概述

Reflect对象与Proxy对象一样,也是 ES6 为了操作对象而提供的新 API。 Reflect对象的设计目的有这样几个。

- (1) 将Object对象的一些明显属于语言内部的方法(比如Object.defineProperty),放到Reflect对象上。现阶段,某些方法同时在Object和Reflect对象上部署,未来的新方法将只部署在Reflect对象上。也就是说,从Reflect对象上可以拿到语言内部的方法。
- (2) 修改某些Object方法的返回结果,让其变得更合理。比如,
 Object.defineProperty(obj, name, desc)在无法定义属性时,会抛出
 一个错误,而Reflect.defineProperty(obj, name, desc)则会返回
 false。