kanjiskip: 0.0pt plus 0.4pt minus 0.5pt

xkanjiskip: 2.31178pt plus 2.31178pt minus 1.15588pt

このテストでは、行末の句読点・中点類の位置調整を有効にした jfm-hang.lua を用いている.

- 句点は、調整量に合わせて、ぶら下げ、全角取りの2種類から選択される.
- 読点は、調整量に合わせて、ぶら下げ、二分取り、全角取りの3種類から選択される.
- 中点類は、行末に四分空きを追加することのみ対応. 詰める際の「直前の四分空きも取る」は未実装、
- lineend=true のときは, $T_EX$  による行分割後に行末文字の位置調整が行われる.行われる条件は, 最終行以外 無限大の伸長度を持つグルーが関わっていない

最終行 無限大の伸長度を持つグルーは\parfillskip のみで、かつ

 $\min\{($ 許される最小の行末文字と行末の間 $),0\} \le ($ \parfillskip のこの行における実際の長さ)  $\le \max\{($ 許される最大の行末文字と行末の間 $),0\}$ 

となっている

OFF あいうえおかきくけこさしすせそたちつて.

ON あいうえおかきくけっさしすせそたちつ。
OFF あいうえおかきくけっさしすせそたちつ。

て.

• lineend=extended のときは、 $T_{EX}$  による行分割の時点で行末位置の文字調整を考慮する。但し、段落の最後の文字については例外的に行わず、代わりに上の「lineend=true の場合」の最終行のときと同じ補正を行う。

の文字については例外的に行わず,代わりに上の「]	Lineend=true の場合」の最終行のときと同じ補正を行う.
	ON あいうえおかきくけこさしすせそたちつ
0FF	OFF あいうえおかきくけこさしすせんたちつして.
ON あいうえおかきくける「「さしすせそたちつて	ON あいうえおかきくけこさしすせそたちつ
OFF あいうえおかきくける「『さしすせそたちつで	OFF あいうえおかきくけこさしすせそたちつ。て.
ON あうえおかき AI M M D こさ DO i=1,10『	行末の読点
OFF あうえおかき AI M M D こさ DO i=1,10『	ON あいうえおかきくけこさしすせそたちって
ON 「Nexpandafter ユーザの集い」が開催された	OFF あいうえおかきくけこさしすせそたちつて、
OFF 「Nexpandafter ユーザの集い」が開催された	ON あいうえおかきくけごさしすせそたちつて、
ON あいうえおきくけこしさ 123456 そたちつて	OFF あいうえおかきくけこさしすせそたちつて、
OFF あいうえおきくけこり さ 123456 そたちつて	ON あいうえおかきくけごさしすせそたちっして,
ON 日本で pIPX, pIATeX がよく使われている。	OFF あいうえおかきくけこさしすせそたちつ。て、
OFF 日本で pTpX, pLATpX がよく使われている。	ON あいうえおかきくけごさしすせそたちっして,
中点類の空き詰めは括弧類より優先	OFF あいうえおかきくけこさしすせんたちつして,
ON あいうえおかきくけ・ tさしすせそたち「「あ	ON あいうえおかきくけごさしすせそたちつ
OFF あいうえおかきくけ・こさしすせそたち「「あ	OFF あいうえおかきくけこさしすせそたちつ■で,
次の例では $ar{parfillskip}$ を $0$ にしている	伸び縮みで異なる優先度.
ON あいうえおかきくけごさしすせそたちって・	以下の例では,「ぱ」と鍵括弧の間は自然長・伸び・縮み
OFF あいうえおかきくけこさしすせそたちって・	全部半角. kanjiskipより伸びる時の優先度は高く、縮
ON あいうえおかきくけこさしすせそたちつて・	むときの優先度は低い.
OFF あいうえおかきくけこさしすせるたちって・	ON あいうえおかきくけこ ぱ I
	OFF あいうえおかきくけて ぱぱぱ
行末の句点	ON あいうえおかきくけこ ぱ 『
ON あいうえおかきくけこさしすせそたちつて OFF あいうえおかきくけこさしすせそたちつて	OFF あいうえおかきくけゴ
	次ページ以降の出典:Wikisource 日本語版「竹取物語」
ON あいうえおかきくけこさしすせそたちって.	( 対 ) 2016 /09 /11 開際

