附件1机器鱼低年级版-小丑鱼造型材料清单

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 材料名称 | 规格 | 数量 |
| 1 | 木板 | 2.5mm密度板，UV打印，小丑鱼造型 | 2 |
| 2 | 电机 | 带两个安装好的黄色曲柄 | 1 |
| 3 | 海绵胶 | 2cm\*3cm\*0.1cm | 2 |
| 4 | 电池盒 | 双节7号电池电池盒，带盖带开关 | 1 |
| 5 | 电池 | 7号电池 | 2 |
| 6 | PP连接轴 | 白色PP塑料件 | 1 |
| 7 | 橡胶圈 | 外径19mm，内径2.4mm | 5 |
| 8 | 黄色半单位轴套 | 直径6mm，高度4mm | 8 |
| 9 | 6单位乐高轴 | 48mm十字轴 | 1 |
| 10 | 5单位截止轴 | 40mm十字轴一端带截止盘 | 1 |
| 11 | 说明书 | 单页 | 1 |

附件2机器鱼低年级版-鲨鱼造型材料清单

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 材料名称 | 规格 | 数量 |
| 1 | 木板 | 2.5mm密度板，UV打印，鲨鱼造型 | 2 |
| 2 | 电机 | 带两个安装好的黄色曲柄 | 1 |
| 3 | 海绵胶 | 2cm\*3cm\*0.1cm | 2 |
| 4 | 电池盒 | 双节7号电池电池盒，带盖带开关 | 1 |
| 5 | 电池 | 7号电池 | 2 |
| 6 | PP连接轴 | 白色PP塑料件 | 1 |
| 7 | 橡胶圈 | 外径19mm，内径2.4mm | 5 |
| 8 | 黄色半单位轴套 | 直径6mm，高度4mm | 8 |
| 9 | 6单位乐高轴 | 48mm十字轴 | 1 |
| 10 | 5单位截止轴 | 40mm十字轴一端带截止盘 | 1 |
| 11 | 说明书 | 单页 | 1 |

附件3机器鱼低年级版-海豚造型材料清单

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 材料名称 | 规格 | 数量 |
| 1 | 木板 | 2.5mm密度板，UV打印，海豚造型 | 2 |
| 2 | 电机 | 带两个安装好的黄色曲柄 | 1 |
| 3 | 海绵胶 | 2cm\*3cm\*0.1cm | 2 |
| 4 | 电池盒 | 双节7号电池电池盒，带盖带开关 | 1 |
| 5 | 电池 | 7号电池 | 2 |
| 6 | PP连接轴 | 白色PP塑料件 | 1 |
| 7 | 橡胶圈 | 外径19mm，内径2.4mm | 5 |
| 8 | 黄色半单位轴套 | 直径6mm，高度4mm | 8 |
| 9 | 6单位乐高轴 | 48mm十字轴 | 1 |
| 10 | 5单位截止轴 | 40mm十字轴一端带截止盘 | 1 |
| 11 | 说明书 | 单页 | 1 |

附件4机器鱼低年级版-鮟鱇鱼造型材料清单

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 材料名称 | 规格 | 数量 |
| 1 | 木板 | 2.5mm密度板，UV打印，鮟鱇鱼造型 | 2 |
| 2 | 电机 | 带两个安装好的黄色曲柄 | 1 |
| 3 | 海绵胶 | 2cm\*3cm\*0.1cm | 2 |
| 4 | 电池盒 | 双节7号电池电池盒，带盖带开关 | 1 |
| 5 | 电池 | 7号电池 | 2 |
| 6 | PP连接轴 | 白色PP塑料件 | 1 |
| 7 | 橡胶圈 | 外径19mm，内径2.4mm | 5 |
| 8 | 黄色半单位轴套 | 直径6mm，高度4mm | 8 |
| 9 | 6单位乐高轴 | 48mm十字轴 | 1 |
| 10 | 5单位截止轴 | 40mm十字轴一端带截止盘 | 1 |
| 11 | 说明书 | 单页 | 1 |

附件5机器鱼低年级版-大王乌贼造型材料清单

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 材料名称 | 规格 | 数量 |
| 1 | 木板 | 2.5mm密度板，UV打印，大王乌贼造型 | 2 |
| 2 | 电机 | 带两个安装好的黄色曲柄 | 1 |
| 3 | 海绵胶 | 2cm\*3cm\*0.1cm | 2 |
| 4 | 电池盒 | 双节7号电池电池盒，带盖带开关 | 1 |
| 5 | 电池 | 7号电池 | 2 |
| 6 | PP连接轴 | 白色PP塑料件 | 1 |
| 7 | 橡胶圈 | 外径19mm，内径2.4mm | 5 |
| 8 | 黄色半单位轴套 | 直径6mm，高度4mm | 8 |
| 9 | 6单位乐高轴 | 48mm十字轴 | 1 |
| 10 | 5单位截止轴 | 40mm十字轴一端带截止盘 | 1 |
| 11 | 说明书 | 单页 | 1 |

