

文件存储目录结构规范

本文档为研究院教学中心所有工作文档的存储规范，主要涉及对内教学产品及教案等资源的 **GIT** 存储规范、对内视频资源备份的 **FTP** 存储规范、对外视频发放的云盘存储规范，请各中心按规范进行文件存储。

一、GIT 仓库存储规范

各中心所有人员可通过系统进入到 **GIT** 服务器查看对应仓库内容。



各中心的仓库列表结构为 **3+N**，**1** 个教学产品仓库，**1** 个标准教案仓库，**1** 个事务工作仓库，**N** 个教师个人教案仓库，具体说明如下：

仓库名称	仓库说明	权限说明
/chanpin	存放中心教学产品内容	由中心主任设定成员读写权限
/jiaosan	存放中心标准教案内容	由中心主任设定成员读写权限
/todo	存放中心其他一些事务性工作	中心人员默认可读可写
/jiaosan_lisi	教研教师个人教案，根据姓名每人一个	默认仅个人可读可写，由中心主任自行设定访问权限

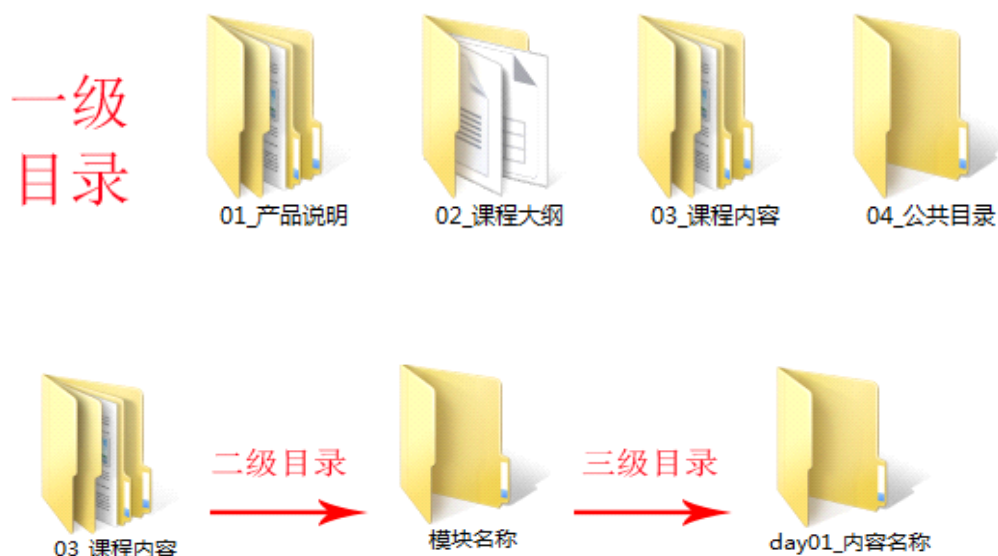
备注：仓库的检出与提交操作请参考 **GIT** 使用说明文档；

教学产品研发成果物须第一时间上传至对应 **GIT** 仓库，其中 **todo** 仓

库的目录结构由中心主任自行确定，以下主要将对 chanpin 仓库和 jiaoan 仓库进行目录结构规范说明。

1. chanpin 仓库存储规范

教学产品相关文件、源代码等内容存储在 GIT 服务器上(内部研发使用系统，存储教学产品原始文件；对外教学产品的查看，会转换为 PDF 格式，在教学资源管理系统上对外发布查看)，本处主要对教学产品的目录结构进行规范说明。



01_产品说明：存放产品说明性文件，如：产品说明书，执行说明等。

02_课程大纲：存放课程市场大纲，教学大纲，专业技能树等。

03_课程内容：存放课程各模块教学产品及相关教学资源等。

04_公共目录：存放一些公共性文件或工具，如：PPT 模板，样板等。

2. jianan 仓库存储规范

教学中心的执行教案都是存储在 GIT 服务器上的。每个中心有一个

中心的标准教案仓库(jiaoan)，由中心教研负责人进行维护；每个教研老师有一个个人教案仓库(jiaoan_xxxx)，由老师个人进行维护，平时备课与授课过程所更新的教案内容都存放于此；本处主要对教案仓库内的目录结构进行规范说明。



