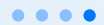




openzeppelin

ERC721



openzeppelin

定义了一种以太坊生态中不可分割的、具有唯一性的Token交互、流通的接口规范

openzeppelin

1. 代币性质

ERC20：同质化代币标准。

ERC721：非同质化代币标准。

2. 应用场景：

ERC20：广泛应用于各种去中心化金融（DeFi）项目、稳定币、虚拟货币交易所等。

ERC721：被广泛应用于数字艺术、游戏内资产、数字收藏品、虚拟地产等领域。

3. 授权流程：

ERC20：只有一个approve方法。

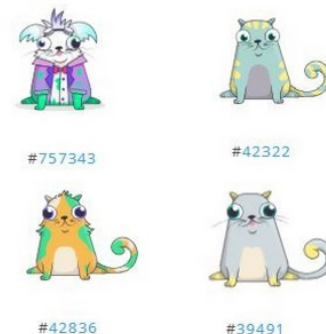
ERC721：有两个方法：approve和setApprovalForAll。

ERC-20 vs ERC-721

FUNGIBLE



NON - FUNGIBLE



openzeppelin

定义了一种以太坊生态中不可分割的、具有唯一性的Token交互、流通的接口规范

