|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **专利名称** | **专利号** | **授权日期** | **发明人** |
|  | 一种富勒烯制备装置 |  ZL201010120911.X | 2013-4-24 | 孙宝云、董金泉、赵宇亮 |
|  | 复合电极制备方法及该方法制备的复合电极 | ZL201010591690.4 | 2013-4-24 | 孙宝云、董金泉、赵宇亮、郝健 |
|  | 电极装置与应用该电极装置的反应气氛控制系统及方法 | ZL201010592187.0 | 2013-2-13 | 孙宝云、董金泉、赵宇亮 |
|  | 减压蒸馏超声反应器 | ZL201010592279.9 | 2013-2-13 | 孙宝云、董金泉、赵宇亮、杨尚元 |
|  | 碳棒活化器 | ZL201010592188.5 | 2013-2-13 | 董金泉、孙宝云、赵宇亮、杨尚元 |
|  | 一种超声过滤反应器及其使用方法 | ZL200910177571.1 | 2013-2-13 | 孙宝云、董金泉 |
|  | 一种分离制备等电点相同的水溶性纳米颗粒的办法 | ZL201110000955.3 | 2013-5-26 | 邢更妹、李娟 |
|  | 富勒烯衍生物的连续化制备设备及制备方法 | ZL201310072099.1 | 2014-6-25 | 孙宝云、郭喜红、邢更妹、董金泉、赵宇亮 |
|  | 一种上转换荧光材料的制备方法 | ZL201110258331.1 | 2015-3-4 | 谷战军、田甘、赵宇亮 |
|  | 改善纳米材料水溶性的方法及改善水溶性后的多功能纳米材料 | ZL201210357211.1 | 2015-12-26 | 谷战军、晏亮、赵宇亮 |
|  | 上转换NaYF4空心纳米球及其制备方法、应用 | ZL201310507287.2 | 2015-8-5 | 尹文艳、谷战军、赵宇亮 |
|  | 单层MoS2纳米片、制备方法以及纳米药物载体 | ZL201310741623.X | 2015-7-5 | 尹文艳、谷战军、赵宇亮  |
|  | 一种降低水稻中汞含量的方法 | ZL2013105078192 | 2015-1-28 | 李玉锋、李柏、赵甲亭、高愈希、陈春英 |
|  | 上转换纳米材料NaYF4:Tm及其制备 | ZL201310235030.6 | 2016-6-16 | 谷战军、周亮君、赵宇亮 |
|  | 一种掺钆液体闪烁体 | ZL200910237833.9 | 2016-1-20 | 丁雅韵、张智勇、曹俊 |
|  | 一种复合胶原纤维及其制备方法 | ZL201410093617.2 | 2016-3-13 | 金俊江、张铭倚、李娟、邢更妹 |
|  | 一种荧光显微成像与光纤光谱仪联合的光谱显微成像系统 | ZL201521030674.2 | 2016-6-1 | 谷战军、祖艳、赵宇亮 |
|  | 一种宏量制备石墨稀以及氧化石墨烯的方法 | ZL201710385923.7 | 2017-8-8 | 赵宇亮、晏亮、谷战军  |
|  | 一种包含多钨酸的纳米材料作为增敏剂的用途 | ZL201710210288.9 | 2017-7-25 | 赵宇亮、雍媛、杜江锋、谷战军 |
|  | 一种全光谱响应型催化剂材料及制备方法和用途 | ZL201710312308.3 | 2017-7-21 | 赵宇亮、晏亮、谷战军  |