(一部), 2016/08/11 閲覧

https://ja.wikisource.org/wiki/%E7%AB%B9%E5%8F%96%E7%89

# lineend=extended, priority=false

かやうにて、御心を互に慰め給ふほどに、三年ばかり ありて、春の初より、かぐや姫月のおもしろう出でたるを 見て、常よりも物思ひたるさまなり。ある人の「月の顔 見るは忌むこと。」ゝ制しけれども、ともすればひとまに は月を見ていみじく泣き給ふ。七月のもちの月にいで居 て、切に物思へるけしきなり。近く使はるゝ人々、竹取の 翁に告げていはく、「かぐや姫例も月をあはれがり給ひけ れども、この頃となりてはたゞ事にも侍らざンめり。い みじく思し歎くことあるべし。よく / \見奉らせ給へ。」 といふを聞きて、かぐや姫にいふやう、「なでふ心ちすれ ば、かく物を思ひたるさまにて月を見給ふぞ。うましき 世に。」といふ。かぐや姫、「月を見れば世の中こゝろぼ そくあはれに侍り。なでふ物をか歎き侍るべき。」といふ。 かぐや姫のある所に至りて見れば、なほ物思へるけしき なり。これを見て、「あが佛何事を思ひ給ふぞ。思すらん こと何事ぞ。」といへば、「思ふこともなし。物なん心細 く覺ゆる。」といへば、翁、「月な見給ひそ。これを見給へ ば物思すけしきはあるぞ。」といへば、「いかでか月を見 ずにはあらん。」とて、なほ月出づれば、いで居つゝ歎き 思へり。夕暗には物思はぬ氣色なり。月の程になりぬれ ば、猶時々はうち歎きなきなどす。是をつかふものども 「猶物思すことあるべし。」とさゝやけど、親を始めて何 事とも知らず。八月十五日ばかりの月にいで居て、かぐ や姫いといたく泣き給ふ。人めも今はつゝみ給はず泣き 給ふ。これを見て、親どもゝ「何事ぞ。」と問ひさわぐ。 かぐや姫なく/\いふ、「さき/\も申さんと思ひしかど も、『かならず心惑はし給はんものぞ。』と思ひて、今ま で過し侍りつるなり。『さのみやは。』とてうち出で侍り ぬるぞ。おのが身はこの國の人にもあらず、月の都の人 なり。それを昔の契なりけるによりてなん、この世界に はまうで來りける。今は歸るべきになりにければ、この 月の十五日に、かのもとの國より迎に人々まうでこんず さらずまかりぬべければ、思し歎かんが悲しきことを、 この春より思ひ歎き侍るなり。」といひて、いみじく泣く 翁「こはなでふことをの給ふぞ。竹の中より見つけきこ えたりしかど、菜種の大さおはせしを、我丈たち並ぶま で養ひ奉りたる我子を、何人か迎へ聞えん。まさに許さ んや。」といひて、「我こそ死なめ。」とて、泣きのゝしる こといと堪へがたげなり。かぐや姫のいはく、「月の都の 人にて父母あり。片時の間とてかの國よりまうでこしか ども、かくこの國には數多の年を經ぬるになんありける かの國の父母の事もおぼえず。こゝにはかく久しく遊び 聞えてならひ奉れり。いみじからん心地もせず、悲しく のみなんある。されど己が心ならず罷りなんとする。」と いひて、諸共にいみじう泣く。つかはるゝ人々も年頃な らひて、立ち別れなんことを、心ばへなどあてやかに美 しかりつることを見ならひて、戀しからんことの堪へが たく、湯水も飮まれず、同じ心に歎しがりけり。この事 を帝きこしめして、竹取が家に御使つかはさせ給ふ。御 使に竹取いで逢ひて、泣くこと限なし。この事を歎くに 髪も白く腰も屈り目もたゞれにけり。翁今年は五十許な りけれども、「物思には片時になん老になりにける。」と 見ゆ。御使仰事とて翁にいはく、「いと心苦しく物思ふな るは、誠にか。」と仰せ給ふ。