附件6机器鱼高年级版-小丑鱼造型材料清单

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 材料名称 | 规格 | 数量 |
| 1 | 木板 | 2.5mm密度板，UV打印，小丑鱼造型 | 2 |
| 2 | 电机 | 120：1减速比 | 1 |
| 3 | 偏心轮 | 黄色 | 2 |
| 4 | 海绵胶 | 2cm\*3cm\*0.1cm | 2 |
| 5 | 电池盒 | 双节7号电池电池盒，带盖带开关 | 1 |
| 6 | 电池 | 7号电池 | 2 |
| 7 | PP连接轴 | 白色PP塑料件 | 1 |
| 8 | 黄色半单位轴套 | 直径6mm，高度4mm | 8 |
| 9 | 6单位乐高轴 | 48mm十字轴 | 1 |
| 10 | 5单位截止轴 | 40mm十字轴一端带截止盘 | 1 |
| 11 | 螺丝 | M3.5\*8 | 6 |
| 12 | 螺丝 | M2.3\*10 | 2 |
| 13 | 螺丝刀 | 十字 | 1 |
| 14 | 说明书 | 单页 | 1 |

附件7机器鱼高年级版-海豚造型材料清单

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 材料名称 | 规格 | 数量 |
| 1 | 木板 | 2.5mm密度板，UV打印，海豚造型 | 2 |
| 2 | 电机 | 120：1减速比 | 1 |
| 3 | 偏心轮 | 黄色 | 2 |
| 4 | 海绵胶 | 2cm\*3cm\*0.1cm | 2 |
| 5 | 电池盒 | 双节7号电池电池盒，带盖带开关 | 1 |
| 6 | 电池 | 7号电池 | 2 |
| 7 | PP连接轴 | 白色PP塑料件 | 1 |
| 8 | 黄色半单位轴套 | 直径6mm，高度4mm | 8 |
| 9 | 6单位乐高轴 | 48mm十字轴 | 1 |
| 10 | 5单位截止轴 | 40mm十字轴一端带截止盘 | 1 |
| 11 | 螺丝 | M3.5\*8 | 6 |
| 12 | 螺丝 | M2.3\*10 | 2 |
| 13 | 螺丝刀 | 十字 | 1 |
| 14 | 说明书 | 单页 | 1 |

附件8机器鱼高年级版-海豚鱼造型材料清单

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 材料名称 | 规格 | 数量 |
| 1 | 木板 | 2.5mm密度板，UV打印，海豚造型 | 2 |
| 2 | 电机 | 120：1减速比 | 1 |
| 3 | 偏心轮 | 黄色 | 2 |
| 4 | 海绵胶 | 2cm\*3cm\*0.1cm | 2 |
| 5 | 电池盒 | 双节7号电池电池盒，带盖带开关 | 1 |
| 6 | 电池 | 7号电池 | 2 |
| 7 | PP连接轴 | 白色PP塑料件 | 1 |
| 8 | 黄色半单位轴套 | 直径6mm，高度4mm | 8 |
| 9 | 6单位乐高轴 | 48mm十字轴 | 1 |
| 10 | 5单位截止轴 | 40mm十字轴一端带截止盘 | 1 |
| 11 | 螺丝 | M3.5\*8 | 6 |
| 12 | 螺丝 | M2.3\*10 | 2 |
| 13 | 螺丝刀 | 十字 | 1 |
| 14 | 说明书 | 单页 | 1 |

附件9机器鱼高年级版-鮟鱇鱼造型材料清单

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 材料名称 | 规格 | 数量 |
| 1 | 木板 | 2.5mm密度板，UV打印，鮟鱇鱼造型 | 2 |
| 2 | 电机 | 120：1减速比 | 1 |
| 3 | 偏心轮 | 黄色 | 2 |
| 4 | 海绵胶 | 2cm\*3cm\*0.1cm | 2 |
| 5 | 电池盒 | 双节7号电池电池盒，带盖带开关 | 1 |
| 6 | 电池 | 7号电池 | 2 |
| 7 | PP连接轴 | 白色PP塑料件 | 1 |
| 8 | 黄色半单位轴套 | 直径6mm，高度4mm | 8 |
| 9 | 6单位乐高轴 | 48mm十字轴 | 1 |
| 10 | 5单位截止轴 | 40mm十字轴一端带截止盘 | 1 |
| 11 | 螺丝 | M3.5\*8 | 6 |
| 12 | 螺丝 | M2.3\*10 | 2 |
| 13 | 螺丝刀 | 十字 | 1 |
| 14 | 说明书 | 单页 | 1 |

附件10大王乌贼高年级版-小丑鱼造型材料清单

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 材料名称 | 规格 | 数量 |
| 1 | 木板 | 2.5mm密度板，UV打印，大王乌贼造型 | 2 |
| 2 | 电机 | 120：1减速比 | 1 |
| 3 | 偏心轮 | 黄色 | 2 |
| 4 | 海绵胶 | 2cm\*3cm\*0.1cm | 2 |
| 5 | 电池盒 | 双节7号电池电池盒，带盖带开关 | 1 |
| 6 | 电池 | 7号电池 | 2 |
| 7 | PP连接轴 | 白色PP塑料件 | 1 |
| 8 | 黄色半单位轴套 | 直径6mm，高度4mm | 8 |
| 9 | 6单位乐高轴 | 48mm十字轴 | 1 |
| 10 | 5单位截止轴 | 40mm十字轴一端带截止盘 | 1 |
| 11 | 螺丝 | M3.5\*8 | 6 |
| 12 | 螺丝 | M2.3\*10 | 2 |
| 13 | 螺丝刀 | 十字 | 1 |
| 14 | 说明书 | 单页 | 1 |