック試案の作成 (その 2)	513	2003.2
JWES	JX	0301	宇宙機用鑄造・溶接・ろう付技術の研究 (その 2)	197	2003.9

## システム化規格開発の方向性に関する調査委員会 (SBC 委員会)

文献番号			文献名	ページ数	作成年月日
JWES	SBC	0501	システム化規格開発の方向性に関する調査	196	2006.3
JWES	SBC	0601	平成 18 年度 システム化規格開発の方向性に関する調査Ⅱ	157	2007.3
JWES	SBC	0701	平成 19 年度 システム化規格開発の方向性に関する調査Ⅲ	152	2008.3
JWES	SBC	0801	平成 20 年度 システム化規格開発の方向性に関する調査Ⅳ	160	2009.3

## MDEP 対応委員会

文献番号			文献名	ページ数	作成年月日
JWES	MDEP	0801	平成 20 年度 原子力先進国の設計基準等に関する調査 調査報告書	744	2009.3

## EHP 委員会

文献番号			文献名	ページ数	作成年月日
JWES	EHP	0801	核燃料サイクル施設へ適用する超高純度使用のオーステナイト系 EHP ステンレス鋼の溶接施工技術に関して	49	2009.3