

56	増澤徹	佐々木瑛祐, ダニエル L ティムス	両心補助人工心臓BIVACOR Bi-VAD用磁気浮上モータ	第18回MAGDAコンファレンスin 東京			71-76	2009
55	岡田養二	北郷将史, 伊佐川晃平, 増澤徹, 榎園正人	磁束集束ローレンツ型磁気浮上モータの研究	第18回MAGDAコンファレンスin 東京			65-70	2009
54	西村宣彦	増澤徹, ダニエル L ティムス	全人工心臓用アキシアル型磁気軸受の最適化に関する研究	電気学会研究会資料	LD-11		45-48	2011
53	松田健一	玉置将也, 岡田養二, 近藤良, 増澤徹	ホモポーラ型ハイブリッド5軸制御セルフベアリングモータの提案	第24回「電磁力関連のダイナミクス」シンポジウム			451-452	2012
52	床井宏行	増澤徹, 青代敏行, 橋本英子, 尾関和秀, 岸田晶夫, 樋上哲哉, 巽英介	新しい人工心臓装着支援装置に関する研究	第24回「電磁力関連のダイナミクス」シンポジウム			123-124	2012
51	小沼弘幸	増澤徹	人工心臓用ラジアル型磁気浮上モータのステータ突極形状の検討	第24回「電磁力関連のダイナミクス」シンポジウム			119-122	2012
50	増澤徹		全人工心臓用磁気浮上モータの磁気支持性能	第23回「電磁力関連のダイナミクス」シンポジウム講演論文集			397-400	2011
49	小沼弘幸		人工心臓のための12突極ラジアル型磁気浮上モータにおける最適極数の検討	第23回「電磁力関連のダイナミクス」シンポジウム講演論文集			391-396	2011
48	岡田養二		小型ローレンツ型磁気浮上モータのサーボモータ制御	第23回「電磁力関連のダイナミクス」シンポジウム講演論文集			253-258	2011
47	青代敏行	増澤徹, 尾関和秀, 加藤綾子, 岸田晶夫, 樋上哲哉	複合低エネルギーによる心筋組織接合技術の開発	電気学会研究会資料LD-10-051				2010
46	松田健一	寺山昌幸, 近藤良, 増澤徹	アウトロータ型5軸制御セルフベアリングモータの開発	日本機械学会 (No.10-8) Dynamics and Design Conference 2010 CD-ROM論文集			732	2010
45	Okada Y	Ishikawa T, Masuzawa T, Kondo R	Development of a cost effective gap sensor for magnetic bearings	日本AEM学会17 Supplement	17		S93-S96	2009
44	寺山昌幸	増澤徹, ダニエル L ティムス	シングルモータ方式磁気浮上型両心補助人工心臓の研究開発	第22回「電磁力関連のダイナミクス」シンポジウム講演論文集		10-252	692-693	2010
43	青代敏行	増澤徹, 河野貴宏, 岸田晶夫, 樋上哲哉, 加藤綾子	低エネルギー複合による生体組織接合デバイスの開発	第22回「電磁力関連のダイナミクス」シンポジウム講演論文集		10-252	414-415	2010
42	松田健一	Mohd Syawqei, 近藤良, 増澤徹	IPM型5軸制御セルフベアリングモータの提案	第22回「電磁力関連のダイナミクス」シンポジウム講演論文集		10-252	20-21	2010
41	佐々木瑛祐	増澤徹, 栗田伸幸	両心補助人工心臓BIVACOR Bi-VADの磁気浮上システムの開発	リニアドライブ研究会LD-08-66~75			31-34	2008
40	加藤綾子	増澤徹, 鈴木健一	扁平型ハイブリッド磁気軸受の最適化設計	第20回「電磁力関連のダイナミクス」シンポジウム講演論文集			367-372	2008
39	石川達也	松田健一, 増澤徹, 近藤良	5軸制御型セルフベアリングモータの傾き制御特性	第17回MAGDAコンファレンスin 日立講演論文集			411-414	2008

38	黒須寛秋	増澤徹、加藤綾子、小沼弘幸、柿原功一	4軸制御型磁気軸受を用いた磁気浮上クリーンポンプの研究開発	第17回MAGDAコンファレンスin 日立講演論文集			403-409	2008
