

研究業績

特許

① 出願

1. 平井慎一, 王忠奎: 「空気圧アクチュエータ及び空気圧アクチュエータを備えたグリップ (剛性調整可能なソフトグリップ) 」, 特願 2017-186729, 2017年9月27日
2. 瀬尾昌孝, 陳延偉, 「画像処理装置, 画像処理方法, 及びコンピュータプログラム」, 特願 2015-045984
3. 瀬尾昌孝, 陳延偉, 「画像処理装置, 画像処理方法, 及びコンピュータプログラム」, 特願 2015-046071
4. 石崎義公, 宮本優, 服部智仁, 陳延偉, 宮脇康介: 「摩耗領域の自動分割法」, 特願 2014-18512, 2014年2月3日
5. 石崎義公, 宮本優, 服部智仁, 陳延偉, 新井佑哉: 「位相情報を利用した切削刃物のアライメントフリー検査法」, 特願 2014-18493, 2014年2月3日
6. 北島利浩, 奥野好章, 陳延偉, 瀬尾昌孝: 「視線変換装置, 視線変換方法及びプログラム」, 特願 2014-022718, 2014年2月7日
7. 徐剛: 「3次元物体計測装置及び3次元物体計測方法」, 特願 2013-150585, 2013年7月19日
8. 満田隆, 「形状固化シート及び該形状固化シートの形状固化方法」, 特願 2016-203698
9. 田川和義, 田中弘美: 「周辺組織付臓器モデル生成装置及び周辺組織付臓器モデル生成方法」, 特願 2014-095112, 2014年5月2日
10. 田川和義, 田中弘美: 「遠隔地点間変形シミュレーションシステム及び変形シミュレーション装置」, 特願 2014-106718, 2014年5月23日
11. 田川和義, 田中弘美, 「非線形変形計算システム及び手術シミュレータ」, 特願 2014-030740, 出願日: 2014/2/20, 公開番号: 特開 2015-156108 公開日: 2015/08/27
12. 李周浩, 「空間制御システム, 移動システム, 移動モジュール, 及び移動面部材」, 特願 2012-11962

② 取得

1. 陳延偉, 健山智子, 進藤典, 増田優, アミラ フローゼン, 海掘昌樹, 権雅憲, 津田匠: 「手術支援システム及びコンピュータプログラム」, 特許番号: 第 6032517 号, 登録日: 2016年11月4日
2. 瀬尾昌孝, 陳延偉 (立命館大学): 「画像変形方法, 画像処理装置, 及びコンピュータプログラム」, 特許番号: 第 5565671 号, 登録日: 2014年6月27日
3. 青木博松 (株式会社オムロン), 陳延偉, 瀬尾昌孝, 大村瑞穂 (立命館大学), 「画像変形装置, 電子機器, 画像変形方法, 画像変形プログラム, 及び該プログラムを記録した記録媒体」, 特許番号: 第 10-133575 号 (韓国), 登録日: 2013年11月26日
4. 藤田明德 (株式会社島津製作所), 陳延偉, 段桂芳 (立命館大学): 「画像処理方法, 装置並び断層撮影装置」, 特許番号: 第 1206181 号 (中国), 登録日: 2013年6月5日