demerits: 6422

# linened=true,priority=false

かやうにて、御心を互に慰め給ふほどに、三年ばかり ありて、春の初より、かぐや姫月のおもしろう出でたるを 見て、常よりも物思ひたるさまなり。ある人の「月の顔 見るは忌むこと。」ゝ制しけれども、ともすればひとまに は月を見ていみじく泣き給ふ。七月のもちの月にいで居 て、切に物思へるけしきなり。近く使はるゝ人々、竹取の 翁に告げていはく、「かぐや姫例も月をあはれがり給ひけ れども、この頃となりてはたゞ事にも侍らざンめり。い みじく思し歎くことあるべし。よく / \見奉らせ給へ。」 といふを聞きて、かぐや姫にいふやう、「なでふ心ちすれ ば、かく物を思ひたるさまにて月を見給ふぞ。うましき 世に。」といふ。かぐや姫、「月を見れば世の中こゝろぼそ くあはれに侍り。なでふ物をか歎き侍るべき。」といふ かぐや姫のある所に至りて見れば、なほ物思へるけしき なり。これを見て、「あが佛何事を思ひ給ふぞ。思すらん こと何事ぞ。」といへば、「思ふこともなし。物なん心細 く覺ゆる。」といへば、翁、「月な見給ひそ。これを見給へ ば物思すけしきはあるぞ。」といへば、「いかでか月を見 ずにはあらん。」とて、なほ月出づれば、いで居つゝ歎き 思へり。夕暗には物思はぬ氣色なり。月の程になりぬれ ば、猶時々はうち歎きなきなどす。是をつかふものども 「猶物思すことあるべし。」とさゝやけど、親を始めて何 事とも知らず。八月十五日ばかりの月にいで居て、かぐ や姫いといたく泣き給ふ。人めも今はつゝみ給はず泣き 給ふ。これを見て、親どもゝ「何事ぞ。」と問ひさわぐ かぐや姫なく/\いふ、「さき/\も申さんと思ひしかど も、『かならず心惑はし給はんものぞ。』と思ひて、今ま で過し侍りつるなり。『さのみやは。』とてうち出で侍り ぬるぞ。おのが身はこの國の人にもあらず、月の都の人 なり。それを昔の契なりけるによりてなん、この世界に はまうで來りける。今は歸るべきになりにければ、この 月の十五日に、かのもとの國より迎に人々まうでこんず さらずまかりぬべければ、思し歎かんが悲しきことを、こ の春より思ひ歎き侍るなり。」といひて、いみじく泣く 翁「こはなでふことをの給ふぞ。竹の中より見つけきこ えたりしかど、菜種の大さおはせしを、我丈たち並ぶま で養ひ奉りたる我子を、何人か迎へ聞えん。まさに許さ んや。」といひて、「我こそ死なめ。」とて、泣きのゝしる こといと堪へがたげなり。かぐや姫のいはく、「月の都の 人にて父母あり。片時の間とてかの國よりまうでこしか ども、かくこの國には數多の年を經ぬるになんありける かの國の父母の事もおぼえず。こゝにはかく久しく遊び 聞えてならひ奉れり。いみじからん心地もせず、悲しく のみなんある。されど己が心ならず罷りなんとする。」と いひて、諸共にいみじう泣く。つかはるゝ人々も年頃な らひて、立ち別れなんことを、心ばへなどあてやかに美 しかりつることを見ならひて、戀しからんことの堪へが たく、湯水も飮まれず、同じ心に歎しがりけり。この事 を帝きこしめして、竹取が家に御使つかはさせ給ふ。御 使に竹取いで逢ひて、泣くこと限なし。この事を歎くに 髪も白く腰も屈り目もたゞれにけり。翁今年は五十許な りけれども、「物思には片時になん老になりにける。」と 見ゆ。御使仰事とて翁にいはく、「いと心苦しく物思ふな るは、誠にか。」と仰せ給ふ。

