|  |  |
| --- | --- |
| **科技成果转化应用说明** | |
| 科技成果名称 | 艾迪亚 Detailed Appearance Stone  石子细节贴图程序化生成的表面输出软件V1.0 |
| 应用单位 | 艾迪亚数字娱乐有限公司 |
| 成果应用时间 | 2019年1月 |
| 成果转化详细表述：  本公司研制的Detailed Appearance Stone石子细节贴图程序化生成的表面输出软件，根据Viewing（观测）transformation，View（视图）/Camera transformation，曲线捕捉扫描技术，取代传统点云式扫描，优化并减少取点数量，大大缩减硬表面物体进行3D扫描所需的时间，计算准确，无线接近于平滑，节省批量扫描的时间成本。  目前本研发成果已经应用在了部分3D场景中，效果非常精细，且效率非常高，以往十数天的工作时间可以压缩一半。 | |
| 转化产品图示：  内网通截图20201013175821内网通截图20201013180008 | |