

**RealGold.pro**



# **RealGold WhitePaper**

**RealGold Lab 12.2020**



## **Realgold (RG) 是 Heco 智能链上一种创新的价值储存代币，重新构想了 DeFI 收益产生的概念。**

- 1) RG 总量为 100,000 枚。
- 2) 100,000 枚令牌的固定总供应量的 80% 流入了最初的 Dex 流动资金池。
- 3) 100,000 枚令牌的固定总供应量的 20%，分别空投给链上前一万名 Huobi Token (HT) 的持仓地址 10%、持仓 HashBridge Oracle (HBO) 的地址 5%、持仓 MDEX.Com (MDX) 的地址 5%。

RG 的核心是收取 10% 的卖出交易手续费，并在每次交易时立即自动将这笔费用重新分配给现有的 RG 持有人。

RG 智能合约的独特功能允许 HecoDex 流动池或交换钱包等某些地址被阻止赚取费用。

正因为如此，所产生的交易手续费 100% 归令牌的持有者所有。您所赚取的费用百分比是根据您在持有者中拥有的 RG 的百分比计算得出的。这产生了比原本可能的更高的产量。

没有团队或组织必须支付费用。没有接口可以索取费用。除了将 RG 存放在您控制的钱包中之外，您无需采取任何其他措施。

许多项目，利用 LP 池挖矿以及单币挖矿来完成代币的分发。RG 相信 LP 池挖矿与单币挖矿对于吸引用户以及维持代币价格的短期稳定能发挥巨大的作用。但 RG 认为挖矿分发的方式给予了大户相对于散户更大的优势，RG 希望通过一个更公平的方式来进行初始分发。百分之二十的代币空投作为 Heco 链上用户的奖赏，我们欢迎他们加入 Real.gold 社区，百分之八十的代币会放入 HecoDex 流动池给予所有人相同的购买机会。用户通过持仓而非锁仓来获取额外的 RG，这保证了 RG 强大的流通性，这会保证 RG 的价格会是其真实价值的反映而非锁仓的低流通量下造成的非理性高价。

## 问题

绝大多数的 DeFi 项目都需要对合约安全的信任，并需要与复杂，漏洞百出且容易被黑的合约进行交互。

与这些合约进行交互的奖励通常来自新代币的铸造，因此有必要使那些试图给基础奖励代币带来一些价值的混乱（通常是集中式）经济机制。

设计和实施这些经济奖励机制的开发人员通常没有经济学专业知识。

这给选择与 DeFi 智能合约进行交互的个人带来巨大风险。为简单起见，让我们分解一下普通 DeFi 参与者可以接受的各种风险：

1. **价格和市场风险：**特定代币或整个市场的价格变动会对代币持有人产生负面影响。
2. **与信任相关的风险：**项目背后的个人或团队执行会对代币持有人产生负面影响的行为。
3. **安全风险：**令牌持有者与之交互的智能合约或接口中的漏洞。
4. **经济设计风险：**设计不当且不可持续的代币**经济学**。

## 解决方案

RG 专门设计用于解决这些问题并降低上述风险。让我们看一下 RG 如何减少上一节中提到的各种风险：

1. **价格和市场风险：**任何自由市场都带有这些风险。任何声称保证特定产量或消除这种风险的人都对您说谎。
2. **信托相关风险：**没有 ICO，没有预售，没有筹款。没有基金或债券。没有管理社区资金。令牌不需要任何网站或界面。只要 Heco 智能链存在，RG 费用将随每次交易生成并分配。

3. **安全风险：**因为费用生成和分配已纳入核心智能合约，所以安全风险大大降低了。无需以任何方式与外部合约或接口进行交互。
4. **经济设计风险：** RG 的固定上限为 10 万。收益来自转让费，而不是新铸造的代币。随着您赚取费用，您拥有的总供应量的百分比正在增加。赚取交易手续费是一种经过验证的赚钱方式。

## 机会成本

除涉及 DeFi 的极端风险外，个人还必须将其代币抵押或存放在合约中才能获得收益。与此相关的机会成本很高，因为参与者可能会以其他方式使用其锁定的令牌来赚取收益，但是在令牌被锁定时无法抓住该机会。

让我们看一下 RG 如何解决机会成本。

RG 费用是自动授予的，不需要持有人执行任何交易即可赚取费用。除了从交易费中获得收益外，这还允许将 RG 用于任何其他智能合约。

为此，RG 智能合约公开了一些新方法，这些新方法允许其他智能合约轻松确定每个地址在任何时间段内所赚取的費用，即

使资金汇集在一起也是如此。**这是 DeFi 的巨大飞跃，可以直接进行 RG 赌注并产生双倍的收益。**

例如，您可以将 RG 借给第三方应用程序并从中获得收益，同时仍然可以从 RG 转移中赚取费用。贷款合约可以使用 RG 的新方法轻松确定您与贷款合约互动期间提供的金额所赚取的费用。

通过减少摩擦并消除合约互动以获取收益的负担，RG 确实是 DeFi 的一大进步。

## **公平自由的市场**

**RG 智能合约在启动时已完成。没有 ICO，没有预售，也没有任何形式的筹款。没有更多要添加的功能。没有任何个人或团队可以给 RG 任何价值，RG 将会自循环形成价值储存。**