

拖拽

设置属性draggable=true即可使用拖拽

事件

- dragstart
- dragend
- drag
- drop
- dragenter
- dragleave
- dragover

拖拽的生命周期

dragstart—drag—dragenter—dragover—dragleave—drop—dragend

dataTransfer对象

effectAllowed 设置被拖拽元素可执行的操作 仅可以dragstart中设置 设置为none 将无法进行后续操作

- copy
- link
- move
- copyLink
- copyMove
- linkMove
- none
- all

dropEffect 设置目标元素的将执行操作 仅可在dragover中设置 设置为none 将不会触发drop

- copy
- link
- move
- none

files 文件数据 通常用于从系统中拖拽文件

setData(format,data) 设置指定格式的值给dataTransfer  
format:支持 text URL 以及各种 MIME 仅可在dragstart中设置

getData(format) 获取指定格式的值

clearData([format])删除指定或全部值

对于从系统中拖拽进来的文件，浏览器默认行为是将当前页面重定向到当前文件，如果必要 则需要禁止浏览器默认事件 是在drop中阻止

如果在dragstart阶段阻止了默认事件，则后续的拖拽等事件均不会再触发（各种鼠标事件也不会触发）

dragover的默认情况是不允许拖拽元素在其上被放置，所以需要阻止dragover的默认事件

effectAllowed与dropEffect 如果设置了effectAllowed为非none值，那么dropEffect的值必须要与effectAllowed相同 否则将不会触发drop事件

一些注意的地方

HTML5

文件API

CSS3

选择器

文本