



虚拟地质野外实习系统操作简介

陈斌

北京大学地球与空间科学学院

2016-5-25

使用步骤

- ① 访问网站 <http://vgeo.pku3d.com>
 - ② 注册用户
 - ③ 下载客户端（安装，补丁）
 - ④ 客户端登录系统
 - ⑤ 调整化身外观
 - ⑥ 浏览场景（行走、观察控制）
 - ⑦ 传送到观察点
 - ⑧ 查看知识牌
 - ⑨ 视角控制
 - ⑩ 退出客户端（CTRL+Q）
- 

1, 访问网站: <http://vgeo.pku3d.com>



三维虚拟野外实习系统
北京大学地球科学虚拟仿真实验教学中心

下载客户端

用户手册

First Name

Last Name

密码

登录 | 注册

虚拟地质实习

下苇甸



可以点击

虎 峪



三维虚拟野外实习系统

北京大学地球科学虚拟仿真实验教学中心

下载客户端

用户手册

[登录](#) | [注册](#)

观察点9

虎峪区域

一组辉绿岩岩墙，岩墙的产状特征，内部结构构造变化特征，岩墙之间的关系特征 ([详细信息](#))

[开始虚拟体验](#)

虎 峪



2, 注册用户



三维虚拟野外实习系统

北京大学地球科学虚拟仿真实验教学中心

下载客户端

用户手册

First Name

Last Name

密码

[登录](#) | [注册](#)

注册新用户

First Name 必须为英文字母组合

Last Name 必须为英文字母组合

密码

确认密码

角色形象 ☒ 男学生 ☐ 女学生 ☐ 男老师 ☐ 女老师

提示: 如果您是老师注册, 请注册成功后发送“用户名”至 vge@pku.edu.cn, 以便能够加入老师列表, 使用系统中的传送功能。

Your account has been created.

Users in World: 0 Regions: 63 Total Users: 0

powered by vingeo

注册

登录后可以修改密码和查看地图

- [主页](#)
- [修改密码](#)

修改密码

旧密码

新密码

重复新密码



3, 下载客户端

- 点击下载
- 解压缩安装

先别运行!

计算中心

下载客户端

用户手册

欢迎, bin4 chen! [注销](#)

- 这里有个补丁文件需要放到安装目录的app_settings下
D:\Program Files (x86)\Virtual Geology\app_settings
下载地址: <http://gis4g.pku.edu.cn/download/vgeo-patch-settings-xml/>
计算中心的锅.....
- 可以浏览一下用户手册 (PDF)



4, 客户端登录系统

Virtual Geology

自己 帮助

三维虚拟野外实习系统
北京大学地球科学虚拟仿真实验教学中心

下载...
用户手册

First Name: Name: 注册

虚拟地质实习

下苇甸

虎峪

Users in World: 0 Regions: 63 Total Users: 43 Active Users (Last 30 Days): 3
powered by virgeo

使用名称: 密码: 开始地点:

bin4 chen 登入 我上一次位置

记住密码: ☒

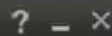
注册

忘记你的使用名称或密码?

5, 调整化身外观 (首次登录)



INVENTORY



收納區過濾器

我的收納區

最近

▼ 我的收納區

▼ 服裝

▼ Default Avatar ???

- HUD (已穿 中央)
- AO (禁止複製) (禁止修改) (已穿 左手)
分享
屬性
更名
- heisegaogexie-you
覆製資產 UUID
- heisegaogexie-zuo
- nv09 Eyes (禁止複製)
Cut
- nv09 Hair (禁止複製)
覆製
- nv09 Pants (禁止複製)
貼上
- nv09 Shape (禁止複製)
刪除
- nv09 Shirt (禁止複製)
Wear
- nv09 Shoes (禁止複製)
Attach To ▶
- nv09 Skin (禁止複製)
Attach To HUD ▶
- nv09 Skirt (禁止複製)
添加
- nv09 Socks (禁止複製)

toufa

▶ 目前裝扮

🗑 垃圾桶

▶ OpenSim Library



檔案

分享

穿上

bin4 chen

Wear

右键

bin4 chen

6，浏览场景（行走、观察控制）

- ❧ 首先，点击“传送器”，选“huyu入口”，到达后点“恢复视点”
- ❧ WASD或者上下左右方向键，走路
- ❧ 鼠标左键点击地面，则走向此点
- ❧ 按住ALT，左键拖动鼠标，可以调整视野大小方向
- ❧ 同时按住CTRL+ALT，左键拖动鼠标，可以调整方向
- ❧ 视野控制不住的时候，请按ESC，或者点击“恢复视点”
- ❧ HOME起飞/落地，PgUp/PgDn是上升下降



