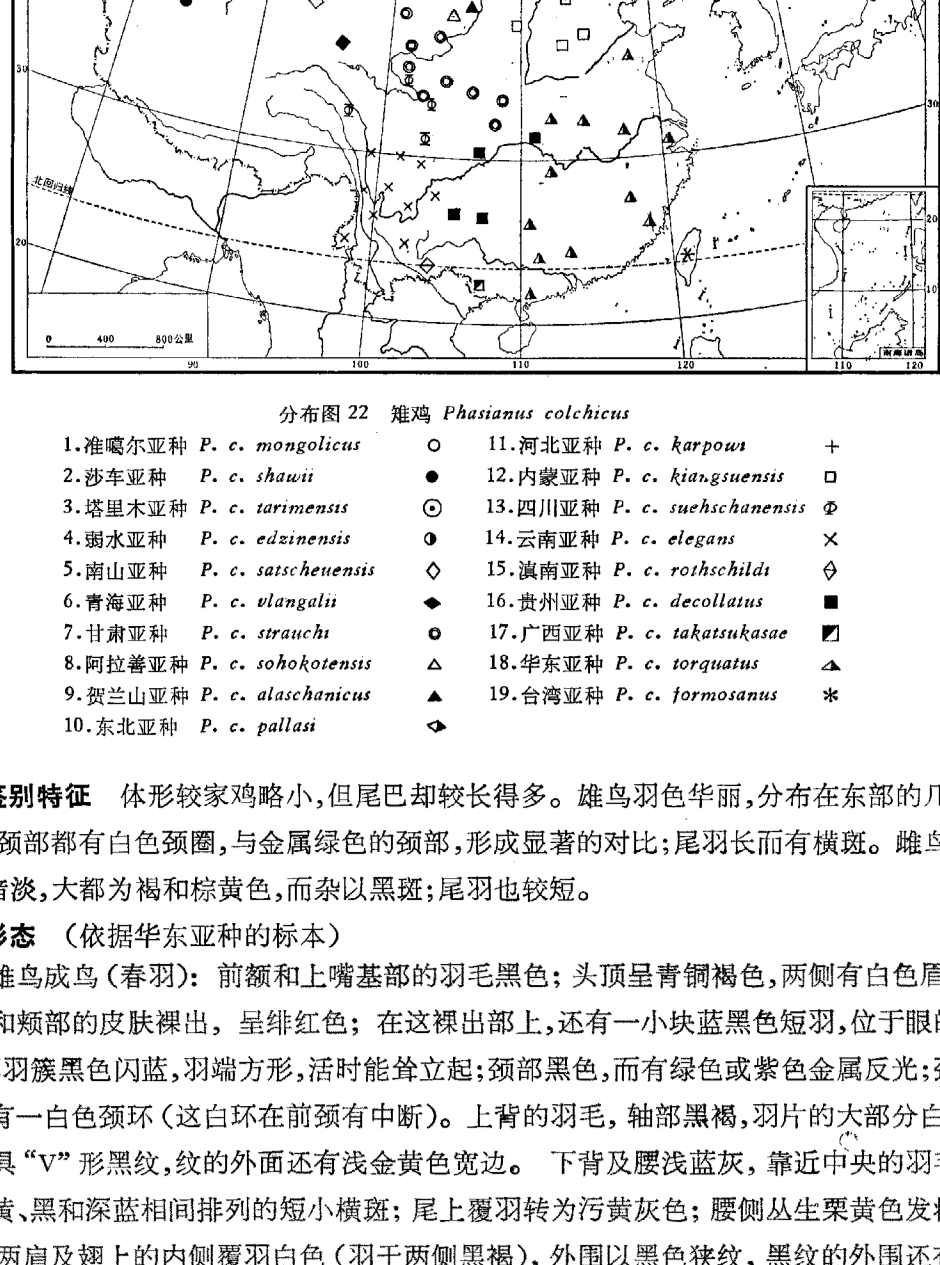


41. 雉鸡 Phasianus colchicus Linnaeus (图版五: 图4)

别名: 野鸡(通名), 山鸡(商名), 环颈雉(东部通名), 雉(《尔雅》), 鸩雉[Yao, 咬](《本草纲目》)

地理分布 雉鸡在雉科中, 国内分布范围最广, 除西藏羌塘高原及广东的海南岛以外, 遍及全国。在国外, 分布于欧洲东南部、中亚细亚、蒙古、朝鲜、苏联西伯利亚东南部以及越南北方和缅甸东北隅。



