关于龙川富洲县级自然保护区范围和功能区调整方案的公示

龙川富洲县级自然保护区范围和功能调整事项已经县级自然保护区评审委员会评审通过，现将调整情况（详见附件）进行公示。公示期为2020年5月19日至2020年5月26日。如有异议，请于公示期间向县林业局反映。

**联系方式：**

电话：0762-6752574

传真：0762-6752335

邮政编码：517300

电子邮件：lc6752574@163.com

通讯地址：龙川县老隆镇隆兴路1号

附件1：龙川富洲县级自然保护区调整理由

附件2：龙川富洲县级自然保护区调整方案

附件3：龙川富洲县级自然保护区调整情况图

龙川县林业局

2020年5月19日

附件1：

龙川富洲县级自然保护区调整理由

一、范围调整理由

1. 铷资源为国家航天领域和新能源领域的极为重要国家资源，天堂山铷锡多金属矿项目列入了广东省2019年重点前期建设预备工程和河源市2019年重点建设项目。

在广东省龙川县麻布岗镇探测到世界上首个超大型独立铷矿床，改写了世界找矿史。与现有世界铷材料的开采主要是从花岗伟晶岩、光卤石和盐类矿床中的伴生矿种，开采难度大，提纯成本高等特点相比，龙川麻布岗镇天堂山如锡多金属矿具有不可替代性和唯一性。

为加速对铷资源的研究与应用，广东省发展和改革委员会将广东省龙川县麻布岗天堂山矿山铷锡多金属矿勘探项目列入2019年重点预备项目（粤发改投资〔2019〕98号），省委省政府高度重视铷资源的前瞻性研究与应用。

2.铷矿资源全球稀少，独立铷矿更为罕见，中国广东（龙川）为主产区，全球对铷的研究仍很薄弱，我国应站在引领全球铷的研究前沿，占领本领域研究的制高点。以应对省市重大工程项目中定位的独立铷矿研究与应用，有必要对保护区进行范围适当调整。

二、功能区调整理由

为有效管护区内生物多样性，建立分区管理机制，维护当地生物资源及生态系统的长期稳定。

在范围调整的基础上，根据森林资源分布、重点保护对象分布区域以及生产生活区的需要，科学划分保护区的核心区、缓冲区、实验区，建立分区管护机制和管理要求，为有效保护区内生物多样性、维护当地生物资源及生态系统的长期稳定与安全提供保障。根据相关条例规定，需要进行调整。

附件2：

龙川富洲县级自然保护区调整方案

一、范围调整方案

本次调整主要是依据《中华人民共和国自然保护区条例》和《广东省人民政府关于印发广东省自然保护区建立和调整管理规定的通知》相关规定要求，拟将广东省2019年重点建设前期预备项目和河源市2019年重点建设项目的建设区域调出保护区管理范围，拟调出区域面积344.0hm2，占保护区总面积的10.1%，调出区域不在生态保护红线范围内。将与保护区西部相接壤的生态环境质量优越、森林植被为常绿阔叶林等无人干扰的区域调入保护管理范围，调入区域均在生态保护红线范围内。调入区域面积为879.7 hm2，占保护区拟调整前面积的25.9%，位于保护区西部的火星嶂、老龙坑、寨石平等生态环境优越的区域。

拟调入区域森林植被以常绿阔叶林、常绿针阔叶混交林、常绿与落叶阔叶混交林、山地竹林等为主，该区域无人居住和人为干扰，区内野生动植物种类繁多，生态环境质量优越。调入该区域有利于提高对主要保护对象的保护，有利于保护区事业的发展。

**调整后保护区范围:**

保护区边界东起鹿角山（628.0m）→往北沿镇界线经高程（672.8m）→垇尾（600.m）→高程（800.5m）→高程（866.0m）→沿小班线经沙里口（554.7m）→高程（627.8m）→长过下（571.0m）→坳里（575.5m）→王屋（547.0m）→高程（758.5m）→高程（850.0m）→荒田肚（880.0m）→嶂田窝（1015.8m）→高程（1056.5m）→高程（886.7m）→船底窝（621.0m）→三个垇（624.0m）→高程（664.5m）→大坑头（639.8m）→高程（600.9m）→高程（502.1m）→嶂下（401.0m）→坑尾（395.0m）→大水嶂（711.9m）→高程（700.2m）→灯盏寨（774.4.0m）→高涧坳（636.5m）→刀背嶂（815.5m）→高程（525.0m）→屋背岑（445.5m）→屋背岑（445.5m）→瓦窑排（379.8m）→高程（409.1m）→黄泥坡（362.0m）→都围地（365.1m）→致和第（435.2m）→高程（588.5m）→鹿角山（628.0m）。

调整后，本自然保护区总面积3935.7 hm2，比原自然保护区总面积增加15.8%。

二、功能区调整方案

富洲保护区无功能区调整方案，在范围调整的基础上，根据森林资源分布、重点保护对象分布区域以及生产生活区的需要，按照《自然保护区功能区划技术规程》（GB/T 35822-2018）、《广东省自然保护区建立和调整管理规定的通知》等文件要求，科学划分保护区的核心区、缓冲区、实验区。

**调整后自然保护区各功能区范围：**

（1）核心区:核心区面积为1387.6hm2，占保护区总面积的35.3%。

（2）缓冲区:缓冲区分为刀背嶂-琴台山、岐山嶂-寨平顶两个片区，总面积为826.5hm2，占保护区总面积的21.0%。

（3）实验区:除核心区和缓冲区之外的区域为实验区，面积为1721.6hm2，占保护区总面积的43.7%。