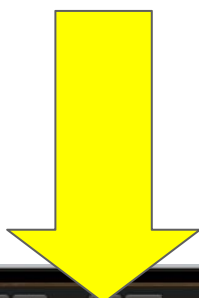
7, 传送到观察点

- ❧ 点击“传送器”
- ❧ 在弹出窗口选择
- ❧ 会直接传送到目的地
- ❧ 可能会有奇怪的视角
- ❧ 点击“恢复视点”



8, 查看知识牌

- 知识牌太小? 鼠标移动到知识牌
- 点击“放大镜”全屏, 再点击“缩小镜”恢复

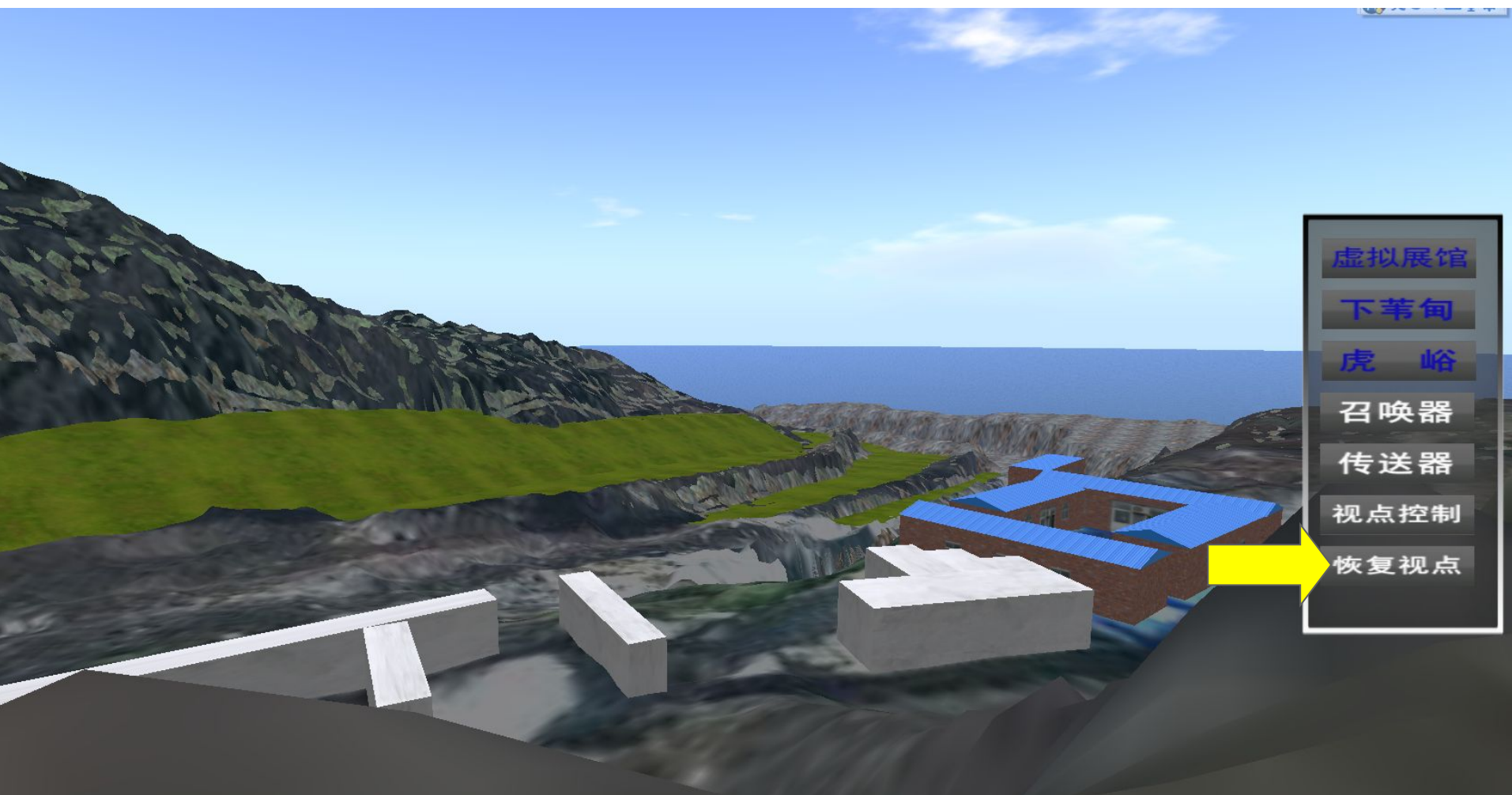