- 1) 一级目录使用模块名称命名
- 2) 二级目录使用天数命名，在里面存放当天的教案等相关资源

二、FTP 存储规范

每个中心都有一个 FTP 目录，此 FTP 主要对视频等资源进行备份存储，现阶段主要对以下三个方面内容做目录规范要求：

- 筋斗云磨课
- 筋斗云授课
- 产品发布与培训



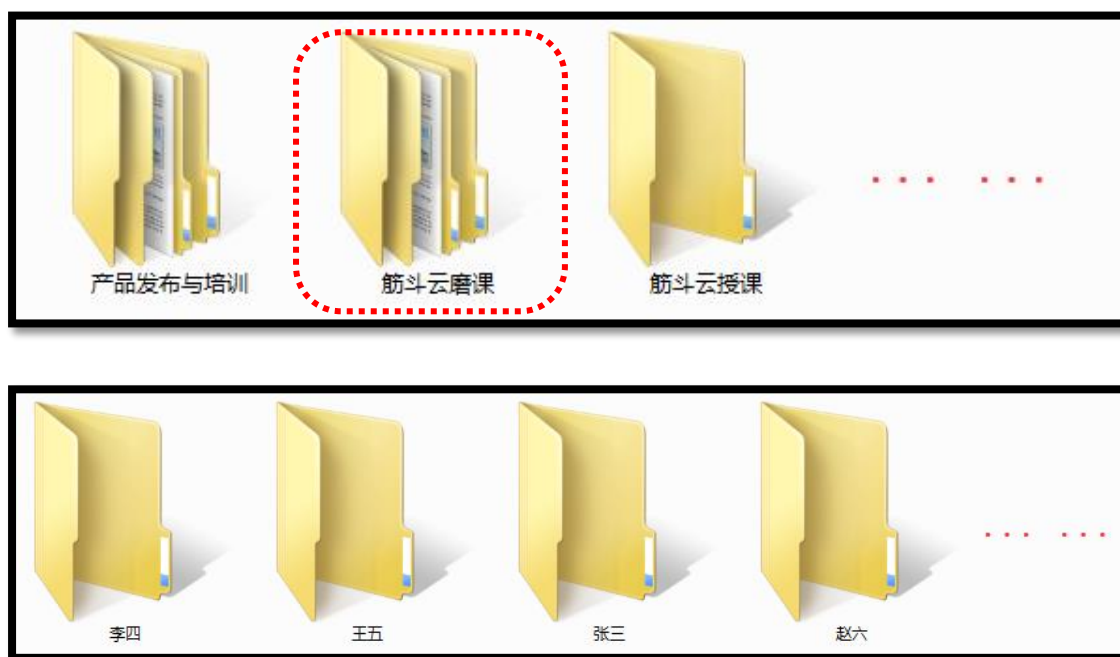
其他方向的相关资源，如：教案沟通会、师生见面会等，各中心负

责人自行创建目录即可；

1. 筋斗云磨课

当前目录内用来存放教师磨课录制的视频，磨课记录等相关材料。

当前目录下，要求用老师名称做为规范目录，参考样式如图：

