### 蛋鸡

#### A. 京粉2号蛋鸡配套系

**品种来源**：由北京市华都峪口禽业有限责任公司自主培育。

**审定情况**：该品种通过国家畜禽遗传资源委员会审定，并获得《畜禽新品种（配套系）证书》。

**审定编号**: (农09)新品种证字第52号

**特征特性**：**1.品种正。**主要体现在体型、外貌和蛋色三方面。商品代鸡群体型紧凑、整齐匀称，外观羽毛颜色均为白色，蛋壳颜色为浅褐色，色泽均匀。**2.繁殖高。**体现在产蛋数多、孵化率高、健母雏率高。**3.耐高温。**适应性强，表现为能够耐受高温高湿的特殊环境，适合在我国南方地区进行规模化养殖。**4.无啄癖。**性情温和，不抱窝，无啄肛啄羽等不良习性。**5.不抱窝**。产蛋期适应性强，生产性能稳定。**6.死淘低。**成活率高（育雏育成期成活率99%，产蛋期成活率98%），抗病性强。

**产量表现**：商品代蛋鸡72周龄饲养日产蛋数高达310-318个，产蛋总重19.5-20.1千克；父母代种鸡受精率92%-94%，受精蛋孵化率93%-96%，只鸡年产健母雏100-104只。

**养殖技术要点：**

1.育雏育成期饲养管理

（1）饮水管理：雏鸡到舍后要及早饮水，有利于雏鸡体内软黄营养物质的吸收和维持体内的代谢平衡。初饮时最好选择温开水，前2-3天在水中添加葡萄糖、水溶性多维等。

（2）饲料管理：雏鸡要及早开食，少喂勤添；雏鸡从1日龄开始饲喂含19.5％蛋白的高能量、营养平衡的幼雏料，其目的是达到良好的骨架发育。进雏后的第一周，采用少量多次的饲喂方式，并让雏鸡尽快学会使用喂料设备。至6-7周龄时将饲料由育雏期饲料更换成育成期饲料；16-17周龄将育成期饲料更换成产蛋前期过渡饲料，以利于骨骼中钙储备；产蛋率达5%以上（大约19周龄）时，更换高峰期饲料；每次换料至少应有1周的过渡时间。

（3）温湿度管理：多采用水暖供温，暖气安装在两侧墙上。育雏期保持温度的适宜、均匀，舍内各处温度要求保持一致。脱温时平稳过渡，制定目标温度和脱温计划，42日龄目标温度为23℃，在育雏期每隔3天降1℃，从而达到温度平稳过渡。育成期将温度控制在18-22℃，每天温差不超过2℃；夏季高温时期，安装水帘降温系统，将温度控制在28℃以内；冬季舍内温度不低于13℃。育雏初期，舍内的相对湿度保持在60-70％，湿度主要根据湿度计随时观看，湿度低要及时采取措施。

（4）通风管理：采用横向式通风方式。育雏前期以保温为主、通风为辅；育雏后期逐渐增加通风量。通风前先升高舍内温度1-2℃，然后再排风。

（5）光照管理：育雏期光照时间和光照强度直接影响雏鸡采食量和体重增长。[15]第1周光照时间控制在22-24小时，光照强度控制在30Lux以上；2周龄以后每周减少2小时，直到9小时光照，光照强度逐渐过渡到5-10Lux。育成期要实施恒定的光照程序，不能延长。

（6）分群管理：随着鸡群日龄的增大，笼内的密度也越来越大，养殖过程中就要及时的进行分群管理。栋舍内是三层笼位，1日龄时只装上层笼，6-7日龄时就要分入二层， 25日龄左右分入三层。分群标准是从每个笼内挑出二分之一较大的雏鸡放入下一层笼中。在育成期间挑出个体弱小的鸡群进行集中饲养，使其尽快达到标准体重。

参照鸡群周转计划及鸡群生长速度安排具体转群时间。采用三段式饲养种鸡，一般8-9周龄时安排鸡群由育雏舍转入育成舍；16-18周龄时安排鸡群由育成舍转入蛋鸡舍，最晚不超过18周龄，以尽可能减少对开产蛋鸡的应激。转群时间段一般选择在夏季凉爽的早晨，冬季选择在气温较高的中午进行。

2.产蛋期饲养管理

（1）产蛋期的饲养管理（19-22周龄）

①换料管理：产蛋率达5%以上时，更换高峰期饲料。

②体重管理：每周监测体重，及时分群挂历，确保体重达标。

③光照管理：17周龄末，若“京红1号”体重1380g，“京粉1号”1160g，开始延长光照刺激；若体重不达标准，则延迟增加光照，最迟不得晚于19周末。

17周龄前，若体重提前达到标准，可提前增加光照刺激。

（2）产蛋高峰期饲养管理（23-40周龄）

①喂料管理：饲料质量要稳定，不能随意更换饲料，确保鸡群采食量。

②体重管理：每周按照1%的比例筹策鸡群体重，计算平均值、均匀度，并及时分析体重变化的原因， 对于平均体重周下降超过30克的鸡群，建议添加2%植物油脂。

③输精管理：最大限度降低输精应激，保证受精率稳步上升。

④防疫管理：关注鸡群新城疫、禽流感、减蛋、法氏囊抗体水平，及时补免；定期消毒，确保鸡舍环境清洁、稳定。

（3）产蛋稳产期饲养管理（41-53周龄）

关注抗体水平，及时补免；饮水管定期消毒。

（4）产蛋后期饲养管理（54周-淘汰）

及时挑选和淘汰低产鸡。防治脂肪肝和肠炎的发生，坚持每天带鸡消毒。

**适宜区域**：适宜鸡蛋主产区及全国。

**技术支持单位**：北京市华都峪口禽业有限责任公司；

联系地址：北京市平谷区峪口镇兴隆庄北街3号101206

联 系 人：刘爱巧

联系电话010-61982482；

电子邮箱xsb@hdyk.com.cn

#### B. 农大3号小型蛋鸡配套系

**品种来源**：中国农业大学培育的优良蛋鸡品种，属矮小型蛋鸡品种

**特征特性**：体型小：成年鸡体重1600g左右、身高比普通蛋鸡矮10厘米左右、可提高33%的饲养密度。采食量低：产蛋高峰期日采量平均85-90g/只鸡，比普通蛋鸡节粮20-25%左右（每只鸡年可节约9-10千克饲料）。饲料转化率高：可提高饲料转化率25%左右。抗病力强、适应性好、成活率高。性格温顺、不善飞腾，适合林地、果园等地散养或放养。蛋黄大、蛋白含水量低。

**生产性能**：育雏育成期成活率96%，达50%产蛋率的日龄146-156天，90%以上产蛋率可持续3-4个月，72周龄入舍鸡产蛋数285枚，全期平均蛋重约56g，产蛋总重15.7-16.4千克，产蛋期成活率95%，料蛋比（2.06-2.10）:1。

**养殖要点：**同A. 京粉2号蛋鸡配套系。

**适宜区域**：适宜鸡蛋主产区及全国。

**选育单位：**中国农业大学动物科技学院

联系地址：北京市海淀区圆明园西路2号100193

**技术支持单位**：北京市华都峪口禽业有限责任公司；

联系地址：北京市平谷区峪口镇兴隆庄北街3号；

联 系 人：刘爱巧

联系电话010-61982482；

电子邮箱xsb@hdyk.com.cn