なぜプログラムをモジュールに分割する必要があるのか述べよ．

一つ目の理由は，プログラムを再利用できるようにするためである．大規模なプログラムを開発する際に，別の作業であっても同じような処理を行うことがある．汎用的な処理をモジュールとして分割しておくことでプログラムを再利用することができる．

二つ目は，異なる処理を行うプログラムを各モジュールで分割しておくことで，改修や管理を行いやすくすることである．

三つ目は，可読性は高めるためである．まとまりのある処理の入力と出力が分かっていれば，中でどのような処理が行われているか知らなくてもそのプログラムを使用することができる．