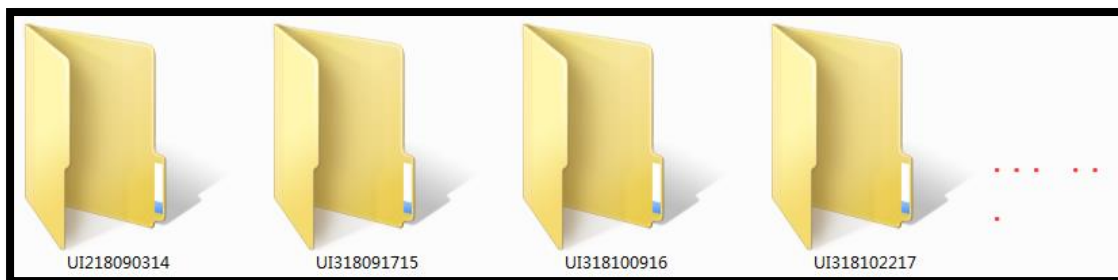
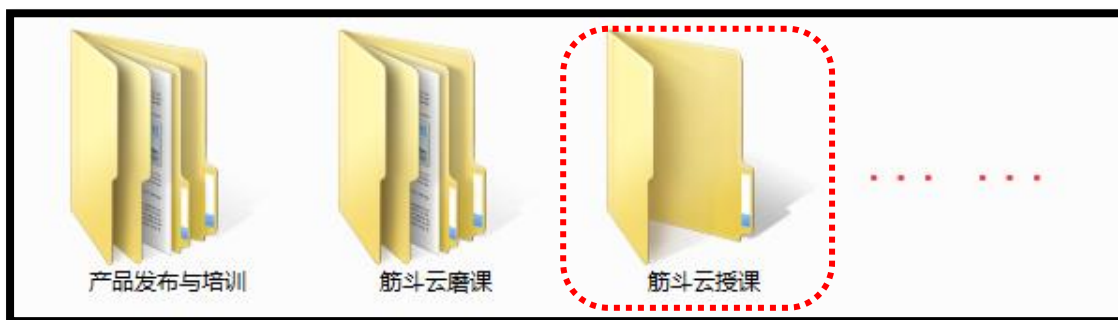


文件夹中视频都应有日期可寻，所有视频命名均为当天日期+内容，如：20180808HTML 基础语法；其它子级文件夹名称由各中心自定义，命名最好见名知义。

2. 筋斗云授课

当前目录内用来存放教师课上录制的视频，记录单等相关材料；

筋斗云授课目录下，按筋斗云规范批次号做为规范目录，如下图：

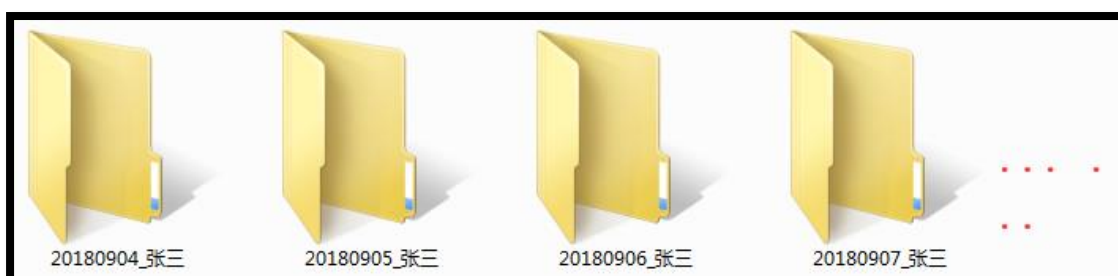


备注：筋斗云批次规范为学科描述+产品版本号+开班年月日+期次+其它备注描述(可选项)

