

横斑；次级飞羽亦然，但暗褐部分密杂以棕黄色虫蠹状纹，横斑亦棕黄并相距更疏，羽端并杂棕白。中央二对尾羽棕黄而具黑褐色横斑和波状细斑；第三对尾羽端部亦然；其余尾羽栗而端棕白。颏与喉污棕，围以棕白色狭圈；胸灰白，无栗斑；而胁黄棕，亦杂以黑褐色虫蠹状纹，并具栗色粗形横斑；尾下覆羽棕而具黑褐色虫蠹纹。

虹膜暗褐；嘴黑褐；跗蹠及趾蓝灰。

雄鸟与雌鸟相似，但下胸具有蹄形栗色块斑。

量度：

嘴 峰	翅	跗 蹠	中指带爪
21—22	158—160	39—41	40—45

亚种分化 本种有 8 个亚种；分布于我国境内的仅一亚种。

(1) 北疆亚种 *Perdix perdix robusta* Homeyer et Tancre

分布在新疆北部准噶尔盆地。在国外，见于西北利亚西南部。

形态见前文。

Perdix robusta Homeyer and Tancre, 1883, Mitth. Orn. Wien 7: 92 (模式产地：阿尔泰山脉)。

Perdix arenicola Buturlin, 1904, Orn. Monatsb. 12: 148 (模式产地：西伯利亚西南部：土尔盖城西南 65 公里)。

生态 生存在多种多样不同的地域：有的在山脚干涸的峡谷内；有的在乱石散堆的高山上，或由白杨和赤杨杂树丛覆盖的高地上；有的生活在河边或湖边的矮树丛内；有的见于山地田野一带，在冬天常到农村附近，栖于打谷场或干草堆上。在秋冬，过群居生活。每群是由两个或更多的“家族”集成的，每群常由 5—15 个个体组成。到 1、2 月间繁殖开始时，鹑群就分开，雌雄各自成对地生活。它们与石鸡不同，很少鸣叫。食物大多为植物。此鹑可供食用，但国内数量不多，产业意义不大。

Tetrao perdix Linneaus, 1758, Syst. Nat., ed. 10, 1: 160 (模式产地：瑞典)。

8. 斑翅山鹑 *Perdix dauuricae* (Pallas)

别名：须山鹑。

地理分布 在国内分布于新疆北部与西部、东北、内蒙古、山西、陕西和青海等处。在国外分布于西伯利亚，西至东经 70°31' 处，东达乌苏里边区，南抵帕米尔高原西部。

鉴别特征 喉侧羽毛变长变尖，成须状。前胸具大片赤褐色；雄者后胸具黑色或黑褐色马蹄形斑。

形态（据东北亚种的标本）

雄性成鸟：头顶、枕和后颈浅黑褐色，具棕白色羽干纹，纹的末端常扩大成点；额部，眼先，眼上纹和头的两侧棕褐色；前额基部有一小黑斑，介于两鼻孔间；眼下缘有一条白纹，纹下缀以黑色窄条；耳羽栗褐色，具浅黄羽干纹。体背最上部以及下颈和前胸的两侧均为灰色，混以棕褐色，微具少许黑色虫蠹纹，体背其余部分棕褐色，具栗色虫蠹纹，并杂