分布图 22 雉鸡 Phasianus colchicus

- 1. 准噶尔亚种 *P. c. mongolicus* ○
- 2. 莎车亚种 *P. c. shawi* ●
- 3. 塔里木亚种 *P. c. tarimensis* ○
- 4. 甘肃亚种 *P. c. edzinensis* ○
- 5. 南山亚种 *P. c. satscheuensis* ○
- 6. 青海亚种 *P. c. ulangali* ○
- 7. 甘肃亚种 *P. c. strauchii* ○
- 8. 阿拉善亚种 *P. c. sokohotensis* △
- 9. 贺兰山亚种 *P. c. alaschaniensis* △
- 10. 东北亚种 *P. c. pallasi* ▲
- 11. 河北亚种 *P. c. karpowii* □
- 12. 内蒙亚种 *P. c. kiangsuenensis* □
- 13. 四川亚种 *P. c. sueshchanensis* ○
- 14. 云南亚种 *P. c. elegans* ○
- 15. 滇南亚种 *P. c. rothschildi* ○
- 16. 贵州亚种 *P. c. decollatus* ○
- 17. 广西亚种 *P. c. takatsukae* ○
- 18. 华东亚种 *P. c. torquatus* △
- 19. 台湾亚种 *P. c. formosanus* \*

鉴别特征 体形较家鸡略小, 但尾羽却较长得多。雄鸟羽色华丽, 分布在东部的几个亚种, 颈部都有白色颈圈, 与金属绿色的颈部, 形成显著的对比; 尾羽长而有横斑。雌鸟的羽色暗淡, 大都为褐和棕黄色, 而杂以黑斑; 尾羽也较短。

形态 (根据华东亚种的标本)

雄鸟成鸟(春羽): 前额和上嘴基部的羽毛黑色; 头顶呈青铜褐色, 两侧有白色圈纹; 眼周和颊部的皮肤裸露, 呈鲜红色; 在这裸露部上, 还有一小块蓝黑色短羽, 位于眼的下面; 耳羽簇黑色, 羽端方形, 活时能耸立起来; 颈部黑色, 而有绿色或紫色金属反光; 颈下方有一白色颈环(这白环在前颈有中断)。上背的羽毛, 轴羽深褐, 羽片的大部分白色, 外面具“V”形黑斑, 纹的外面还有浅金黄色宽边。下背及腰浅灰色, 靠近中央的羽毛还具有黄、黑和深棕相间排列的短小横斑; 尾上覆羽浅灰; 腰侧从生栗黄色至紫栗色, 而后及翅上的内侧覆羽白色(羽下两侧黑), 外围以灰色狭纹, 黑纹的外围还有紫栗色宽边缘, 两翅的其余覆羽大都浅灰, 大覆羽的边缘杂有紫栗色; 飞翔时, 杂以淡黄绿色的点斑和横斑。中央尾羽黄灰, 并具有一系列黑色横斑。这些黑斑转为紫红色, 而伸入于同色而较淡的翎羽边缘; 外侧尾羽也有黑色横斑, 但这些羽片才见有淡紫红色。胸部呈紫栗色的翎羽, 有金属反光, 羽端呈倒置的暗淡黑斑; 两肋淡紫, 各羽在尖端处有一大形的黑斑; 腹部黑褐, 尾下覆羽栗色。翅下覆羽黄白色, 而杂以暗色细斑。

雌性成鸟(春羽): 远不如雄鸟之艳丽。上体为黑、栗及沙褐色相混杂的羽色; 头顶和后颈均黑, 各羽具沙黄色羽端; 背的极上部栗色, 杂以黑纹; 上体余部转为灰色, 羽缘棕黄, 至腰及尾上覆羽则黑色部缩小, 各羽上部栗色; 中央一对尾羽中部栗色, 边缘转为棕褐, 其余尾羽除羽缘边缘外, 全为栗褐色, 所有尾羽都具有多数黑色横斑。肩羽黑而杂以沙白色; 翅上覆羽和次级羽大都黑褐, 具沙黄以至浅灰色横斑; 初级羽暗褐, 而杂以棕白色横斑。颈、喉纯棕白; 下体余部浅沙黄色, 胸和两肋均有黑斑。

雏雌红色(♂♀), 或淡红褐色(♀); 嘴绿黄以至暗灰褐色; 脚趾暗红以至带褐的角灰色。雌雏脚上具短距。

性别	体重	全长	嘴峰	翅	尾	跗蹠
♂♂(10)	1,135	约726—868	32.7	231.6	420—505	63.5
♀♀(8)	871—1,210	(30—34.5)	(220—244)	(22—6.0*)	(66—72)	
♂♂(10)	455—1110	约490—574	56.5—81	190—207	226—262	53—62