37	佐々木瑛祐	増澤徹、栗田伸幸	両心補助人工心臓BIVACOR Bi-VADの磁気浮上システムの開発	リアドライブ研究会	LD-08		31-34	2008
36	増澤徹	加藤裕介、佐々木瑛祐、小沼弘幸	人工心臓用ダブルバイアス磁束型磁気浮上システム	第19回「電磁力関連のダイナミクス」シンポジウム講演論文集			342-343	2007
35	Masuzawa T		Magnetic suspension technology for 3rd generation blood pumps	KNU & KAOC international symposium			招待講演	2009
33	鈴木健一	増澤徹	扁平型ハイブリッド磁気軸受の開発	第16回MAGDAコンファレンスin 京都講演論文集			275-280	2007
32	岡田養二	石川達也、増澤徹、近藤良	磁気軸受用センサの開発	第16回MAGDAコンファレンスin 京都講演論文集			271-274	2007
31	増澤徹	鈴木健一、黒須寛秋、加藤綾子	人工心臓のための小型ハイブリッド型磁気軸受	電気学会研究会資料、LD-07-32~49			71-74	2007
30	鈴木健一	増澤徹	2次元的な磁束経路を形成するハイブリッド型磁気軸受の開発	電気学会研究会資料リアドライブ研究会 LD-06-48~68	LD-06		31-35	2006
29	小沼弘幸	村上倫子、柿原功一、増澤徹	重複バイアス磁束ハイブリッド型磁気軸受の開発	電気学会研究会資料リアドライブ研究会 LD-06-48~68	LD-06		#####	2006
28	加藤裕介	増澤徹	バイアス磁束誘導型磁気軸受を用いた人工心臓の開発	電気学会研究会資料リアドライブ研究会 LD-06-48~68	LD-06		19-23	2006
27	増澤徹	加藤裕介	人工心臓用磁気浮上モータの小型化と高効率化	電気学会研究会資料リアドライブ研究会 LD-05-44~56	LD-05		23-28	2005
26	吉田典央	柴田隆行、堀内幸、増澤徹、岸田晶夫	細胞機能制御のためのMEMS細胞加振デバイスの開発	電気学会研究会資料リアドライブ研究会 LD-05-44~56	LD-05		57-60	2005
25	高崎慶吾	木村孝之、増澤徹	磁気浮上モータの特性評価を目的とした二次元磁気センサの計測	電気学会研究会資料リアドライブ研究会 LD-05-44~56	LD-05		35-38	2005
24	齋藤喬	中山直久、増澤徹	人工心臓応用を目指した新しいハイブリッド型磁気軸受の開発	電気学会研究会資料リアドライブ研究会 LD-05-44~56	LD-05		#####	2005
23	村上倫子	小沼弘幸、増澤徹	人工心臓用3軸制御磁気浮上モータの改良	電気学会研究資料リアドライブ研究会 LD-04-67~78	LD-04		25-29	2004
22	増澤徹	小沼弘幸、岡田養二、築谷朋典、巽英介、妙中義之	磁気浮上遠心ポンプ用の流体力とゼロパワー制御	日本機械学会流体工学部門講演会講演論文集 アブストラクトP269	4月25日		CD-ROM718	2004
21	沼田雄亮	大島郁也、増澤徹、丸山修、西田正浩、山根隆志	人工臓器壁面の粗さと流れが血液に与える影響	日本機械学会流体工学部門講演会講演論文集 アブストラクトP264	4月25日		CD-ROM713	2004
20	田中伸厚	高野龍雄、増澤徹	SPH法による血流の三次元マイクロ・シミュレーション	日本機械学会流体工学部門講演会講演論文集 アブストラクト	4月25日		CD-ROM713	2004
19	増澤徹	小沼弘幸、岡田養二	磁気浮上人工心臓におけるゼロパワー制御	第47回自動制御連合講演会	4	256	CD-ROM322	2004

18	増澤徹		磁気浮上型人工心臓	電気学会技術報告第958号 医用 電磁駆動システムの産業化促進に 向けて			25-27	2004
17	村上倫子	増澤徹, 小沼弘幸, 児嶋次 郎, 岡田養二	人工心臓用アキシャル型磁気浮上遠心ポンプの 改良	電気学会 リニアドライブ研究会資 料	LD-03-43~51		21-25	2003
