1. **吉永 哲哉, 藤本 憲市, 武藏 美緒 :** 動的画像領域分割方法，動的画像領域分割装置，および動的画像領域分割プログラム, 特願2008-054151 (2008年3月), 特開2009-211439 (2009年9月), .
2. **吉永 哲哉, 藤本 憲市 :** CT装置，CT装置における画像再構成方法，及び電子回路部品, 特願2008-317758 (2008年12月), 特開2010-136958 (2010年6月), 特許第5493072号 (2014年3月).
3. **吉永 哲哉, 藤本 憲市 :** 強度変調放射線治療計画装置，強度変調放射線照射装置の放射線ビーム係数演算方法，強度変調放射線治療計画プログラム及びコンピュータで読み取り可能な記録媒体並びに記録した機器, 特願2012-166589 (2012年7月), 特開2014-23741 (2014年2月), .
4. **阪間 稔, 生島 仁史, 山田 隆治, 高井 久司, 市樂 輝義 :** がん治療用密封小線源の放射線強度測定装置, (2012年10月), (2012年10月), 特許第2012-223836号 (2012年10月).
5. **福士 政広, 井上 一雅, 藤本 憲市, 阪間 稔 :** 多チャンネル放射能深度分布測定器, (2017年12月), (2017年12月), 特許第G01T 1/16号 (2017年12月).
6. **谷口 陽, 金澤 裕樹, 小野 順玄 :** 画像処理装置，及び，それを含む磁気共鳴イメージング装置及び磁気共鳴イメージングシステム, (2018年11月), 特許第P2018-208813号.
7. **Yo Taniguchi, Yuki Kanazawa *and* Masaharu Ono :** IMAGE PROCESSING APPARATUS, MAGNETIC RESONANCE IMAGING APPARATUS INCLUDING THE SAME, AND MAGNETIC RESONANCE IMAGING SYSTEM, (Nov. 2019), P16/675482.