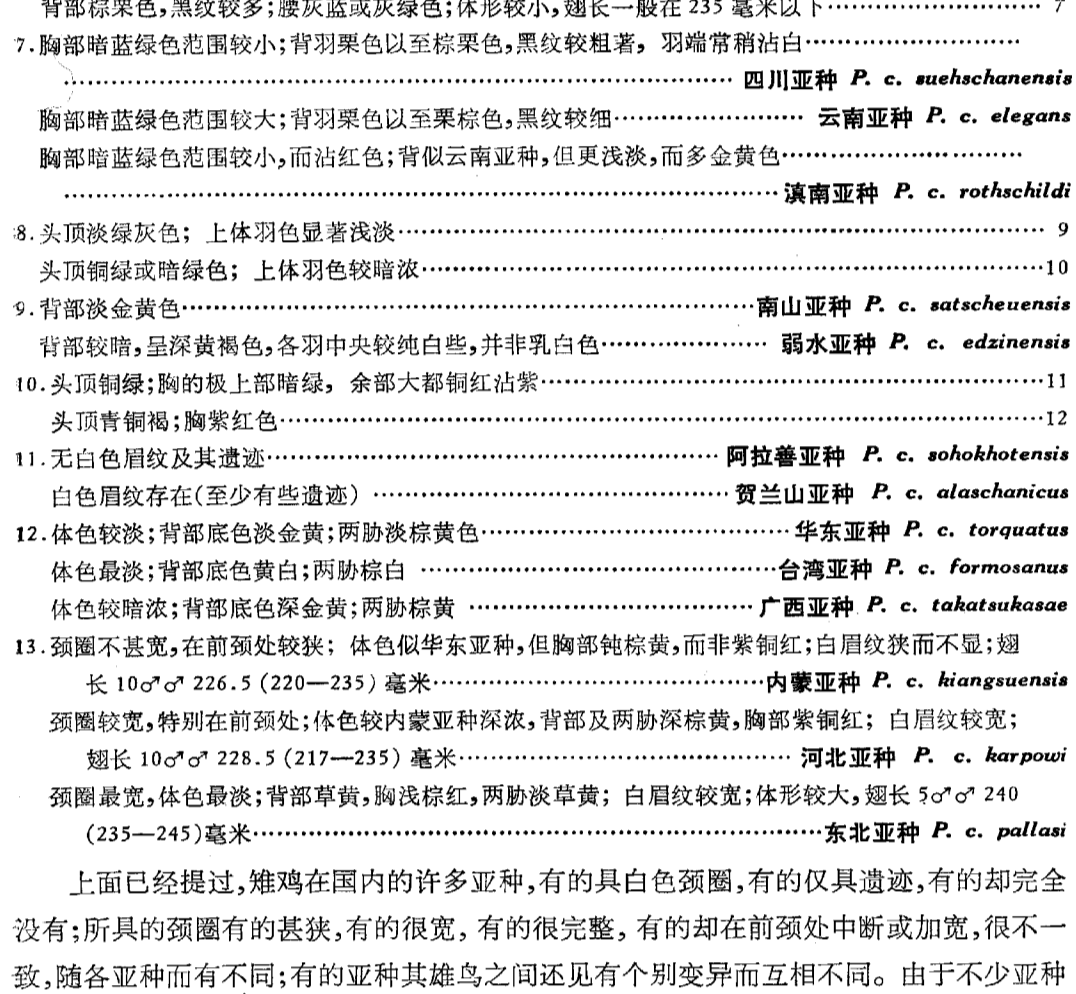
分类讨论 雉子早已见于殷商时代的甲骨文, 距今已有三、四千年, 可见我国劳动人民对雉鸡早就有所认识。考订鸟类的书, 最早的是汉朝的《尔雅》(约在两千年前), 也提到雉。(依据国内所产的雉鸡亚种中, 除3个亚种局限于新疆以外, 其余16个亚种均具有主要为蓝灰色的腰部, 与其他的雉鸡亚种不同, 所以可统列于同一个亚种组, 叫做灰腰雉组。这一组中的绝大多数亚种, 其分布均仅限于国内, 可称为我国的特产, 因而也可叫做中华组。)

灰腰组中的16个亚种, 在特征对比的系统分类中, 可以看出它们的互异是逐渐的, 是有不同的梯度, 就是所谓梯度变异。它的梯度变异, 大抵可区别为以下三级:

1. 体形最小, 体色最浓, 并无白色颈圈——包括滇南亚种、川南亚种、川北亚种及贵州亚种等。
2. 体形居中, 体色浓淡居中, 白色颈圈狭而有中断——包括华东亚种、广西亚种、台湾亚种等。甘肃亚种、河北亚种、内蒙亚种等, 也属于这个类型, 不过后二者的颈圈完整, 而甘肃亚种有时也具有完整的颈圈。
3. 体形最大, 体色最淡——包括东北亚种、祁连山亚种及青海亚种。后二亚种无颈圈, 而东北亚种的颈圈则宽。

关于雉鸡的起源问题, 化石及其他有关的资料至今都很欠缺, 但据形态-地理学方法, 即根据一个种中最大多数亚种的所在地, 来估测该种的起源或分布中心。依照这种方法, 雉鸡的亚种中, 有四川、云南、贵州、滇西等亚种都产于我国西南部, 而且都围绕或靠近横断山脉。这个山脉由于历史悠久, 生态条件复杂多变, 曾被许多学者认为是许多种变异的起源地(沃苏—Voous, 1947)。有人认为: 雉鸡也是起源于这里, 那么上述的种种变异, 其规律从我国南部向北, 主要有: (1)体形变大; (2)羽色变淡; (3)白色颈圈从无到有, 从狭变宽。这些规律性变异当然也有个别例外, 譬如南山亚种和青海亚种, 虽均产于北方, 但却无颈圈; 至于所有的其他北方亚种都有颈圈, 而且分布越北的亚种, 其颈圈也显得越宽。

图 27 雉鸡各亚种系统关系示意图



亚种分化 雉鸡在我国境内, 如上所述, 计有19个亚种。现依据雌性雉鸡的特征, 检索如下:

1. 下背和腰大都近红色; 翅上覆羽白色; 而大羽具有栗红色羽缘..... 2 准噶尔亚种 *P. c. mongolicus*
2. 下背和腰大都微黄或淡灰(或蓝绿色); 翅上覆羽非白色..... 3 莎车亚种 *Phasianus colchicus shawi*
3. 上体大都近红色; 而具有近青色的绿色光泽..... 4 塔里木亚种 *P. c. tarimensis*
4. 无白色颈圈, 或仅有白色颈圈(甘肃亚种有例外)..... 5 甘肃亚种 *P. c. edzinensis*
5. 白色颈圈存在, 但较狭而在前颈有中断..... 6 南山亚种 *P. c. satscheuensis*
6. 白色颈圈完整而较宽(内蒙亚种有例外)..... 7 青海亚种 *P. c. ulangali*
7. 头顶暗绿; 背部底色浅黄; 黑斑粗者; 胸淡紫红; 而其较宽黑色羽缘; 两肋淡棕黄, 羽端具黑色点斑(黑斑仅于伸及羽端全部)..... 8 甘肃亚种 *P. c. strauchii*
8. 头顶暗绿; 背部底色浅黄; 黑斑粗者; 胸淡紫红; 而其较宽黑色羽缘; 两肋淡棕黄, 羽端具黑色点斑(黑斑仅于伸及羽端全部)..... 9 阿拉善亚种 *P. c. sokohotensis*
9. 头顶暗绿; 背部底色浅黄; 黑斑粗者; 胸淡紫红; 而其较宽黑色羽缘; 两肋淡棕黄, 羽端具黑色点斑(黑斑仅于伸及羽端全部)..... 10 贺兰山亚种 *P. c. alaschaniensis*
10. 头顶暗绿; 背部底色浅黄; 黑斑粗者; 胸淡紫红; 而其较宽黑色羽缘; 两肋淡棕黄, 羽端具黑色点斑(黑斑仅于伸及羽端全部)..... 11 东北亚种 *P. c. pallasi*
11. 无白色颈纹及其遗迹..... 12 河北亚种 *P. c. karpowii*
12. 白色颈纹; 背部底色浅黄; 两肋淡棕黄..... 13 内蒙亚种 *P. c. kiangsuenensis*
13. 白色颈纹; 背部底色浅黄; 两肋淡棕黄..... 14 四川亚种 *P. c. sueshchanensis*
14. 白色颈纹; 背部底色浅黄; 两肋淡棕黄..... 15 云南亚种 *P. c. elegans*
15. 白色颈纹; 背部底色浅黄; 两肋淡棕黄..... 16 滇南亚种 *P. c. rothschildi*
16. 白色颈纹; 背部底色浅黄; 两肋淡棕黄..... 17 贵州亚种 *P. c. decollatus*
17. 白色颈纹; 背部底色浅黄; 两肋淡棕黄..... 18 广西亚种 *P. c. takatsukae*
18. 白色颈纹; 背部底色浅黄; 两肋淡棕黄..... 19 华东亚种 *P. c. torquatus*

