1. **井上 廉 :** Nb3Sn 超伝導線，その製造方法，及びNb3Sn超伝導線の製造に用いられる単芯複合線, 特願2006-152136 (2006年5月), .
2. **三輪 昌史 :** 無人無線操縦ヘリコプタの操縦支援装置, 特願2007-270592 (2007年10月), .
3. **木戸口 善行, 森賀 俊広, 村井 啓一郎, 三輪 惠, 長峰 考志 :** ディーゼル機関の排気ガス浄化フィルタ, 特願2008-055552 (2008年3月), 特開2009-208025 (2009年9月), .
4. **浅海 慎一郎, 青木 直志, 高桑 義直, 出口 祥啓 :** 濃度計測装置, 特願2011-107617 (2011年5月), .
5. **鈴木 正夫, 太田 聡, 池田 遼平, 川田 昌武 :** 地上コイルの絶縁診断方法及びその装置, 特願2011-188489 (2011年8月), 特開2013-50383 (2013年3月), 特許第5687161号 (2015年1月).
6. **出口 祥啓, 北内 洋介, 稲田 満 :** 流体成分分析機構及び発熱量計測装置並びに発電プラント, 特願2011-190702 (2011年9月), .
7. **三輪 昌史 :** 搬送装置および飛行体の制御方法, 特願2012-240559 (2012年10月), 特開W02014/068982 (2014年5月), 特許第6161043号 (2017年6月).
8. **出口 祥啓, 永瀬 正明, 土肥 亮介, 池田 信一, 西野 功二, 山路 道雄, 薬師寺 忠幸 :** 原料流体濃度検出器, 特願2013-099081 (2013年5月), .
9. **出口 祥啓, 永瀬 正明, 池田 信一, 山路 道雄 :** インライン型濃度計及び濃度検出方法, 特願2013-159836 (2013年7月), 特開2015-31544 (2015年2月), 特許第5973969号 (2016年7月).
10. **出口 祥啓, 神本 崇博 :** レーザ光を用いたガス分析装置及びガス分析方法, 特願2013-171366 (2013年8月), 特開2015-040747 (2015年3月), .
11. **出口 祥啓, 神本 崇博 :** レーザ光を用いたガス分析装置及びガス分析方法, 特願2013-171366 (2013年8月), 特開2015-040747, 特許第6057430号 (2016年6月).
12. **出口 祥啓, 永瀬 正明, 土肥 亮介, 池田 信一, 西野 功二, 山路 道雄, 薬師神 忠幸 :** 原料流体濃度検出器, 特願PCT/JP2014/002376 (2014年4月), 特開WO2014/181527 (2015年11月), .
13. **出口 祥啓, 永瀬 正明, 土肥 亮介, 池田 信一, 西野 功二, 山路 道雄, 薬師神 忠幸 :** 原料流体濃度検出器, 特願201480008102.6(China) (2014年4月), 特開US2016/0061704A1(China) (2016年1月), 特許第ZL201480008102.6号 (2018年11月).
14. **出口 祥啓, 永瀬 正明, 土肥 亮介, 池田 信一, 西野 功二, 山路 道雄, 薬師神 忠幸 :** 原料流体濃度検出器, 特願103116237(Taiwan) (2014年5月), 特開201510501(Taiwan) (2015年3月), 特許第515421(Taiwan)号 (2016年1月).
15. **出口 祥啓, 永瀬 正明, 土肥 亮介, 池田 信一, 西野 功二, 山路 道雄, 薬師寺 忠幸 :** 原料流体濃度検出器, 特願2014-096920 (2014年5月), 特開2014-238391 (2014年12月), 特許第6326284号 (2018年4月).
16. **出口 祥啓, 永瀬 正明, 池田 信一, 西野 功二, 山路 道雄, 薬師寺 忠幸 :** インライン型濃度計及び濃度検出方法, 特願2014-96920 (2014年5月), 特開2014-238391 (2014年12月), .
17. **出口 祥啓, 永瀬 正明, 池田 信一, 山路 道雄 :** インライン型濃度計及び濃度検出方法, 特願PCT/JP2014/003830 (2014年7月), 特開WO2015/015750 (2015年2月), .
18. **出口 祥啓, 永瀬 正明, 池田 信一, 山路 道雄 :** インライン型濃度計及び濃度検出方法, 特願201480022888.7(China) (2014年7月), 特開CN105556283B(China) (2016年5月), 特許第ZL 201480022888.7号 (2019年1月).
19. **出口 祥啓, 永瀬 正明, 池田 信一, 山路 道雄 :** インライン型濃度計及び濃度検出方法, 特願103125860(Taiwan) (2014年7月), 特開201520532(Taiwan) (2015年6月), 特許第I586955(Taiwan)号 (2017年6月).
20. **出口 祥啓, 永瀬 正明, 池田 信一, 山路 道雄 :** インライン型濃度計及び濃度検出方法, 特願103125860(Taiwan) (2014年7月), 特開201520532(Taiwan) (2015年6月), .
21. **出口 祥啓, 永瀬 正明, 池田 信一, 山路 道雄, 薬師神 忠幸 :** インライン型濃度計測装置, 特願2014-154307 (2014年7月), .
22. **水谷 康弘 :** ゴーストイメージングを利用した物質測定装置, (2014年8月), 特許第2014-166515号 (2014年8月).
23. **出口 祥啓, 神本 崇博 :** レーザ光を用いたガス分析装置及びガス分析方法, 特願PCT/JP2014/071877 (2014年8月), 特開WO2015/025919 (2015年2月), .
