1. **藤原 茂樹, 敖 金平, 北畑 洋 :** 医療用マイクロ波給電システム，医療用受電回路，ショットキーバリアダイオード及び医療用マイクロ波給電方法, (2019年5月), (2020年11月), 特許第6656698号.
2. **藤原 茂樹, 敖 金平, 北畑 洋 :** 医療用マイクロ波給電システム，医療用受電回路，ショットキーバリアダイオード及び医療用マイクロ波給電方法, (2019年11月), (2020年11月), 特許第201911178977.1号.