16	小沼 弘幸	増澤 徹、松田 健一、岡 田 養二	ラジアル型磁気浮上遠心血液ポンプの改良	電気学会 リニアドライブ研究会資 料	LD-02-45~56		29-33	2002
15	増澤 徹	江副志郎、岡田養二	アキシャル型磁気浮上遠心血液ポンプの開発	電気学会 リニアドライブ研究会資 料	LD-01-47		55-59	2001
14	佐久間鋼太	増澤 徹、岡田養二、塚原金 二、土本勝也	エレクトロハイドロリック方式補助人工心臓の 開発	電気学会 リニアドライブ研究会資 料	LD-01-46		49-54	2001
13	Inoue K	Shiba K, Koshiji K, Tsukahara K, Oh-umi T, Masuzawa T, Tatsumi E, Taenaka Y, Takano H	Transcutaneous optical telemetry system with infrared laser diode	ASAIO Journal		44	6 841-844	1998
12	増澤 徹	妙中義之、巽 英介、中村真 人、遠藤誠子、大野 孝、瀧 浦晃基、高野久輝、越地耕 二、福井康裕、土本勝也、塚 原金二	体内完全埋込型電気油圧駆動式全人工心臓シ ステムの開発と研究－慢性動物実験による評価 と改良－(増澤 徹、他)	電気学会 リニアドライブ研究会資 料	LD-97-90		45-49	1997
11	増澤 徹	福井康裕	医学教育応用を目的とした循環系シミュレータの 開発(増澤 徹、福井康裕)	電子情報通信学会技術研究報告 信学技報		89	9 51-58	1989
10	増澤 徹		医療用計測制御システムにおけるマンマシンイン ターフェース－実際の入出力装置及びマッキン トッシュ・ユーザインターフェースの紹介－(増澤 徹、他)	麻酔・集中治療とコンピュータ198 8~1989克誠堂出版			57-68	1988
9	斉藤浩一	福井康裕, 畠山省四朗, 増 澤 徹	生体制御におけるインテリジェント異常検出予測 システムの開発(斉藤浩一、増澤 徹、他)	LST学会		2	91-94	1986
8	増澤 徹	福井康裕, 畠山省四朗, 村 勢則郎, 斉藤剛, 土肥健純, 杉本久之, 秋山暢夫	臓器保存を目的とした人工環境制御システムの 開発－システム管理とマンマシンインターフェース －(増澤 徹、他)	精機学会 医用精密工学シンポジウ ム		3	71-75	1984
7	福井康裕	増澤 徹, 斉藤剛, 土肥健 純, 杉本久之	腎臓常温保存箱の開発(福井康裕、増澤 徹、 他)	人工臓器		13	2 820-823	1984
6	増澤 徹	福井康裕, 畠山省四朗, 村 勢則郎, 斉藤剛, 伊藤裕, 土 肥健純, 杉本久之, 秋山暢 夫	臓器常温保存のための人工環境制御システム－ 計測・制御系とシステム監視－(増澤 徹、他)	精機学会 医用精密工学シンポジウ ム		2	202-207	1983
5	畠山省四朗	福井康裕, 斉藤剛, 村勢則 郎, 増澤 徹, 土肥健純, 杉 本久之, 秋山暢夫	臓器常温保存のための人工環境制御システム－ データの信頼性とViability評価－(畠山省四朗、 増澤 徹、他)	精機学会 医用精密工学シンポジウ ム		2	196-201	1983

4	齊藤剛	福井康裕, 畠山省四朗, 村勢則郎, 増澤 徹, 平松啓二, 土肥健純, 杉本久之, 秋	臓器常温保存のための人工環境制御システム—データ収集とシステム管理—(齊藤 剛, 増澤 徹, 他)	精機学会医用精密工学シンポジウム	2		190-195	1983
3	福井康裕	増澤 徹, 三井和幸, 小谷誠, 河村剛史, 和田寿郎	体内埋め込み式除細動装置の開発(福井康裕, 増澤 徹, 他)	精機学会医用精密シンポジウム	2		219-224	1983
2	増澤 徹	福井康裕, 小谷誠, 河村剛史	マイクロコンピュータを用いた心表面興奮伝播図作製システムの開発(増澤 徹, 他)	精機学会医用精密工学シンポジウム	1		1月6日	1982
1	増澤 徹	福井康裕, 小森将史, 石倉淳, 小谷誠, 河村剛史, 鈴木稔	マイクロコンピュータを用いた心表面興奮伝播図のオンライン画像表示システム(増澤 徹, 他)	医療情報学連合大会	2		237-240	1982