

開発環境構築手順(Visual Studio Code)

第 1.0 版

2022 年 3 月 31 日

■チェックリスト■

[illegible]

※本手順書を利用した際は上記チェックリストに実施日、実施者および指摘内容(手順書に不備があった場合、ない場合は「指摘事項なし」)を記入すること。

■ 改版履歷 ■

[illegible]

■目次■

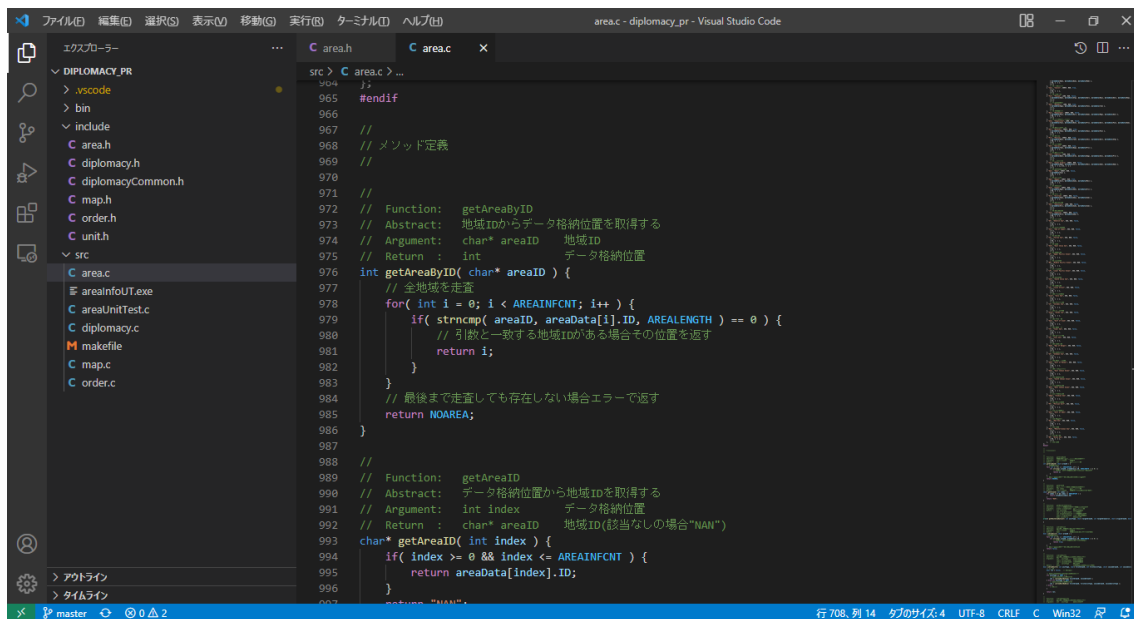
I Visual Studio Code について	1
II インストール手順	2
II-1 Visual Studio Code のダウンロード	2
II-2 インストール	3
II-3 環境設定	11
II-3-i ローカライズ(日本語化)	11
II-3-ii C/C++言語拡張のインストール	14

文書名	開発環境構築手順(Visual Studio Code)	更新日	2022/03/31
項目名	Visual Studio Code 概要	作成者	渋川

I Visual Studio Code について

Microsoft Windows アプリケーションの開発ツール(統合開発環境とも呼びます)として、Visual Studio というアプリケーションがありますが、Visual Studio Code は、Visual Studio の文字入力機能(テキストエディタ)を抜き出したアプリケーションです。

このエディタでは機能拡張を利用することであらゆるプログラミング言語に対応可能であること、提供プラットフォームが多い(Windows/Linux/Mac)ため広く利用されています。

