業績書（教育職員免許法施行規則第 22 条の 6 号関係）

氏 名	長澤 幸二	学 位	博士（工学）
担当授業科目	エネルギー機器実験、電力工学Ⅱ		

1 経歴，学会及び社会における活動等

学歴 日本大学工学部電気工学科 昭和 43 年 4 月入学～昭和 47 年 3 月卒業
 日本大学大学院工学研究科 電気工学専攻 修士課程昭和 47 年 4 月入学同昭和 49 年
 修了 博士課程 昭和 49 年入学および昭和 52 年 3 月単位修得終了
 職歴 沖電気工業株式会社 昭和 41 年 4 月から昭和 42 年 10 月まで
 昭和 52 年 4 月から日本大学工学部 助手 昭和 55 年 4 月から専任講師 平成 4 年か
 ら准教授 平成 25 年 3 月定年により退職 現在 非常勤講師 電磁波工学 電力工
 学Ⅱ および 電磁波工学特論を担当
 日本大学東北高等学校 非常勤講師 平成 5 年～平成 10 年
 福島県立郡山テクノカレッジ（旧郡山高等技術専門校）平成 5 年～平成 10 年
 郡山商工会議所カルチャースクール 平成 15 年
 F T V 学苑（福島テレビカルチャースクール）講師 平成 12 年～平成 20 年
 郡山私立喜久田小学校理科担当 福島県教育庁職員 平成 23 年～平成 25 年
 あさかの学園大学郡山市長寿社会振興センター 平成 22 年～現在に至る
 社会福祉法人 和 理事 平成 23 年～現在に至る
 米国ワシントン州立大学客員研究員 昭和 54 年 8 月～平成元年
 日本大学工学部 校友会 副会長 平成 22 年～現在に至る
 評議員 電子情報通信学会東北支部評議員
 映像情報メディア学会東北支部評議員 平成 11 年～平成 25 年
 免許 高等学校教諭一級普通免許 工業
 第 3 種電気主任技術者
 工事担任者 アナログ第 3 種 およびデジタル第 3 種

2 著 書

著 書 名	単著・共著の別	発 行 所 名	刊行年月日	備 考
回路の諸定理と例解	共著	(株) コロナ社	1992Jan20	

3 学術論文等

学 術 論 文 等 の 名 称	単独・共同の別	発 表 雑 誌 等 名	発行年月日	備 考
小型円偏波スパイラルリン グアンテナ	共同	電子情報通信学会論 文誌 Vol. J94B No7	2011 7	

4 学会発表等

発 表 課 題 の 名 称	単独・共同の別	発表学会等の名称	発表年月日	備 考
---------------	---------	----------	-------	-----

UWB 用湾曲板状アンテナ	共同	2005 年電子情報通信学会総合大会	2005/03/23	
2 枚の円板状素子を持つ UWB 用アンテナ	共同	平成 17 年電気関係学会東北支部連合大会	2005/08/26	
楕円板状の UWA 用アンテナ	共同	2005 年電子情報通信学会ソサイティ大会	2005/09/20	
UWA 用湾曲板状アンテナ	共同	2005 年電子情報通信学会ソサイティ大会	2005/09/20	
広帯域変形楕円状アンテナ	共同	2006 年電子情報通信学会総合大会	2006/03/25	
円板状スパイラル UWB アンテナの研究	共同	平成 18 年電気関係学会東北支部連合大会	2006/09/01	
カール楕円版 UWB アンテナ	共同	平成 19 年電気関係学会東北支部連合大会	2007/08/24	
円板状スパイラル UWB アンテナ	共同	2007 年電子情報通信学会ソサイティ大会	2007/09	
方形モデルスパイラルリングアンテナの解析	共同	平成 20 年電気関係学会東北支部連合大会	2008/08/22	
モノポール付き球状ヘリカル UWB アンテナ	共同	平成 20 年電気関係学会東北支部連合大会	2008/08/23	
球状表面アンテナの広帯域特性	共同	平成 21 年電気関係学会東北支部連合大会	2009/08/21	
方形モデルスパイラルリングアンテナの解析 (その 2)	共同	平成 21 年電気関係学会東北支部連合大会	2009/08/21	
半円の組み合わせによる線状アンテナの広帯域特性	共同	平成 22 年電気関係学会東北支部連合大会	2010/08/27	
データ伝送用のカップらの設計	共同	平成 22 年電気関係学会東北支部連合大会	2010/08/27	
複周波数共振アンテナ	共同	平成 23 年電気関係学会東北支部連合大会	2011/08	
スパイラルリンググループアンテナの特性解析	共同	平成 23 年電気関係学会東北支部連合大会	2011/08	
超広帯域特性を持つ球線状アンテナの研究	共同	平成 24 年電気関係学会東北支部連合大会	2012/08	

以 上