1. **入谷 忠光, 上保 徹志 :** 距離測定装置，距離測定方法および距離測定プログラム, 特願2004-146358 (2004年5月), 特開2005-326345 (2005年11月), 特許第3768511号 (2006年2月).
2. **口井 敏匡, 四柳 浩之 :** 半導体集積回路，スキャン回路設計方法，テストパターン生成方法，および，スキャンテスト方法, 特願2004-225962 (2004年8月), 特開2006-047013 (2006年2月), .
3. **橋爪 正樹, 一宮 正博 :** 電源電流による検査容易化論理回路, 特願2006-112885 (2004年10月), .
4. **酒井 士郎, 直井 美貴, チョイ ラクジュン :** 無極性a面窒化ガリウム単結晶の製造方法, 特願2005-25184 (2005年3月), .
5. **井上 廉 :** Ag-Sn合金を使ったNb3Sn極細多芯線の製造方法, 特願2005-158330 (2005年5月), .
6. **木内 陽介, 池原 敏孝, 髙橋 章, 芥川 正武, 中野 政之, 森 美怜, 有田 憲一 :** 紫外線殺菌装置, 特願2005-190625 (2005年6月), 特開2007-7083 (2007年1月), 特許第4771402号 (2011年7月).
7. **酒井 士郎 :** 交流電源用発光装置, 特願2005-190406 (2005年6月), .
8. **入谷 忠光, 若林 和博 :** 距離測定装置，距離測定方法および距離測定プログラム, 特願2005-206798 (2005年7月), 特開2007-24671 (2007年2月), 特許第3784823号 (2006年3月).
9. **酒井 士郎, チョイ ラクジュン :** III族窒化物半導体薄膜およびその製造方法並びにIII族窒化物半導体発光素子, 特願2005-250185 (2005年8月), .
10. **酒井 士郎, 住吉 和英, 月原 政志, 片岡 研 :** 半導体装置用基材および製造方法, 特願2005-359876 (2005年12月), .
11. **酒井 士郎, 住吉 和英, 月原 政志, 片岡 研 :** 半導体装置用基材およびその製造方法, 特願2005-359877 (2005年12月), .
12. **橋爪 正樹, 山達 正明 :** 固体撮像装置およびその特性検査方法, 特願2006-032796 (2006年2月), 特許第3932052号 (2007年3月).
13. **酒井 士郎, 直井 美貴, チョイ ラクジュン, リー スンミン, 小池 正好 :** 非極性a面窒化ガリウム単結晶の製造方法, 特願2006-47294 (2006年2月), .
14. **Shiro Sakai, Yoshiki Naoi *and* チョイ ラクジュン :** method of growing non-polar a-plane gallium nitride, 2006-077492 (Mar. 2006), .
15. **一宮 正博, 橋爪 正樹 :** 論理回路の断線故障の検査装置, 特願2006-114044 (2006年4月), .
16. **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), .
17. **橋爪 正樹, 一宮 正博, 四柳 浩之 :** 電子回路の断線故障検査法とその検査容易化回路, 特願2006-309430 (2006年11月), 特開2008-122338 (2008年5月), .
18. **宋 天, 山田 篤, 島本 隆 :** 算術符号化装置，算術符号化方法，算術符号化プログラム及びプログラムを格納したコンピュータで読み取り可能な記録媒体, 特願2008-503883 (2007年3月), 特開WO2007/102518 (2007年9月), 特許第4547503号 (2010年7月).
19. **酒井 士郎, 直井 美貴 :** 発光ダイオードおよびその製造方法, 特願2010-509270 (2008年5月), 特許第5384481号 (2013年10月).
20. **酒井 士郎 :** ナノパターンを有するレーザーダイオード及びその製造方法, 特願2008-188715 (2008年7月), 特許第5383109号 (2013年10月).