上面已经提到, 雉鸡在境内的许多亚种, 有的具白色颈圈, 有的仅具遗迹, 有的却完全没有; 所具的颈圈有的甚狭, 有的很宽, 有的很完整, 有的却在前颈处中断或加宽, 很不一致, 随各亚种而有不同; 有的亚种其颜色之间还见有个别变异而互相不同。由于不少亚种特别在我国沿海一带, 均具有白色颈圈, 所以常把雉鸡叫做环颈雉, 但此名称却不能适用于雉鸡的所有亚种。

(1) 准噶尔亚种 *Phasianus colchicus mongolicus* J. F. Brandt 分布于新疆西北部特克斯河、巩乃斯河, 东抵天山中部, 北至准噶尔盆地。在国内外, 见于中亚地区(留鸟)。

上体大都铜红色, 而具近青色的绿色光泽; 白色颈圈很狭, 而在前颈处有中断; 翅上覆羽白色, 而具栗红色羽缘; 胸紫红而带绿色; 翅长 235—250 毫米(据德拉科, 1951)。

下面所列的“*P. mongolicus*”和“*P. semitorquatus*”, 依其特征描述, 实属同一亚种, 而取上最初订定的学名“*mongolicus*”。可是这一亚种, 虽被命名为“*mongolicus*”, 却至今并未见于蒙古。这说明最初命名人并没有把模式产地定得清楚, 因而发生错误。

*Phasianus mongolicus* J. F. Brandt, 1844, Bull. Acad. Imp. Sci. Pétersb., Cl. Phys.-Math., 3: 51 (模式产地: 阿尔泰山及蒙古; 应改为苏联阿拉套及我国新疆维吾尔自治区)。  
*Phasianus semitorquatus* Severtzov, 1875, Ibis (3) 5: 491 (模式产地: 苏联中亚地区费尔干纳的基尔)。

(2) 莎车亚种 *Phasianus colchicus shawi* Elliot 分布于新疆南部和田、西部莎车和喀什, 东抵塔里木河上游(留鸟)。

上体大都红褐色; 无白色颈圈, 或仅有遗迹; 翅上覆羽白, 而具栗红色羽缘; 胸部暗绿, 中部带铜红色, 各羽的羽缘暗黑色; 两肋金黄色, 羽端点黑。

*Phasianus shawi* Elliot, 1870, Proc. Zool. Soc. London: 403 (模式产地: 新疆莎车)。

(3) 塔里木亚种 *Phasianus colchicus tarimensis* Leske 分布于新疆东南部, 南自车尔臣河, 北至博斯腾湖一带(留鸟)。

头顶青铜绿色, 无白色颈纹和颈圈; 上背浅淡棕色, 各羽端缘中央的缺刻具一小黑斑; 下背和腰等暗棕色, 杂以绿色和栗色斑; 翅上小覆羽淡灰, 大覆羽淡沙褐色而具栗色斑; 胸的极上部和极下部暗绿, 其余部分为紫铜红色; 两肋棕黄, 而具黑色点斑。

量衡度:

性别	体重	全长	嘴峰	翅	尾	跗蹠
♂(1)	1,031	820	38	240	465	65

*Phasianus tarimensis* Leske, 1888, Proc. Zool. Soc. London: 415. (模式产地: 新疆车尔臣河至罗布泊)。

(4) 南山亚种 *Phasianus colchicus satscheuensis* Leske 分布于甘肃西北部, 南山山脉以北, 位于疏勒河流域, 在酒泉与敦煌附近的哈拉湖之间(留鸟)。

上体羽色显著浅淡; 头顶淡绿, 稍见有白色颈纹; 白色颈圈狭, 而在前颈处有中断; 背部淡金黄; 胸部暗褐, 而具狭形黑色羽缘; 两肋金黄; 翅长 237—251 毫米(据德拉科, 1951)。

*Phasianus satscheuensis* Leske, 1892, Bull. Acad. Imp. Sci. St. Pétersb., 3: 136 (模式产地: 甘肃祁连山山脉北部)。

(5) 青海亚种 *Phasianus colchicus ulangali* Przevalski 分布于青海柴达木盆地东部, 在布尔汗布达山和托素河间(留鸟)。

头顶暗绿, 无眉纹; 白色颈圈亦缺, 或仅有遗迹; 背淡棕黄, 羽端点黑; 胸部暗绿, 两肋棕黄, 羽端黑而成横斑。

量衡度:

性别	体重	全长	嘴峰	翅	尾	跗蹠
♂♂(2)	785—830	36(1)*	23—35	485—490	63—65	

*Phasianus ulangali* Przevalskij, 1876, Mon. u. Cr. Tauryr: 115 (模式产地: 青海柴达木盆地)。

(6) 甘肃亚种 *Phasianus colchicus strauchii* Przevalski 分布于青海东北部, 甘肃西北和西南部, 东抵陕西秦岭山脚, 南至四川北部若尔盖及东北部万源一带(留鸟)。

头顶暗绿, 无眉纹; 白色颈圈亦缺, 有时却存在; 背淡棕色, 黑斑粗者; 上胸(有时仅胸的极上部)暗绿, 下胸暗红, 而具狭细的黑色羽缘; 两肋浅金棕色, 羽端具黑色横斑。

量衡度:

性别	体重	全长	嘴峰	翅	尾	跗蹠
♂♂(10)	1,000	约915	31.2	225	511.5	61.8
♀♀(10)	(900—1,204)	(735—930)	(30—32)	(218—240)	(450—615)	(58—64)
♂♂(10)	731	578	28.2	204	278	54.7
♀♀(10)	(410—920)	(350—618)	(26—30)	(194—212)	(264—303)	(52—58)

本亚种羽色变异很显著: 分布于最西部的羽色最暗淡, 胸部亦多暗绿; 向东变淡些而有辉亮, 背和两肋较棕, 白色颈纹也较明显。这些变异常在同一地域中见到, 所以认为它是同属于一亚种, 不过性特征还不稳定。

*Phasianus colchicus strauchii* Przevalskij, 1876, Mon. u. Cr. Tauryr: 2: 119, 图版 17 (模式产地: 青海大通)。

*Phasianus holdereri* Schalow, 1901, Journ. Orn., 49: 414 (模式产地: 甘肃岷县)。  
*Phasianus berezowskii* Rothschild, 1901, Bull. Brit. Orn. Cl. 20: (122—123) (模式产地: 甘肃岷县)。  
*Phasianus chonensis* Ogilvie-Grant, 1912, Bull. Brit. Orn. Cl. 31: 16 (模式产地: 甘肃岷县)。

(7) 阿拉善亚种 *Phasianus colchicus sokohotensis* Buturlin 分布于新疆阿拉善沙漠南部的索和霍都湖或是腾格里沙漠(留鸟)。

据本亚种的命名人描述, 羽色似甘肃亚种, 但上背带有较多的金黄色泽; 胸暗暗棕, 黑色斑斑占着羽端的大部, 但不伸及全部。甘肃亚种上背无金黄色泽; 胸暗暗棕, 羽端全黑, 或暗黄状; 无白色颈纹和颈圈。德拉科(1951)以本亚种具有宽阔的白色颈纹和颈圈, 与模式标本的原始描述不符。

我们未曾采到标本, 但根据上述鉴别特征, 本亚种是否确立, 还是很有疑问的, 尚待进一步考查。

*Phasianus strauchii sokohotensis* Buturlin, 1908, Ibis (9) 2: 576 (模式产地: 阿拉善沙漠南端, 或系腾格里沙漠)。  
*Phasianus colchicus sokohotensis*, Petes., 1934, p. 124.  
*Phasianus colchicus sokohotensis*, Delacour, 1951, p. 254.

(8) 贺兰山亚种 *Phasianus colchicus alaschaniensis* Alpherasky et Bianchi 分布于宁夏贺兰山西麓附近的漠地(留鸟)。

亦与甘肃亚种相似, 但具白色颈纹; 颈圈亦存在, 但很窄狭非常在前颈处中断。据模式标本的原始描述(1908), 本亚种的羽毛及三级羽均逐渐转为, 与上背的金黄色相近; 而祁连山亚种, 羽羽及三级羽的羽羽而带较纯白色, 暗渐转为, 上的暗灰色。在祁连山亚种, 羽羽及三级羽的羽羽而带较纯白色, 暗渐转为, 上的暗灰色。在祁连山亚种, 羽羽及三级羽的羽羽而带较纯白色, 暗渐转为, 上的暗灰色。

*Phasianus alaschaniensis* Alpherasky et Bianchi, 1907 (1908), Exer. Zool. Mya. Akad. Nauk 12: 43, 452 (模式产地: 宁夏贺兰山西麓)。

(9) 陇水亚种 *Phasianus colchicus edzinensis* Sushkin 分布于我国甘肃西北部弱水下游和秦果诺尔以及蒙古相邻部分(留鸟)。