筋斗云批次号目录下，按课程模块做为规范目录，如下图：



课程模块目录下，按授课日期+教研老师姓名做为规范目录，如下图：



文件夹中视频都应有日期可寻，所有视频命名均为当天日期+内容，

如：20180808HTML 基础语法；其它子级文件夹名称由各中心自定义，命名最好见名知义。

3. 产品发布与培训

当前目录内用来存放发布会相关资源，市场说明会，市场或教学等的相关产品培训会等资源。当前目录下建议目录结构如下：



子级文件夹名称由各中心自定义，命名最好见名知义。文件夹中视频文件都应有日期可寻，所有视频命名均为当天日期+内容，如：20180808 华南区教学产品市场培训。

三、云盘存储规范

在公共云盘上，每个中心都有一个按专业名称命名的目录，用来存

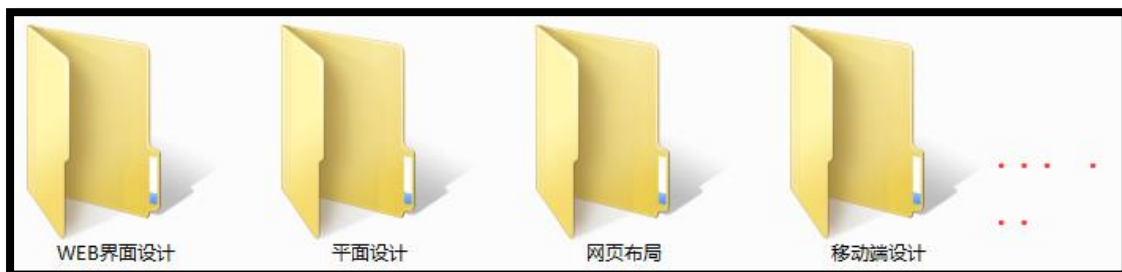
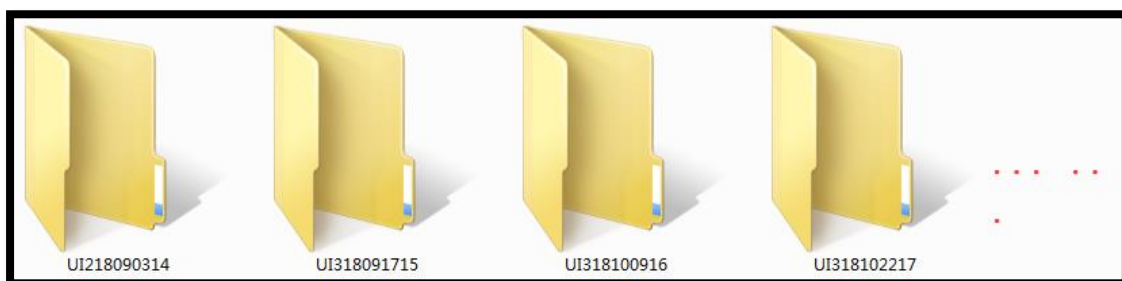
放和分享可对外提供下载的资源(各中心请自行定期停止分享及清理过期资源)，如授课视频(经过加密处理后的)、培训视频等，如下：

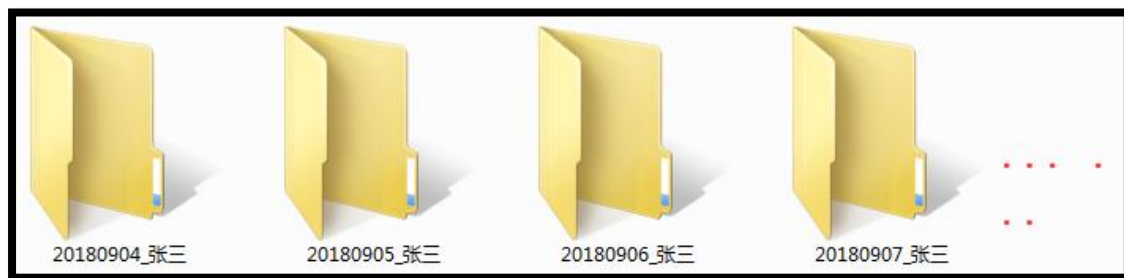


在当前目录结构下，子级文件夹名称由各中心自定义，命名最好见名知义。而对于各中心对校区分享的授课加密视频，要求放在“授课视频”目录下，授课视频目录内部结构规范如下：

- 按照标准批次号做为一级目录；
- 按照模块名称做为二级目录；
- 按照授课日期_老师姓名做为三级目录；

之后在三级目录里存放加密视频对外分享，参考样式如图：





同时，要求所有视频资源命名均为当天日期+授课内容，如：

20180808HTML 基础语法；

备注：以上提到的 *GIT*、*FTP*、云盘帐号管理权限都在产品研发中心；

GIT 帐号是每人 1 个、*FTP* 帐号每个中心 1 个、云盘帐号研究院共用 1 个；有帐号管理需求请中心主任与产品研发中心沟通。