# lineend=false,priority=false

かやうにて、御心を互に慰め給ふほどに、三年ばかり ありて、春の初より、かぐや姫月のおもしろう出でたるを 見て、常よりも物思ひたるさまなり。ある人の「月の顔 見るは忌むこと。」ゝ制しけれども、ともすればひとまに は月を見ていみじく泣き給ふ。七月のもちの月にいで居 て、切に物思へるけしきなり。近く使はるゝ人々、竹取の 翁に告げていはく、「かぐや姫例も月をあはれがり給ひけ れども、この頃となりてはたゞ事にも侍らざンめり。い みじく思し歎くことあるべし。よく / \ 見奉らせ給へ。」 といふを聞きて、かぐや姫にいふやう、「なでふ心ちすれ ば、かく物を思ひたるさまにて月を見給ふぞ。うましき 世に。」といふ。かぐや姫、「月を見れば世の中こゝろぼそ くあはれに侍り。なでふ物をか歎き侍るべき。」といふ。 かぐや姫のある所に至りて見れば、なほ物思へるけしき なり。これを見て、「あが佛何事を思ひ給ふぞ。思すらん こと何事ぞ。」といへば、「思ふこともなし。物なん心細 く覺ゆる。」といへば、翁、「月な見給ひそ。これを見給へ ば物思すけしきはあるぞ。」といへば、「いかでか月を見 ずにはあらん。」とて、なほ月出づれば、いで居つゝ歎き 思へり。夕暗には物思はぬ氣色なり。月の程になりぬれ ば、猶時々はうち歎きなきなどす。是をつかふものども 「猶物思すことあるべし。」とさゝやけど、親を始めて何 事とも知らず。八月十五日ばかりの月にいで居て、かぐ や姫いといたく泣き給ふ。人めも今はつゝみ給はず泣き 給ふ。これを見て、親どもゝ「何事ぞ。」と問ひさわぐ。 かぐや姫なく/\いふ、「さき/\も申さんと思ひしかど も、『かならず心惑はし給はんものぞ。』と思ひて、今ま で過し侍りつるなり。『さのみやは。』とてうち出で侍り ぬるぞ。おのが身はこの國の人にもあらず、月の都の人 なり。それを昔の契なりけるによりてなん、この世界に はまうで來りける。今は歸るべきになりにければ、この 月の十五日に、かのもとの國より迎に人々まうでこんず。 さらずまかりぬべければ、思し歎かんが悲しきことを、こ の春より思ひ歎き侍るなり。」といひて、いみじく泣く。 翁「こはなでふことをの給ふぞ。竹の中より見つけきこ えたりしかど、菜種の大さおはせしを、我丈たち並ぶま で養ひ奉りたる我子を、何人か迎へ聞えん。まさに許さ んや。」といひて、「我こそ死なめ。」とて、泣きのゝしる こといと堪へがたげなり。かぐや姫のいはく、「月の都の 人にて父母あり。片時の間とてかの國よりまうでこしか ども、かくこの國には數多の年を經ぬるになんありける。 かの國の父母の事もおぼえず。こゝにはかく久しく遊び 聞えてならひ奉れり。いみじからん心地もせず、悲しく のみなんある。されど己が心ならず罷りなんとする。」と いひて、諸共にいみじう泣く。つかはるゝ人々も年頃な らひて、立ち別れなんことを、心ばへなどあてやかに美 しかりつることを見ならひて、戀しからんことの堪へが たく、湯水も飮まれず、同じ心に歎しがりけり。この事 を帝きこしめして、竹取が家に御使つかはさせ給ふ。御 使に竹取いで逢ひて、泣くこと限なし。この事を歎くに、 髪も白く腰も屈り目もたゞれにけり。翁今年は五十許な りけれども、「物思には片時になん老になりにける。」と 見ゆ。御使仰事とて翁にいはく、「いと心苦しく物思ふな るは、誠にか。」と仰せ給ふ。