未完全长成的雄鸟(1959年10月): 头和颈部的羽毛还未完全长成; 头顶呈棕褐色, 杂以白斑及黑斑, 冠羽暗暗暗暗绿色; 背棕黄, 各羽中央白色, 而外围以“V”字形黑褐色斑, 白色部分沿着羽下两侧具黑褐色细纹, 形成“V”字状; 外围紫红, 各羽中央亦杂有, 稍杂以黑斑, 外围以“V”字形黑褐色; 两肋淡绿, 羽端淡紫以黑色; 两肋淡棕黄, 而具黑点。一般羽色与祁连山亚种相近, 但背部的棕黄色较浓者些, 各羽中央较纯白些。

量衡度:

性别	嘴峰	翅	尾	跗蹠
幼♂(1)	22	220	270	63

*Phasianus colchicus edzinensis* Sushkin, 1926, Bull. Brit. Orn. Cl. 47: 35 (模式产地: 甘肃弱水下游)。

(10) 东北亚种 *Phasianus colchicus pallasi* Rothschild 终年留居东北大兴安岭的东坡和南坡, 东北大兴安岭以至中部, 向南与河北承德、兴隆以至华北郊区。在国外分布于朝鲜。

与华东亚种相似, 但背及两肋均较浓者; 白眉纹较宽而白; 白色颈圈也较宽, 特别是在前颈处。

量衡度:

性别	体重	全长	嘴峰	翅	尾	跗蹠
♂♂(10)	1,000—1,312	约800—952	32.2	228.5	506.6	61.9
♀♀(8)	845—875	约730—830	25—30	194—208	420—290	46—55

*Phasianus karpowii* Buturlin, 1908, Mon. u. Cr. Tauryr: 12: 3 (模式产地: 辽宁铁岭)。

(12) 内蒙亚种 *Phasianus colchicus kiangsuenensis* Buturlin 分布于河北西北部和西南部, 山西全部, 陕西西北部, 内蒙古, 西抵乌梁素海(留鸟)。

羽色较河北亚种浅淡, 而与华东亚种相近, 但在胸部无紫色光泽, 而呈暗棕色; 眉纹狭而不显; 颈圈通常完整但很狭。

量衡度:

性别	体重	全长	嘴峰	翅	尾	跗蹠
♂♂(10)	1070	约900	31.7	226.5	561.5	61.3
♀♀(6)	700—1000	625—600	26—28	190—215	278—279	48.5—57

本亚种的模式标本, 是来自张家口一带的淡色鸟类, 而原始命名者布特林自以为它来自华东一带, 因而以“*kiangsuenensis*”(华东)为其名。其实, 内蒙亚种(分布于内蒙古以至华北一带)与华东亚种(分布于江苏、浙江、江苏)的事实, 很不相称。把内蒙亚种古以“*kiangsuenensis*”, 这又是由于命名人并没有把所据标本的来源弄清楚, 而致发生错误的一个例证。

*Phasianus holdereri* kiangsuenensis Buturlin, 1904, Ibis (8) 4: 407 (模式产地: 原居江苏; 应改为河北张家口)。  
*Phasianus schenensis* Buturlin, 1905, Post. u. Ruzh., Ochoza: 50 (模式产地: 内蒙古呼和浩特)。  
*Phasianus gmelini* Alpherasky et Bianchi, 1907 (1908), Exer. Zool. Mya. Akad. Nauk 12: 456 (模式产地: 黄河河曲和涿州)。

(13) 四川亚种 *Phasianus colchicus sueshchanensis* Bianchi 终年留居四川北部山地, 南抵岷山, 偶见于青海东南部泽库及西藏北隅。

头顶暗绿; 无眉纹及颈圈; 上体羽色暗淡; 背部栗以至棕栗色, 黑纹粗者, 羽端稍暗绿; 胸暗绿, 中部常呈紫铜红色; 两肋金棕色或棕栗色, 羽端具黑色横斑(黑斑几乎伸及羽端全部)。

量衡度:

性别	体重	全长	嘴峰	翅	尾	跗蹠
♂♂(5)	770—1,000	约695—915	29—31	217—232	375—460	53—62

*Phasianus sueshchanensis* Bianchi, 1906, Bull. Acad. Imp. Soc. St. Pétersb., (5) 24: 83 (模式产地: 四川松潘)。

(14) 云南亚种 *Phasianus colchicus elegans* Elliot 分布于四川中部瓦山、峨眉山、西部康定、巴塘、西南部木里、会东; 云南西部德钦、丽江、腾冲、景东, 东部昆明、东北部昭通、西藏东部。在国外, 见于缅甸掸邦。

与四川亚种极相近似, 但背部黑纹较细, 胸部暗绿色范围较大, 两肋黑色横斑亦较细。

量衡度:

性别	体重	全长	嘴峰	翅	尾	跗蹠
♂♂(8)	820—1250	约695—760	30—34	203—230	410—465	54—60
♀♀(3)	750—800	462—562	26.2—28	184—200	235—240	45—51

*Phasianus elegans* Elliot, 1870, Ann. Mag. Nat. Hist., (4) 6: 312 (模式产地: 四川西昌)。  
*Phasianus stadieni* Elliot, ex Anderson, 1870, Proc. Zool. Soc. London: 404 (nom. nud.); Anderson, 1871, Proc. Zool. Soc. London: 214 (模式产地: 云南西昌)。

(15) 滇南亚种 *Phasianus colchicus rothschildi* La Touche 分布于我国云南东南部及与越南北部相接的山地(留鸟)。

较云南亚种, 但背部显然较淡, 而多金黄色, 胸部的绿色限于中部, 并染棕色; 两肋淡黄, 较多金黄色泽; 有时具有白色颈圈的遗迹; 翅长 3♂♂ 210, 212, 218 毫米(据云南动物研究所资料)。

*Phasianus colchicus rothschildi* La Touche, 1921, Bull. Brit. Orn. Cl. 42: 54 (模式产地: 云南蒙自)。

(16) 贵州亚种 *Phasianus colchicus decollatus* Swinhoe 分布于四川东部, 湖北西部, 贵州东北部、中部和西部, 云南东北部等较低的山地(留鸟)。

头顶暗绿; 无白色颈纹和颈圈; 背部底色浅金棕色, 黑纹粗者, 羽端的黑纹与羽中部的黑纹不连接, 因而成横斑状; 胸淡紫棕色, 而具宽阔的黑色羽缘; 两肋淡棕黄, 羽端具黑色点斑。体色似华东亚种, 但较浓些。

量衡度(据云南动物研究所):

性别	体重	全长	嘴峰	翅	尾	跗蹠
♂♂(3)	1135—1990	890—997	52.5—33	250—242	490—576	69—71
♀♀(1)	625	565	28	206	247	57

*Phasianus decollatus* Swinhoe, 1870, Proc. Zool. Soc. London: 135 (模式产地: 四川重庆)。

(17) 广西亚种 *Phasianus colchicus takatsukae* Delacour 留居于我国广西南部北海市一带的低山和中山; 在国外, 见于越南东北部。

羽色似华东亚种, 但较暗而浓者; 背部较深金黄色, 胸深红, 肩羽暗褐; 翅长 225—245 毫米(据德拉科, 1951)。

*Phasianus colchicus takatsukae* Delacour, 1927, Bull. Brit. Orn. Cl. 47: 151 (模式产地: 越南北方)。

(18) 华东亚种 *Phasianus colchicus torquatus* Gmelin (图版五: 图4) 分布于河北南部及秦岭山脉向南遍布我国大部, 在前述各亚种以东的区域。

形态详见上文。

*Phasianus colchicus torquatus* Gmelin, 1788, Syst. Nat., ed. 13, 1: 742 (模式产地: 我国东南部)。  
*Phasianus holdereri* gmelini Buturlin, 1904, Ibis (8) 4: 408; nom. nov. for *P. c. torquatus* Gmelin (模式产地: 我国东南部)。  
*Phasianus colchicus hepiniensis* La Touche, 1919, Bull. Brit. Orn. Cl. 40: 51 (模式产地: 湖北恩施州)。

(19) 台湾亚种 *Phasianus colchicus formosanus* Elliot 分布于台湾中部的低山及中山(留鸟)。

似华东亚种, 但背部较淡些, 呈黄白色, 两肋亦较淡, 为浅灰色。翅长 1♂♂ 230 (台湾省小南澳; 采于 1919年 3月 13日); 1♀♀ 205 (台湾省高山区, 采于 1940年)。

*Phasianus formosanus* Elliot, 1907, Proc. Zool. Soc. London: 406 (模式产地: 台湾)。

生态 在沿海各省, 常见于大片庄稼地附近高达数十米的丘陵地上, 主要栖居在山区灌木丛、小竹丛、草丛、山沟谷甸子及林缘地带等处。在东北, 夏季时分布有 2,000—9,000 亩处, 在北京至 1,000 米以上, 在秦岭以南至 2,200 米, 在四川汶川, 有时高达 2,900—3,000 米处。至秋季渐从高地迁徙到低山麓草地及近山的耕地。此时, 在湖泊江河边上的苇塘内, 也栖息着很多的雉鸡。至秋后, 芦苇被割掉时, 它们就更易被发现, 成为此时狩猎的主要对象。