9, 视点控制



这是一个观察点的最佳观察角度

✧ 一定要用“恢复视点”来解除视角锁定

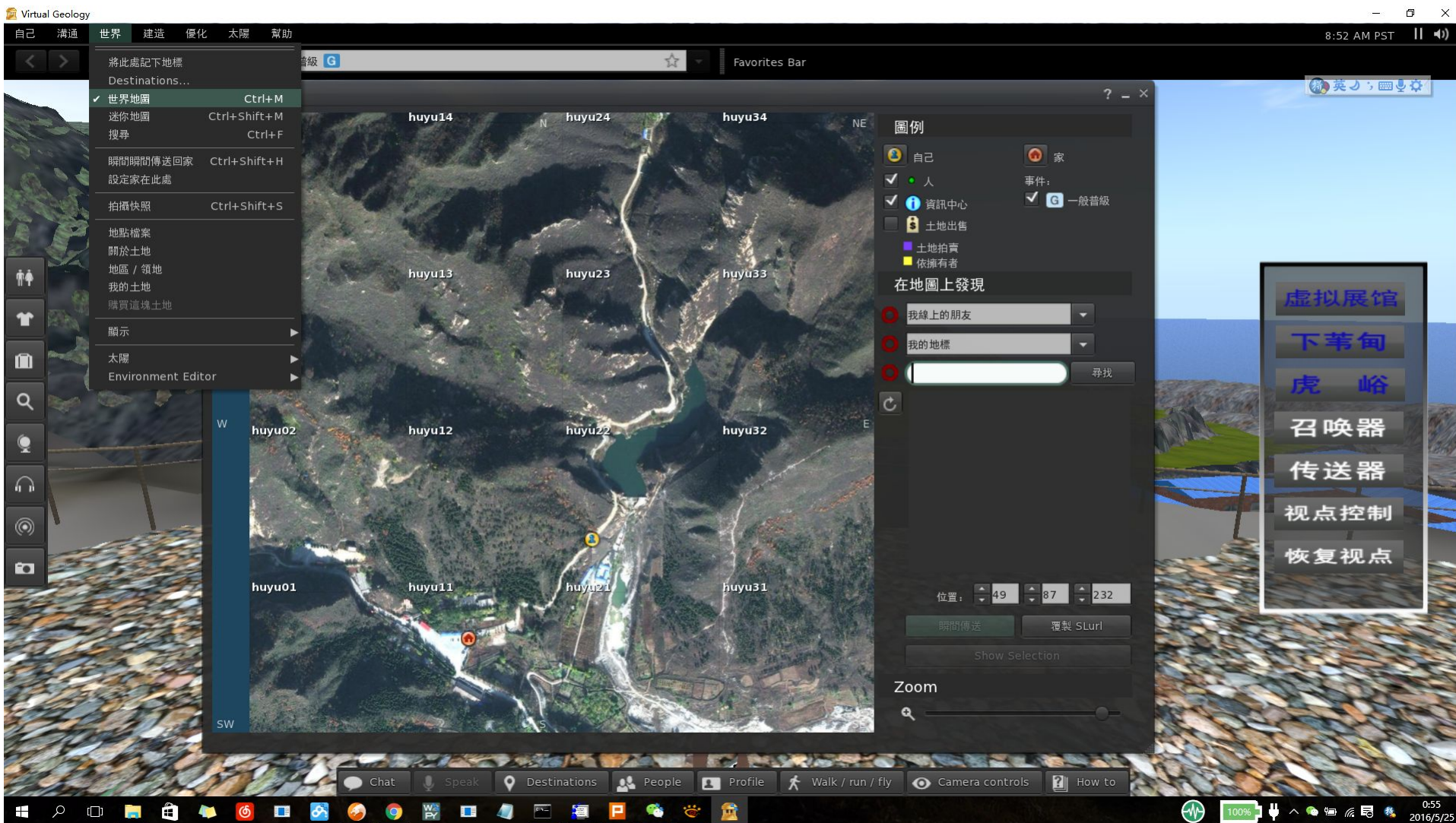


10、退出客户端（CTRL+Q）



还有：地图

双击地图上任意位置，立刻传送过去！



还有：改变时间

🌀 日落最美！



还有：挑战画质（CTRL+P，图形）



还有：截图保存