には片時になん老になりにける。」と見ゆ。御使仰事とて翁にい

はく、「いと心苦しく物思ふなるは、誠にか。」と仰せ給ふ。

demerits: 5154

# linened=true,priority=false

かやうにて、御心を互に慰め給ふほどに、三年ばかりありて 春の初より、かぐや姫月のおもしろう出でたるを見て、常より も物思ひたるさまなり。ある人の「月の顔見るは忌むこと。」、 制しけれども、ともすればひとまには月を見ていみじく泣き給 ふ。七月のもちの月にいで居て、切に物思へるけしきなり。近 く使はるゝ人々、竹取の翁に告げていはく、「かぐや姫例も月を あはれがり給ひけれども、この頃となりてはたゞ事にも侍らざ ンめり。いみじく思し歎くことあるべし。よく / \ 見奉らせ給 へ。」といふを聞きて、かぐや姫にいふやう、「なでふ心ちすれ ば、かく物を思ひたるさまにて月を見給ふぞ。うましき世に。」 といふ。かぐや姫、「月を見れば世の中こゝろぼそくあはれに侍 り。なでふ物をか歎き侍るべき。」といふ。かぐや姫のある所に 至りて見れば、なほ物思へるけしきなり。これを見て、「あが佛 |何事を思ひ給ふぞ。思すらんこと何事ぞ。| といへば、「思ふこ ともなし。物なん心細く覺ゆる。」といへば、翁、「月な見給ひ そ。これを見給へば物思すけしきはあるぞ。」といへば、「いか でか月を見ずにはあらん。」とて、なほ月出づれば、いで居つゝ 歎き思へり。夕暗には物思はぬ氣色なり。月の程になりぬれば 猶時々はうち歎きなきなどす。是をつかふものども、「猶物思す ことあるべし。」とさゝやけど、親を始めて何事とも知らず。八 月十五日ばかりの月にいで居て、かぐや姫いといたく泣き給ふ 人めも今はつゝみ給はず泣き給ふ。これを見て、親どもゝ「何 事ぞ。」と問ひさわぐ。かぐや姫なく/\いふ、「さき/\も申 さんと思ひしかども、『かならず心惑はし給はんものぞ。』と思 ひて、今まで過し侍りつるなり。『さのみやは。』とてうち出で 侍りぬるぞ。おのが身はこの國の人にもあらず、月の都の人な り。それを昔の契なりけるによりてなん、この世界にはまうで 來りける。今は歸るべきになりにければ、この月の十五日に、か のもとの國より迎に人々まうでこんず。さらずまかりぬべけれ ば、思し歎かんが悲しきことを、この春より思ひ歎き侍るなり。」 といひて、いみじく泣く。翁「こはなでふことをの給ふぞ。竹 の中より見つけきこえたりしかど、菜種の大さおはせしを、我 丈たち並ぶまで養ひ奉りたる我子を、何人か迎へ聞えん。まさ に許さんや。」といひて、「我こそ死なめ。」とて、泣きのゝしる こといと堪へがたげなり。かぐや姫のいはく、「月の都の人にて 父母あり。片時の間とてかの國よりまうでこしかども、かくこ の國には數多の年を經ぬるになんありける。かの國の父母の事 もおぼえず。こゝにはかく久しく遊び聞えてならひ奉れり。い みじからん心地もせず、悲しくのみなんある。されど己が心な らず罷りなんとする。」といひて、諸共にいみじう泣く。 つかは るゝ人々も年頃ならひて、立ち別れなんことを、心ばへなどあ てやかに美しかりつることを見ならひて、戀しからんことの堪 へがたく、湯水も飮まれず、同じ心に歎しがりけり。この事を 帝きこしめして、竹取が家に御使つかはさせ給ふ。御使に竹取 いで逢ひて、泣くこと限なし。この事を歎くに、髪も白く腰も 屈り目もたゞれにけり。翁今年は五十許なりけれども、「物思に は片時になん老になりにける。」と見ゆ。御使仰事とて翁にいは く、「いと心苦しく物思ふなるは、誠にか。」と仰せ給ふ。

