

## 附 件

# 2016 年河南省荷斯坦牛品种登记报告

### 一、奶牛品种登记情况

2016 年八个省辖市 145 家牧场（小区）参加了奶牛品种登记，共登记奶牛 61528 头，其中体型线性鉴定 16065 头，采集牛只照片 77654 张（一头牛采集 1-3 张照片）。

表 1 各省辖市登记牧场（小区）及奶牛数量

省辖市	代码	牧场（小区）数量（个）	登记头数（头）
郑州	41A	27	11124
开封	41B	13	3987
洛阳	41C	30	10351
平顶山	41D	8	6189
新乡	41G	10	8247
焦作	41H	27	5682
商丘	41N	19	7146
南阳	41R	11	8802
总 计		145	61528

### 二、奶牛品种登记筛选依据及结果

#### 1、数据来源

奶牛品种登记数据来源于河南奶牛品种登记平台数据库中既参加品种登记又参加生产性能测定（DHI）的牧场（小区）。同

时，河南省种牛遗传性能测定中心又把生产性能测定（DHI）数据上传至中国奶牛数据中心，对产奶量统一校正至 305 天产奶量，并对单个牧场生产水平进行了统计，保证了校正数据的权威性和统一性。

## 2、筛选条件

依据奶牛系谱信息完整度（包括：牛只编号、场内编号、胎次、泌乳量、父亲号、母亲号、出生日期）、单场平均产奶量 7000 千克以上且奶牛单产超过 7000 千克的牛只等条件进行筛选。

## 3、筛选结果

经过筛选，符合条件的奶牛有 8914 头，占 2016 年登记总头数的 14.5%，来自 30 家牧场，305 天产奶量平均 9205.45 千克。

表 2 2016 年奶牛品种登记公布统计表

省辖市	代码	牧场数量	公布奶牛头数
郑州	41A	7	847
开封	41B	3	368
洛阳	41C	6	1102
平顶山	41D	3	996
新乡	41G	6	4415
焦作	41H	3	713
商丘	41N	1	138
南阳	41R	1	335
总计		30	8914

表 3 2016 年奶牛品种登记公布牧场名单

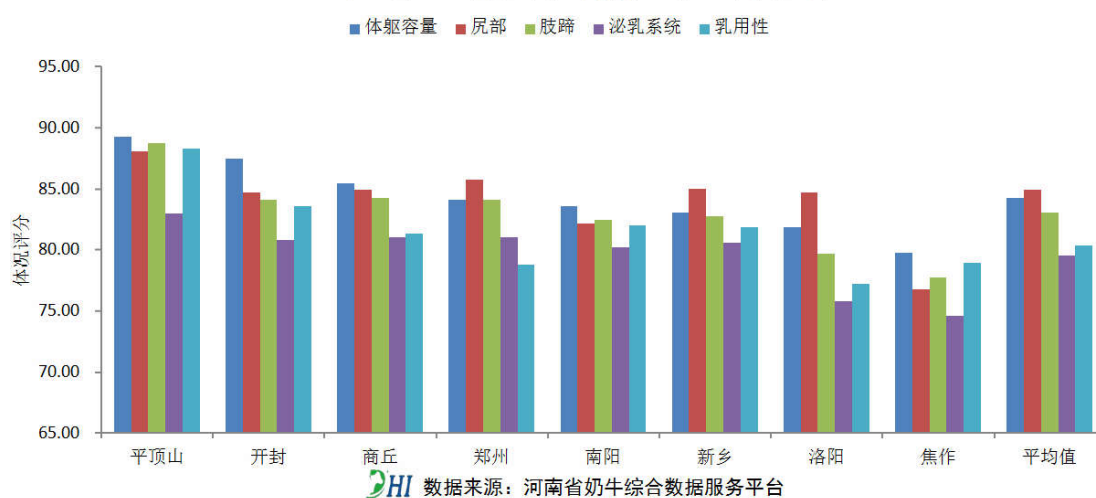
序号	省辖市	牛场名称	牧场编号	单场 305 天平均产奶量 (kg)
1	郑州	新郑佳利奶牛养殖场	41AXJL	8152.98
2		新密民康奶牛养殖合作社	41AXMK	8083.02
3		河南中荷奶业科技发展有限公司	41ASI2	7979.84
4		郑州绿麒麟奶牛养殖有限公司	41ALQL	7807.93
5		郑州市旭阳牧业有限公司	41AXYM	7706.87
6		郑州惠济区众人奶牛养殖场	41AZRN	7294.37
7		郑州中牟谢庄红孩儿奶牛养殖场	41AZHH	7050.48
8	开封	开封县范村乡登青奶牛养殖场	41BDQN	7670.86
9		开封市鼓楼区新城牛业养殖场	41BXCN	7544.3
10		开封南郊禹王乳业有限公司	41BYWR	7027.89
11	洛阳	洛阳爱荷牧业有限公司	41CAHN	9875.91
12		洛阳慧泉乳业有限公司	41CHQR	8348.78
13		洛阳生生乳业有限公司	41CSS1	8280.93
14		孟津县农旺专业合作社	41CNWN	8017.62
15		洛阳卓凡牧业有限公司	41CZER	7668.66
16		洛阳吉利区大昊牧场	41CJDH	7621.12
17	平顶山	河南源源乳业集团合源养殖有限公司	41DPHY	8627.72
18		平顶山伊源乳业有限公司	41DYIY	8550.8
19		平顶山郟县发展牧业	41DPFZ	8026.83
20	新乡	辉县新绿洲牧业有限公司	41GXLZ	9394.52
21		新乡中原农牧有限责任公司	41GZNM	9358.42
22		北京首农畜牧发展有限公司河南分公司	41GBSY	9036.4
23		花花牛畜牧科技有限公司	41GBRC	8916.59
24		新乡市卫滨区水鲜园奶牛养殖场	41GSXY	8106.04
25		原阳县富民养殖有限公司	41GFMN	7567.77
26	焦作	焦作乾丰养殖有限公司	41HVQF	9433.15
27		孟州市甘泉养殖场	41HGQY	7705.54
28		河南天牧农业有限公司	41HTMN	7172.91
29	商丘	柘城县慧康奶牛养殖场	41NHKN	7924.5
30	南阳	唐河县泓元奶牛养殖场	41RHYN	7947.79