24. **出口 祥啓, 神本 崇博 :** レーザ光を用いたガス分析装置及びガス分析方法, 特願14/913,296(USA) (2014年8月), 特開US2016/0178517A1 (2016年6月), 特許第10302563号 (2019年5月).
25. **出口 祥啓, 神本 崇博 :** レーザ光を用いたガス分析装置及びガス分析方法, 特願201540747 (2015年3月), 特開2013171366 (2013年8月), .
26. **出口 祥啓 :** 流体組成分析装置，熱量計，これを備えているガスタービンプラント，及びその運転方法, 特願201572179 (2015年4月), 特開2013207706 (2013年10月), .
27. **出口 祥啓, 永瀬 正明, 土肥 亮介, 池田 信一, 西野 功二, 山路 道雄, 薬師神 忠幸 :** 原料流体濃度検出器, 特願2015-7018464(Korea) (2015年7月), 特開2015-0093232(Korea) (2015年8月), 特許第1722013号 (2017年3月).
28. **出口 祥啓, 永瀬 正明, 池田 信一, 山路 道雄, 薬師神 忠幸 :** インライン型濃度計測装置, 特願PCT/JP2015/003692 (2015年7月), 特開WO2016/017122 (2016年2月), .
29. **出口 祥啓, 永瀬 正明, 池田 信一, 山路 道雄, 薬師神 忠幸 :** インライン型濃度計測装置, 特願15/321,398(USA) (2015年7月), 特開US2017/0199117A1(Taiwan) (2017年5月), 特許第10222323号 (2019年3月).
30. **出口 祥啓, 永瀬 正明, 池田 信一, 山路 道雄, 薬師神 忠幸 :** インライン型濃度計測装置, 特願104124254(Taiwan) (2015年7月), 特開201610414(Taiwan) (2016年3月), 特許第I681181号 (2020年1月).
31. **出口 祥啓, 永瀬 正明, 池田 信一, 山路 道雄, 薬師神 忠幸 :** インライン型濃度計測装置, 特願201580024410.2(China) (2015年7月), 特開CN106662524A(China) (2016年3月), .
32. **出口 祥啓, 永瀬 正明, 土肥 亮介, 池田 信一, 西野 功二, 山路 道雄, 薬師神 忠幸 :** 原料流体濃度検出器, 特願201480008102.6(China) (2015年8月), 特開CN105247344A(China) (2016年1月), .
33. **出口 祥啓, 永瀬 正明, 山路 道雄, 池田 信一, 西野 巧二, 川嶋 将慈, 田中 一輝 :** 濃度測定装置, 特願2015-161234 (2015年8月), .
34. **出口 祥啓, 永瀬 正明, 山路 道雄, 池田 信一, 西野 巧二, 川嶋 将慈, 田中 一輝 :** 濃度測定装置, 特願2015-161233 (2015年8月), .
35. **賀谷 龍, 小林 慎一, 中野 秀亮, 木戸口 善行, 名田 譲 :** 内燃機関, 特願2015-197900 (2015年10月), 特開2017-72031 (2017年4月), .
36. **賀谷 龍, 小林 慎一, 中野 秀亮, 木戸口 善行, 名田 譲 :** 内燃機関, 特願2015-197902 (2015年10月), 特開2017-72032 (2017年4月), .
37. **出口 祥啓, 永瀬 正明, 池田 信一, 山路 道雄 :** インライン型濃度計及び濃度検出方法, 特願2015-7027686(Korea) (2015年10月), 特開2015-0133745 (Korea) (2015年11月), 特許第1737377号 (2017年5月).
38. **出口 祥啓, 永瀬 正明, 池田 信一, 山路 道雄 :** インライン型濃度計及び濃度検出方法, 特願201480022888.7(China) (2015年10月), 特開CN105556283A(China) (2016年5月), .
39. **出口 祥啓, 永瀬 正明, 土肥 亮介, 池田 信一, 西野 功二, 山路 道雄, 薬師神 忠幸 :** 原料流体濃度検出器, 特願11201509120V(Singapore) (2015年11月), 特開11201509120V(Singapore) (2015年12月), 特許第11201509120V号 (2017年1月).
40. **出口 祥啓, 永瀬 正明, 土肥 亮介, 池田 信一, 西野 功二, 山路 道雄, 薬師神 忠幸 :** 原料流体濃度検出器, 特願14/888,841(USA) (2015年11月), 特開US2016/0061704A1(USA) (2016年3月), 特許第9651467号 (2017年5月).
41. **出口 祥啓 :** レーザ光を用いたガス分析装置及びガス分析方法, 特願2016-000897 (2016年1月), .
42. **出口 祥啓, 神本 崇博, 高木 琢 :** レーザ光を用いたガス分析装置及びそれに用いる計測セル, 特願2016-000896 (2016年1月), .
43. **出口 祥啓, 永瀬 正明, 池田 信一, 山路 道雄 :** インライン型濃度計及び濃度検出方法, 特願11201600596Y(Singapore) (2016年1月), 特開11201600596Y(Singapore) (2016年2月), 特許第11201600596Y号 (2017年7月).
44. **出口 祥啓, 永瀬 正明, 池田 信一, 山路 道雄 :** インライン型濃度計及び濃度検出方法, 特願14/909,424(USA) (2016年2月), 特開US2016/0169800A1 (USA) (2016年6月), 特許第10371630号 (2019年8月).
45. **出口 祥啓, 神本 崇博 :** レーザ光を用いたガス分析装置及びガス分析方法, 特願14/913,296(USA) (2016年2月), 特開US2016/0178517A1 (USA) (2016年6月), .