# lineend=false,priority=false

かやうにて、御心を互に慰め給ふほどに、三年ばかりありて、 春の初より、かぐや姫月のおもしろう出でたるを見て、常より も物思ひたるさまなり。ある人の「月の顔見るは忌むこと。」、 制しけれども、ともすればひとまには月を見ていみじく泣き給 ふ。七月のもちの月にいで居て、切に物思へるけしきなり。近 く使はるゝ人々、竹取の翁に告げていはく、「かぐや姫例も月を あはれがり給ひけれども、この頃となりてはたゞ事にも侍らざ ンめり。いみじく思し歎くことあるべし。よく!\見奉らせ給 へ。」といふを聞きて、かぐや姫にいふやう、「なでふ心ちすれ ば、かく物を思ひたるさまにて月を見給ふぞ。うましき世に。」 といふ。かぐや姫、「月を見れば世の中こゝろぼそくあはれに侍 り。なでふ物をか歎き侍るべき。」といふ。かぐや姫のある所に 至りて見れば、なほ物思へるけしきなり。これを見て、「あが佛 何事を思ひ給ふぞ。思すらんこと何事ぞ。| といへば、「思ふこ ともなし。物なん心細く覺ゆる。」といへば、翁、「月な見給ひ そ。これを見給へば物思すけしきはあるぞ。」といへば、「いか でか月を見ずにはあらん。」とて、なほ月出づれば、いで居つゝ 歎き思へり。夕暗には物思はぬ氣色なり。月の程になりぬれば、 猶時々はうち歎きなきなどす。是をつかふものども、「猶物思す ことあるべし。」とさゝやけど、親を始めて何事とも知らず。八 月十五日ばかりの月にいで居て、かぐや姫いといたく泣き給ふ。 人めも今はつゝみ給はず泣き給ふ。これを見て、親どもゝ「何 事ぞ。」と問ひさわぐ。かぐや姫なく/\いふ、「さき/\も申 さんと思ひしかども、『かならず心惑はし給はんものぞ。』と思 ひて、今まで過し侍りつるなり。『さのみやは。』とてうち出で 侍りぬるぞ。おのが身はこの國の人にもあらず、月の都の人な り。それを昔の契なりけるによりてなん、この世界にはまうで 來りける。今は歸るべきになりにければ、この月の十五日に、か のもとの國より迎に人々まうでこんず。さらずまかりぬべけれ ば、思し歎かんが悲しきことを、この春より思ひ歎き侍るなり。」 といひて、いみじく泣く。翁「こはなでふことをの給ふぞ。竹 の中より見つけきこえたりしかど、菜種の大さおはせしを、我 丈たち並ぶまで養ひ奉りたる我子を、何人か迎へ聞えん。まさ に許さんや。」といひて、「我こそ死なめ。」とて、泣きのゝしる こといと堪へがたげなり。かぐや姫のいはく、「月の都の人にて 父母あり。片時の間とてかの國よりまうでこしかども、かくこ の國には數多の年を經ぬるになんありける。かの國の父母の事 もおぼえず。こゝにはかく久しく遊び聞えてならひ奉れり。い みじからん心地もせず、悲しくのみなんある。されど己が心な らず罷りなんとする。」といひて、諸共にいみじう泣く。つかは る、人々も年頃ならひて、立ち別れなんことを、心ばへなどあ てやかに美しかりつることを見ならひて、戀しからんことの堪 へがたく、湯水も飮まれず、同じ心に歎しがりけり。この事を 帝きこしめして、竹取が家に御使つかはさせ給ふ。御使に竹取 いで逢ひて、泣くこと限なし。この事を歎くに、髪も白く腰も |屈り目もたゞれにけり。翁今年は五十許なりけれども、「物思に は片時になん老になりにける。」と見ゆ。御使仰事とて翁にいは く、「いと心苦しく物思ふなるは、誠にか。」と仰せ給ふ。