

CSEIII 数据说明

1、 文件目录

数据文件根目录包含 3 个子目录：matches, players, teams , 分别存放比赛、球员、球队数据。

- 1) matches 目录中直接存放比赛文件，不包含其他目录；
- 2) players 目录包含 3 个子目录：action, info, portrait ,
分别存放全身照、球员信息文本、球员头像；
- 3) teams 目录中直接存放球队标志（SVG 图形）和球队信息文本文件（teams 文件）。

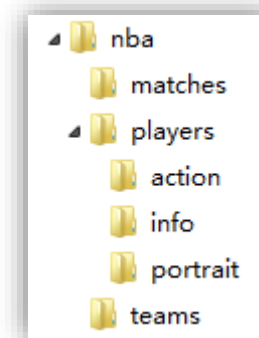


图 1 目录结构

2、 文件结构

- 1) 比赛信息
 - 文件命名格式：

赛季_日期_对阵队伍

例如：

13-14_01-01_CHA-LAC

- 文件内容格式：

时间;对阵队伍;比分;
第一节比分;第二节比分;第三节比分;第四节比分;[加时赛比分;...]
队伍 1 缩写
球员名;位置;在场时间;投篮命中数;投篮出手数;三分命中数;三分出手数;罚球命中数;罚球出手数;进攻(前场)篮板数;防守(后场)篮板数;总篮板数;助攻数;抢断数;盖帽数;失误数;犯规数;个人得分;
.....
队伍 2 缩写
球员名;位置;在场时间;投篮命中数;投篮出手数;三分命中数;三分出手数;罚球命中数;罚球出手数;进攻(前场)篮板数;防守(后场)篮板数;总篮板数;助攻数;抢断数;盖帽数;失误数;犯规数;个人得分;
.....

例如：

```
01-01;CHA-LAC;85-112;
27-25;29-31;13-25;16-31;
CHA
Anthony Tolliver;F;37:01;4;11;3;10;0;0;0;3;3;1;0;0;0;1;11;
Josh McRoberts;F;28:10;4;8;2;4;0;0;0;3;3;4;1;0;0;2;10;
Al Jefferson;C;30:00;7;15;0;0;0;0;1;11;12;4;1;0;3;0;14;
Gerald Henderson;G;32:19;3;11;0;1;6;6;0;0;0;1;0;0;0;3;12;
Kemba Walker;G;33:13;4;10;1;4;5;5;0;7;7;3;2;0;5;1;14;
Cody Zeller;;19:50;0;6;0;0;6;6;3;1;4;1;2;0;1;3;6;
Chris Douglas-Roberts;;17:26;1;1;0;0;0;0;1;1;2;0;0;0;2;0;2;
Ramon Sessions;;21:42;3;9;0;2;2;2;1;1;2;4;1;0;2;3;8;
Bismack Biyombo;;17:36;3;5;0;0;2;3;1;4;5;1;0;1;2;0;8;
Jannero Pargo;;2:43;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;1;0;0;
LAC
Jared Dudley;F;32:40;7;10;6;9;0;0;0;1;1;5;0;0;1;2;20;
Blake Griffin;F;38:07;14;20;1;2;2;4;2;10;12;2;0;0;4;4;31;
DeAndre Jordan;C;36:31;3;4;0;0;0;0;3;9;12;2;1;1;3;3;6;
Jamal Crawford;G;35:20;5;14;1;8;0;0;0;2;2;4;2;2;0;2;11;
Chris Paul;G;32:23;7;14;1;4;2;2;0;4;4;14;1;0;3;1;17;
Darren Collison;;16:08;3;3;0;0;2;2;1;2;3;5;5;0;0;2;8;
Matt Barnes;;19:32;2;10;0;6;0;0;1;4;5;2;0;0;0;2;4;
Antawn Jamison;;4:22;0;2;0;2;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;
Willie Green;;12:40;2;3;0;1;0;0;0;2;2;2;0;0;1;1;4;
Ryan Hollins;;10:55;2;3;0;0;1;2;1;2;3;0;0;0;1;3;5;
Byron Mullens;;1:22;2;2;2;2;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0;6;
```

2) 球员信息

- 文件命名格式 (图片会包含.png 后缀):

球员姓名

例如：

Aaron Gray

- 文件内容格式：

Name	姓名
Number	球衣号码
Position	位置
Height	身高（英尺 - 英寸）
Weight	体重（磅）
Birth	生日（月 日，年）
Age	年龄
Exp	球龄
School	毕业学校

例如：

Name	Aaron Brooks
Number	0
Position	G
Height	6-0
Weight	161
Birth	JAN 14, 1985
Age	29
Exp	5
School	Oregon

3) 球队信息

- 文件命名格式：

所有球队的文本信息均包含在 teams 文件中，球队标志命名方法：

球队缩写（大写）.svg

例如：

CHI.svg

- 文件内容格式：

球队全名	缩写	所在地	赛区	分区	主场	建立时间
------	----	-----	----	----	----	------

例如：

Hawks	ATL	Atlanta	E	Southeast	Philips Arena	1949
Nets	BKN	Brooklyn	E	Atlantic	Barclays Center	1976

3、 注意事项

- 1) players 中读取的球员信息和 matches 中读取的比赛中的球员表现数据可以使用球员姓名进行对应，但是不能确保每个 matches 中出现的球员都能在 players 中找到，也不能保证 players 中的球员一定参加过比赛；
- 2) players 中读取球员头像和全身照时，可能出现图片缺失的情况；
- 3) 对于非 13-14 赛季的比赛数据，可能出现 matches 中出现的球队在 teams 中找不到的情况

附、 数据数量说明

- 1) 球员数据：共 448 个球员（448 个文本文件，434 个全身图，448 个头像）
- 2) 球队数据：共 30 支球队（1 个文本文件，30 个球队标志矢量图）
- 3) 比赛数据：
 - 12-13 赛季：2012-10-30 ~ 2013-04-17，共 1230 个文本文件
 - 13-14 赛季：2013-10-29 ~ 2014-04-16，共 1230 个文本文件
 - 14-15 赛季：2014-10-28 ~ 2014-12-31，共 481 个文本文件