附件3：合同包1和合同包2具体参数：

合同包1：VR眼镜及配套视频

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **货物名称** | **数量** | **技术参数及描述** |
| 1 | VR环保4合1 | 3套 | 软件简介：《VR环保四合一》是通过最新的VR设备，结合了三维技术，在虚拟世界里重建了我们生活中常见的四个场景，其中就包括了《节约用电》、《节约用水》、《低碳生活》、《垃圾分类》，体验者可以通过佩戴VR头盔的方式，跟随着小佩的智能引导，完成每一个场景中的要求，以达到学习、了解，并亲自动手去实践节能环保的各项体验。在体验的过程中，让体验者能了解到，只要对平常生活中的多一份细节，就能为环保生活多出一份力， 给自然多一份绿色，让环境多一分色彩。提供现场演示 |
| 2 | VR新能源 | 1套 | 1.新能源①中国新能源发展历程：介绍≥6种中国相关新能源的科普知识；②新能源认知：介绍新能源的定义及相关新能源科普认知；③风能发电应用：介绍风能知识及模拟风能发电应用体验；④核能发电应用：核发电认知及模拟和发电应用体验；⑤光伏发电应用：光伏发电认知及模拟光伏发电应用体验；⑥新能源汽车应用：新能源汽车认知及模拟新能源汽车应用；2.碳中和①碳中和介绍：科普碳中和相关知识；②碳是如何产生的：介绍碳的产生途径；③碳排放的危害：通过≥4个方面介绍碳排放的危害；④参与减碳活动：从个人层面与国家层面体验减碳活动；3.环境保护①大气污染及其防治体验：介绍大气污染的危害与改善措施体验； ②白色污染及其治理体验：介绍白色污染的危害与改善措施体验；③废水污染及举报体验：模拟废水污染及举报措施体验；④环境保护政策讲解学习：讲解环境保护相关政策进行学习；4.节水节电①节水体验：进行节约用水实战演练；②节电体验：进行节约用电实战演练。提供现场演示 |
| 3 | VR眼镜1 | 4台 | 1.处理器：≥8核64位，最高主频≥ 2.84GHz2.刷新率：≥75Hz 3.分辨率：≥3664x1920 4.显示屏：≥5.5寸6.内存：≥6GB7.存储：≥128GB8.其它：手柄 |
| 4 | VR眼镜2 | 1台 | 1.处理器：≥8核64位，最高主频 ≥2.45GHz2.刷新率：≥75Hz 3.分辨率：≥3840x2160 4.显示屏：≥5.5寸5.内存：≥6GM6.储存容量：≥64GB7.其它：手柄 |
| 5 | 盒子1 | 3台 | 1、型号：G6W2、接口：HDMI、VGA3、分辨率：最高支持4K4、支持系统：IOS 9.0及以上，android5.0及以上 |
| 6 | 盒子2 | 1台 | 1.接口类型：HDMI AV接口 USB2.输出分辨率: ≥3840x21603.CPU核心数: ≥四核心4.运行内存RAM: ≥2GB5.内存容量(ROM): ≥8GB |

合同包2：节水设备模型

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **货物名称** | **数量** | **技术参数及描述** |
| 1 | 喷灌 | 1套 | 1. 尺寸1200×600×60mm
2. 展示喷灌特征，及喷灌头部设备等，
3. 结构：水池，水泵，过滤器，水肥一体机，管道，喷头比例施肥器等，农作物等
4. 材料：有机玻璃ABS板，等等
5. 模型静态展示
 |
| 2 | 滴灌 | 1套 | 1. 尺寸1200×600×60mm
2. 主要展示滴灌特征，
3. 结构：水池，水泵，管道，过滤器，施肥机，汇管，滴管，农作物等等。
4. 材料：有机玻璃ABS板等
5. 模型静态展示
 |
| 3 | 畦灌 | 1套 | 1. 尺寸1200×600×60mm
2. 主要展示畦灌特征,
3. 结构：水池，水泵，管道,农田畦灌基础结构。
4. 材料：有机玻璃ABS板等,玻璃钢等
5. 模型静态展示
 |
| 4 | 节水水箱 | 1套 | 1. 尺寸600×300×20mm
2. 展示水箱结构
3. 结构：排水管，冲水阀，进水阀，浮球，水箱
4. 材料：有机玻璃ABS板等
5. 模型透明展示内部结构。
 |
| 5 | 免冲式小便器 | 1套 | 1. 尺寸600×600×20mm
2. 展示节水型小便池外形，及原理说明。
3. 材质：有机玻璃ABS板等
4. 模型外形展示。
 |
| 6 | 节水水龙头 | 1套 | 1. 尺寸300×300×20mm
2. 模型展示内部结构
3. 结构：外壳，上部的手柄、，双向进水阀、出水口
4. 材质：有机玻璃ABS板等
 |
| 7 | 自来水节水滤水器 | 1套 | 1. 尺寸300×300×20mm
2. 材质：有机玻璃，透明波纹管等
3. 模型结构展示
 |
| 8 | 起泡型节水器具 | 1套 | 1. 尺寸300×300×60mm
2. 材质：有机玻璃，ABS板
3. 结构：壳体，包括第一底壁及环形壁，第二底壁、内环壁及外环壁，网罩。
 |
| 9 | 喷雾式节水器具 | 1套 | 1, 尺寸300×300×20mm2，材质：有机玻璃，ABS板,3,结构; 旋转盘、固定盘和雾化旋转芯. |
| 10 | 雨花水嘴 | 1套 | 1, 尺寸300×300×20mm2，材质：有机玻璃，ABS板,3，结构; 壳体，阀芯等 |
| 11 | 空气注入式花洒型节水器具 | 1套 | 1，尺寸300×300×20mm2，材质：有机玻璃，ABS板,3，结构; 螺纹接头、本体、面盖、出水套、螺丝盖、控制圈。 |
| 12 | 空气注入式节水顶喷 | 1套 | 1，尺寸300×300×20mm2,材质：有机玻璃，ABS板,3,结构;阀芯，阀体，调节环，进气孔。 |
| 13 | 养殖设备节水器 | 1套 | 1，尺寸600×600×20mm2,材质：有机玻璃，ABS板,3,结构;水盆，水管，腔体，硅胶膜，阀体。 |
| 14 | 红外线感应节水器（展示板） | 1套 | 1，尺寸600×6002,材质：有机玻璃，ABS板,3,结构;模型外形展示，原理说明。 |
| 15 | 节水型蹲便器 | 1套 | 1，尺寸600×600×20mm2,材质：有机玻璃，ABS板,3,结构;模型外形展示，原理说明。 |
| 16 | 节水型坐便器（展示板） | 1套 | 1，尺寸800×6002,材质：有机玻璃，ABS板3，展板原理展示结构，工作特征说明。 |
| 17 | 膨化淋浴节水喷头 | 1套 | 1，尺寸300×300×20mm2,材质：有机玻璃，ABS板3,结构;壳体，调节器，喷头 |
| 18 | 恒流节水阀 | 1套 | 1，尺寸300×300×60mm2,材质：有机玻璃，ABS板3，结构：阀体，滤网 |
| 19 | 气水混合式厕所节水器 | 1套 | 1，尺寸300×300×20mm2,材质：有机玻璃，ABS板3，结构：阀体，密封圈 |
| 20 | QRS水龙头节水器 | 1套 | 1，尺寸300×300×20mm2,材质：有机玻璃，ABS板3，结构：阀体结构展示 |