Долгое время страусов даже преследовали из-за их маховых и рулевых перьев, которые после соответствующей обработки шли на украшение дамских шляп и на веера. В 1840 году из Южной Африки, например, вывезли 1 000 кг страусиных перьев, в 1910 году - уже 370 000 кг, и, если бы страусов не стали разводить в неволе на фермах, они были бы теперь уже полностью истреблены. Страусиные перья и сейчас приобретают в большом количестве для всевозможных карнавалов, костюмированных балов. Для Бразильского карнавала ежегодно закупают сотни килограмм диковинных перьев. Сейчас страусиные перья также используются в электронной промышленности для очистки мельчайших электронных деталей и механизмов, так как считаются лучшими пылесборниками. Длина самых качественных перьев достигает 70 см, а ширина 30 см. У египтян знак, изображающий перо страусов, был символом справедливости. Объясняется это тем, что у всех остальных тип опахала пера справа и слева от стержня имеет неодинаковую ширину. Лишь у страуса стержень делит перо на равные половинки.