### 三、奶牛体型外貌鉴定和产奶性能测定成绩

#### 1、奶牛体型外貌鉴定成绩

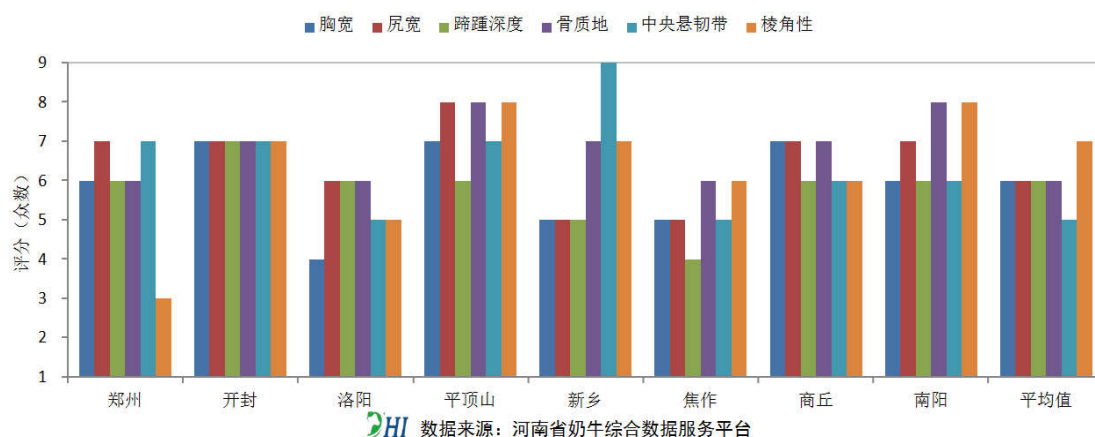
2016年，根据上报的品种登记奶牛体型鉴定数据统计显示，平顶山、开封和商丘市奶牛体型外貌4大分区（体躯容量、尻部、肢蹄、泌乳系统）和乳用性（棱角性）性能优于其它地区。

2016年品种登记省辖市奶牛各分区体型外貌成绩



体型鉴定成绩中：胸宽、尻宽、蹄踵深度、骨质地和中央悬韧带与最优评分（均在9分）相差3-4分，在奶牛体型改良中应优先考虑这些性状的改善。棱角性在各地市间表现不同，在郑州（3分）和洛阳市（5分）应重点考虑改善。

2016年品种登记省辖市奶牛各部位评分众数



## 2、奶牛产奶性能测定成绩

2016年洛阳市305天头均产奶量8212.97kg，平顶山市305天头均产奶量7906.43kg，郑州市305天头均产奶量7643.13kg，焦作市305天头均产奶量7471.90kg，开封市305天头均产奶量7337.08kg，新乡市305天头均产奶量7105.17kg，商丘市305天头均产奶量7035.18kg，南阳市305天头均产奶量6899.91kg。



## 四、奶牛品种登记信息公布

为了引导奶农科学选种育种，动态监测生产水平，改善奶牛遗传品质，提高奶牛综合经济效益，现将8914头奶牛基本信息及30家培育企业进行公布。详情可登录河南省奶业信息网（[www.hnnyxh.com](http://www.hnnyxh.com)）、河南奶牛信息网（<http://pt.hndhi.com/PZDJ/Index.aspx>）、河南省畜牧业信息网（[www.hnxmy.gov.cn](http://www.hnxmy.gov.cn)）检索查询。

此次荷斯坦牛品种登记，基本摸清了我省部分省辖市奶牛生产现状，建立了资源数据库，为奶牛的群体遗传改良打下了基础。