

DIFF3(1)UNIX ¥³¥Ɓ¥ó¥ÉDIFF3(1)

¡Ï¾Á°¡  
diff3 - 3ªÄªÏ¥Õ¥¡¥ª¥ëªÏ¹Ê¬Êæ³Ó

¡Î·Á¼°¡  
diff3 [ -exEX3 ] file1 file2 file3

¡Î¡Ç½ÀâÀ¡  
diff3ª¡¡¢¥Ɖ¡¼¥,¥ç¥óª°ÛªÊªë3ªÄªÏ¥Õ¥¡¥ª¥ëªòÊæ³Óª·ªÆ¥Æ¥¥¹¥ÊªÏ°¡Ã×ª·ªÊª  
ªÈ¡°¡ªò¼¡ªÏ³¡¼¥Éªò»ÊªÃªÆÉ½¼ª·ªªª¹¡£

====3ªÄªÏ¥Õ¥¡¥ª¥ëª¬ª¹ªÛªÆ°ÛªÊªë¡£

====1file1ª¬°ÛªÊªë¡£

====2file2ª¬°ÛªÊªë¡£

====3file3ª¬°ÛªÊªë¡£

É½¼ª·ªµª¡ª¿¥Õ¥¡¥ª¥ëªÏÈ¡°ªò¡¢Â¾ªÏ¥Õ¥¡¥ª¥ëªËÊÑ´¹ª¹ªëªËªÏ¼¡ªÏÊýËªËªèªêªªª¹¡£

$$f : n_1 , n_2 \in \mathbb{N} \rightarrow \mathbb{R}^{n_1 \times n_2}$$

$\mathbb{E}[\|\hat{\mu}_t - \mu\|_{\mathcal{H}}^2] \leq \frac{1}{2} \mathbb{E}[\|\hat{\mu}_t - \mu\|_{\mathcal{H}}^2] + \frac{1}{4} \mathbb{E}[\|\hat{\mu}_t - \mu\|_{\mathcal{H}}^2] + \frac{1}{4} \mathbb{E}[\|\hat{\mu}_t - \mu\|_{\mathcal{H}}^2]$

-e¥ª¥×¥·¥ç¥óαÇαĭ;¢diff3αĭfile1¤Ēfile2¤Ēfile3¤ĒαĤÂ°ă;¢  
α¹¤ĒαĭαÁ=====α²αèαÓ=====3αÇ¼¨αμαìαēĒ¹¹αòÁÈαβ¹þαàαèα'αĒ;¢¥¨¥Ç¥£¥  
¿edαĤ¹¥¬¥ê¥×¥£Èαò½ĐĬα·αþα¹;£

$$y^a y \times y \cdot y c y o-$$

x(-3)ai|f====(====3)qC1/4"amaiæÊÑ<sup>11</sup>afâðòÁÈâð<sup>1</sup>paàæa|aÊ¥<sup>1</sup>¥¥ê¥x¥ÈaòÀ,À®a.âpâ<sup>1</sup>|£<sup>1/4</sup>  
 |af¥<sup>3</sup>¥p¥ó¥Éai|f.ë<sup>2</sup>|af¥<sup>1</sup>¥¥ê¥x¥Èaòfile1aÊÅ-ÍÑa.âpâ<sup>1</sup>|£

```
(cat script; echo '1,$p') | ed - file1
```

-EαÈ-Xα|¡¢-e¡¢-xαÈα«αÊαê»÷αÆαααβα¹α-½ÂÊ£  
α¹αëÁê°ãÉÔÊ¬(α¹αÊα|αÁ¡¢Ä½¼|α|¥ê¥¹¥Êα|αÊα«αÇ===αÇ¼·αμα|αëÁê°ã)αò°ÛαÊαë·ÁαÇ°·αα  
αβα¹¡£½¼Êýα|¥Õ¥¡¥α¥ëαÇ½ÂÊ£α¹αë¹Ôα|¡¢edit¥¹¥¬¥ê¥×¥ÊαÈαèαê<<<μÛαÓ>>>αÇ°|αβα|α

Ċ<sup>3/4</sup>āÇÁƁÆƮαμὰαƁα<sup>1</sup>¡£

lãσ"αD;¢7¹ÔìÜ;¢8¹ÔìÜα-file1;¢file2αℓl³⁄₄ÊýαÇ°ÛαÊαÃαÆαααëαÈα.αβα¹;£

```
diff3 -E file1 file2 fil3
```

æ³aî¥³¥p¥ó¥ÉæËæèæÊÀ,À®αμαι;¢file1æËÅ-íÑαμαιæëedit¥¹¥¬¥ê¥×¥Èαι°Ê<sup>21/4</sup>αίίíαË<sup>1/4</sup>·αμαιαβα¹;  
 £

```
lines 1-6
of file1
<<<<< file1
lines 7-8
=====
lines 7-8
of file3
>>>>> file3
rest of file1
```

-E $\mathbb{F}^a$  $\mathbb{F} \times \mathbb{F}$ · $\mathbb{F}_5$  $\mathbb{F}_6$ oĭ RCS aĭ merge(1)  $\mathbb{F}^3$  $\mathbb{F}$  $\mathbb{F}_6$  $\mathbb{F}_E$ qÇ»ÈÍÑa $\mu$ o $\alpha$  $\beta$ a $\mathbb{F}$ 1j $\mathbb{F}$ a $\mathbb{F}$ o $\mathbb{F}$ · $\mathbb{F}_5$  $\mathbb{F}_6$ o $\mathbb{F}$  $\mathbb{F}$  $\beta$ 1/4 $\mathbb{F}$ ,a $\mu$ o $\alpha$  $\beta$   
Ĉ $\mathbb{F}$ Ō $\mathbb{F}$ j $\mathbb{F}$ a $\mathbb{F}$ ëaĭ1/2ÂÊÊôÊ- $\alpha$ -ÊÝÂ,a $\mu$ o $\alpha$ Ĉa $\mathbb{F}$ oÊôÊÝ3/4Ū $\alpha$ ·jĈÃí°ŌoòÂ $\mathbb{F}$ a $\alpha$ · $\alpha$  $\beta$ a $\mathbb{F}$ 1j $\mathbb{F}$

Èæ³Óα¹αè¥Õ¥;¥α¥èì¾¼;¢¥Ç¥£¥ì¥¥¥è¥èì¾¼file;¢dir αĚEUCĚ»úαò´ᐁαàα³αĚα-αÇααᐁα¹;£  
αᐁαᐁ;¢file/£âαĚEUCĚ»úαò´ᐁαóαÀ¥Õ¥;¥α¥èαòÈæ³Óα¹αèα³αĚα-αÇααᐁα¹;£

```
/tmp/d3????  
/usr/lib/nje/diff3
```

diff(1)

. 'aÀa±a«aéÀ®aë¥Æ¥¥¹¥È¹ÔaËaïjç -e ¥ª¥×¥.¥ç¥óa¬ºíÑa.aþa»aój£