1. **橋本 親典, 新居 史朗, 牛尾 仁 :** 再生骨材によるコンクリートの製造方法, 特願2004-172820 (2004年6月), 特開2005-350303 (2005年12月), .
2. **橋本 親典, 渡邉 健, 一宮 桂一郎 :** コンクリート固化体組成物およびその製造方法およびコンクリート固化体, 特願2004-192553 (2004年6月), 特開2006-16213 (2006年1月), 特許第4631045号 (2010年11月).
3. **山中 英生, 滑川 達 :** 自転車の道路ハンプ, 特願2005-219031 (2005年7月), 特開2007-32155 (2007年2月), .
4. **野田 稔, 長尾 文明, 宇都宮 英彦 :** 空力的調速機構を備える縦軸型直線翼風車, 特願2005-271578 (2005年9月), 特開2007-85182 (2007年4月), 特許第4982733号 (2012年5月).
5. **橋本 親典, 渡邉 健, 田中 秀典 :** コンクリート補強ネットおよびコンクリート構造体, 特願2006-128904 (2006年5月), 特開2007-297882 (2007年11月), .
6. **牛尾 仁, 橋本 親典, 吉田 元昭, 平塚 和男 :** 再生骨材コンクリートおよびその製法, 特願2008-83805 (2008年3月), 特開2009-234863 (2009年10月), .
7. **上野 勝利 :** 静電容量型水分計および水位計, 特願2010-275203 (2010年12月), 特開2012-122909 (2012年6月), 特許第5688731号 (2015年2月).