**保守性分析结果**

使用phastCons软件 (http://compgen.bscb.cornell.edu/phast/) 分别对mRNA和lncRNA进行保守性打分，得到lncRNA和mRNA的保守性分值累积分布图。

**=====================================文件=====================================**

**|-- All.phastcons.boxplot.pdf 不同类型RNA保守性分值柱状图（PDF格式）**

**|-- All.phastcons.boxplot.png** **不同类型RNA保守性分值柱状图（PNG格式）**

**|-- All.phastcons.cdf.pdf 不同类型RNA保守性分值累积分布图（PDF格式）**

**|-- All.phastcons.cdf.png** **不同类型RNA保守性分值累积分布图（PNG格式）**

**|-- All.phastcons.density.pdf 不同类型RNA保守性分值概率密度曲线（PDF格式）**

**|-- All.phastcons.density.png** **不同类型RNA保守性分值概率密度曲线（PNG格式）**

**|-- all\_type.score.xls**  **所有RNA保守性分值统计文件**

第一列是分值，第二列是RNA类型。

**|-- gene.phastcons.cdf.pdf gene保守性分值累积分布图（PDF格式）**

**|-- gene.phastcons.cdf.png** **gene保守性分值累积分布图（PNG格式）**

**|-- gene.PhastCons.score.xls gene保守性分值详细信息**

|-- #ID ID

|-- size exon 长度和

|-- covered 被覆盖的exon上的碱基之和

|-- sum 被覆盖的碱基打分值之和

|-- mean0 未覆盖的碱基计为0，碱基打分值之平均

|-- mean 被覆盖的碱基打分值之平均

**|-- lncRNA.phastcons.cdf.pdf lncRNA保守性分值累积分布图（PDF格式）**

**|-- lncRNA.phastcons.cdf.png** **lncRNA保守性分值累积分布图（PNG格式）**

**|-- lncRNA.PhastCons.score.xls lncRNA保守性分值详细信息**