

2020年度广东省技术发明奖提名项目公示情况表
(F03国土资源组)

序号	项目名称	提名单位/ 提名专家	主要完成人	知识产权和标准规范	代表性论文	提名等级
1	一种用于珠宝快速无损检测的珠宝鉴定仪	广州市科学技术局	1, 宋光均, 高级工程师, 工作单位: 广州标旗光电科技发展股份有限公司; 2, 吴剑锋, 未取得, 工作单位: 广州易诺光电科技有限公司; 3, 郑祥利, 未取得, 工作单位: 广州标旗光电科技发展股份有限公司;	1, 发明专利, 一种用于宝石检测的反射光谱测量取样系统与方法, 中国, ZL201210439044.5, 权利人: 广州标旗光电科技发展股份有限公司, 发明人: 宋光均; 郑祥利; 吴剑峰; 高玲 2, 发明专利, 一种用于宝石检测的反射光谱测量取样系统与方法, 美国, US9435747B2, 权利人: 广州标旗光电科技发展股份有限公司, 发明人: 宋光均; 郑祥利; 吴剑峰; 高玲 3, 发明专利, 一种用于宝石检测的反射光谱测量取样系统与方法, 英国, GB2522342B, 权利人: 广州标旗光电科技发展股份有限公司, 发明人: 宋光均; 郑祥利; 吴剑峰; 高玲 4, 发明专利, 一种用于宝石检测的反射光谱测量取样系统与方法, 中国香港, HK1208909, 权利人: 广州标旗光电科技发展股份有限公司, 发明人: 宋光均; 郑祥利; 吴剑峰; 高玲 5, 发明专利, 一种批量钻石 快速筛查方法, 中国, ZL201511009698.4, 权利人: 广州标旗光电科技发展股份有限公司, 发明人: 宋光均 6, 发明专利, 一种批量钻石 快速筛查方法, 中国香港, HK1236329, 权利人: 广州标旗光电科技发展股份有限公司, 发明人: 宋光均 7, 发明专利, 一种批量钻石 快速筛查方法, 美国, US10168282B2, 权利人: 广州标旗光电科技发展股份有限公司, 发明人: 宋光均 8, 发明专利, 基于光谱的Ia型钻石颜色快速分级方法, 中国, ZL201310004949.4, 权利人: 广州标旗光电科技发展股份有限公司, 发明人: 宋光均、吴剑峰、高玲 9, 实用新型, 一种钻石批量检测的装置, 中国, ZL201520776387.X, 权利人: 广州标旗光电科技发展股份有限公司, 发明人: 宋光均 10, 地方标准, 珠宝玉石鉴定 紫外可见光谱法, 中国, T/CAQI 74-2019	1, 基于紫外-可见反射光谱的珠宝玉石快速检测技术, 珠宝与科技, 2013年274页, 通讯作者: 无, 第一作者: 宋光均	二等奖