

業績書（教育職員免許法施行規則第 22 条の 6 号関係）

氏 名	横田 理	学 位	工学博士
担当授業科目	機械製作法 材料加工学特論		

1 経歴，学会及び社会における活動等

日本大学工学部，助手	1978 年 4 月～1984 年 3 月
日本大学工学部，専任講師	1984 年 4 月～1993 年 3 月
日本大学工学部，助教授	1993 年 4 月～1999 年 3 月
日本大学工学部，教授	1999 年 4 月～2018 年 3 月
日本大学工学部，上席研究員	2018 年 4 月～現在に至る
日本学術振興会，特別研究員等審査会専門委員（書面担当）	2014 年 8 月～2016 年 7 月
福島県ハイテクプラザ 技術課題検討会議委員	2007 年 10 月
日本設計工学会，理事・東北支部長	2009 年 4 月～2011 年 3 月
日本材料強度学会 評議員	2014 年より現在に至る
岩瀬地域金属加工技術講習会 講師	2014 年 11 月

2 著 書

著 書 名	単著・共著の別	発 行 所 名	刊行年月日	備 考
1. 生体情報センシングとヘルスケアへの最新応用	共同	技術情報協会	2017 年 6 月	
2. 実用理工学入門講座 基礎からの材料加工法（増改訂）	共同	日新出版	2012 年 6 月 30 日	

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
1. 空気噴流による正弦波負荷下での柔軟物の動的粘弾性挙動	共同	，日本材料強度学会誌 52－1	2018 年 11 月	

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
1. 空気噴流を用いたヒステリシスループ法による動的粘弾性特性	共同	日本設計工学会東北支部平成 30 年度 研究発表講演会	2018 年 11 月 17 日	
2. 空気噴流による柔軟物の動的粘弾性特性の研究，	共同	日本設計工学会春季研究発表講演会	2018 月 5 月 26 日	
3. 無線式骨関節音響センサの試作開発	共同	日本設計工学会春季研究発表講演会	2018 月 5 月 26 日	

以 上