保守性分析结果

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

|-- 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。

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

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

|-- #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

1-- mean 被覆盖的碱基打分值之平均

|-- 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

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

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

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