

To create a random subsample

Random Subsample を選択してデータセットからランダムサブサンプルを生成できます。このオプションを選択した場合、サブサンプルの生成には、Reservoir Sampling 法が使用されます。

1. **Input** ペインで、**Add** をクリックしてランダムサブサンプルを生成する FASTA ファイルか FASTQ ファイルを選択してください。
2. **Output** フィールドで、出力ファイルの保存場所をデフォルト（入力ファイルのディレクトリパス）のままにするか、**Set** をクリックして別の場所を選択してください。
3. **Fraction of reads to keep** フィールドで、1 から 99 までの値を入力してランダムサブサンプルに含めるオリジナルリードのパーセンテージを指定してください。
4. （オプション）ファイルを処理する前に、**Save** をクリックして設定を設定ファイル（.ini）に保存してください。
5. **OK** をクリックしてください。

処理が完了するとメッセージが開き、1つのファイルが生成されます。図 8-11 のように、そのファイル名には「_RandomSub」が入っています。

図 8-11：ランダムサブサンプルファイル



お問い合わせ先

電話・Eメールでのお問い合わせ

- バイオアップロード合同会社
- TEL : 0284-22-4213
- E-mail : Info@bio-upload.com
- 対応時間帯 : 平日 9 : 00 ~ 17 : 30