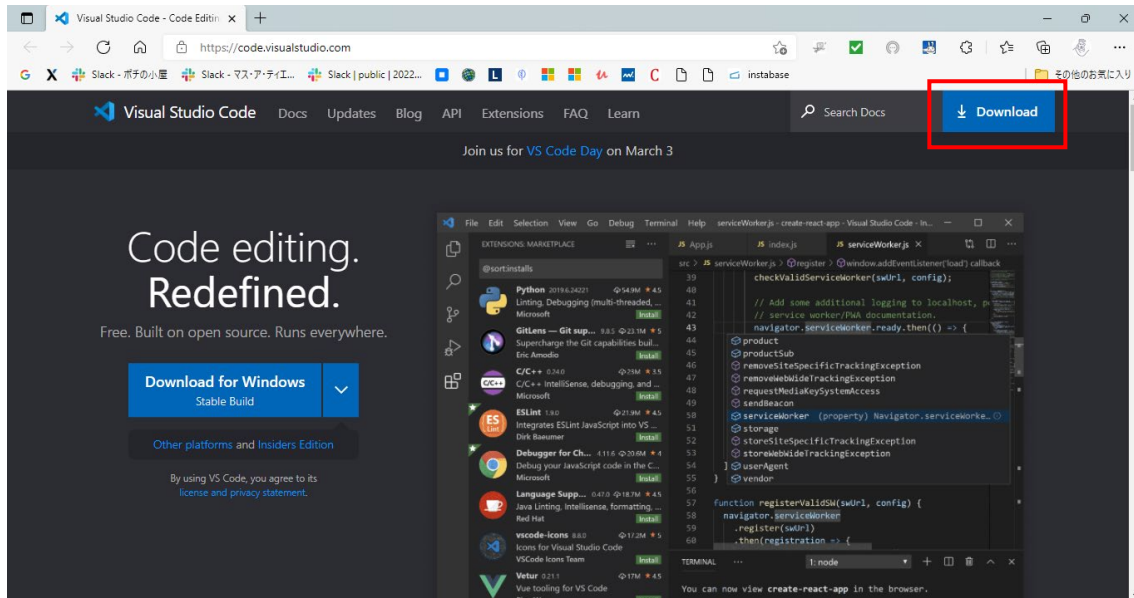


文書名	開発環境構築手順(Visual Studio Code)	更新日	2022/03/31
項目名	インストール手順	作成者	渋川

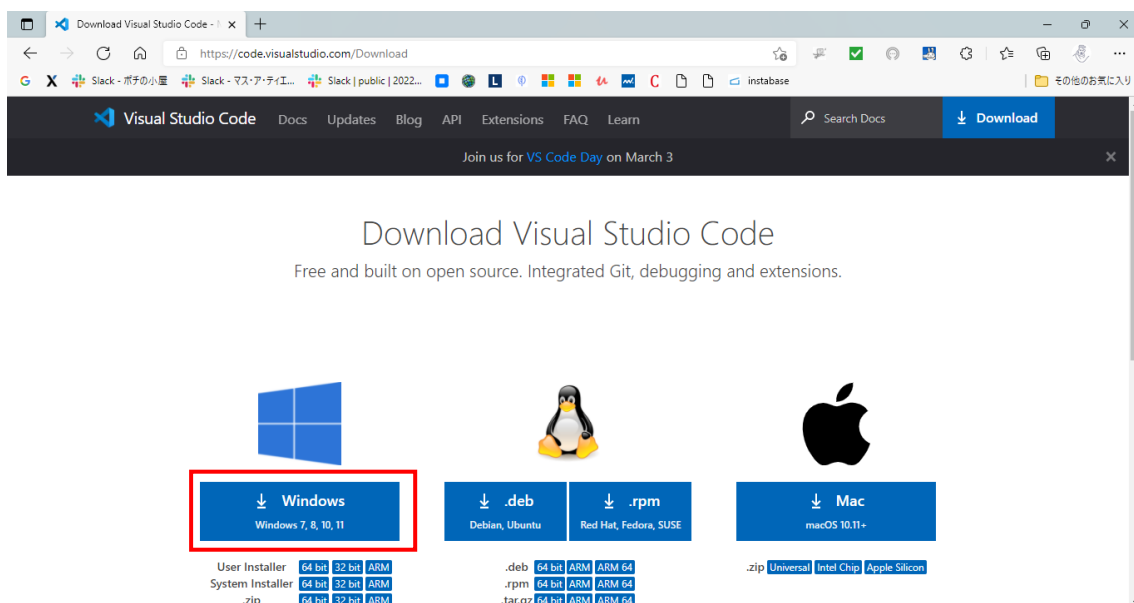
Ⅱ インストール手順

Ⅱ-1 Visual Studio Code のダウンロード

1. Visual Studio Code サイト (<https://code.visualstudio.com/>) へ移動し、右上の”Download”をクリックする

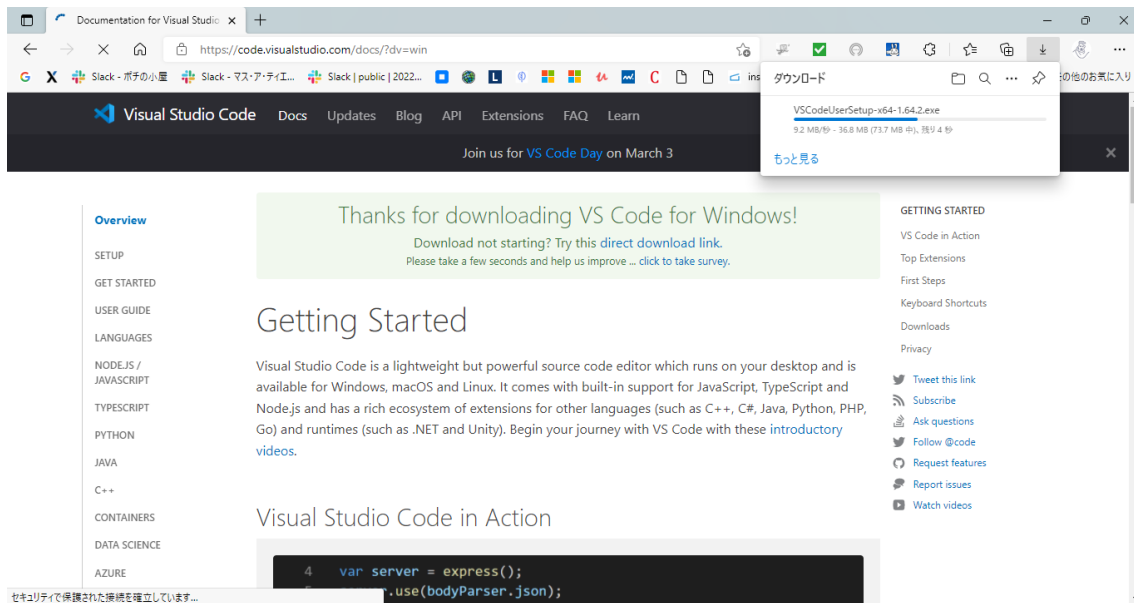


2. “↓ Windows”のボタンをクリックする



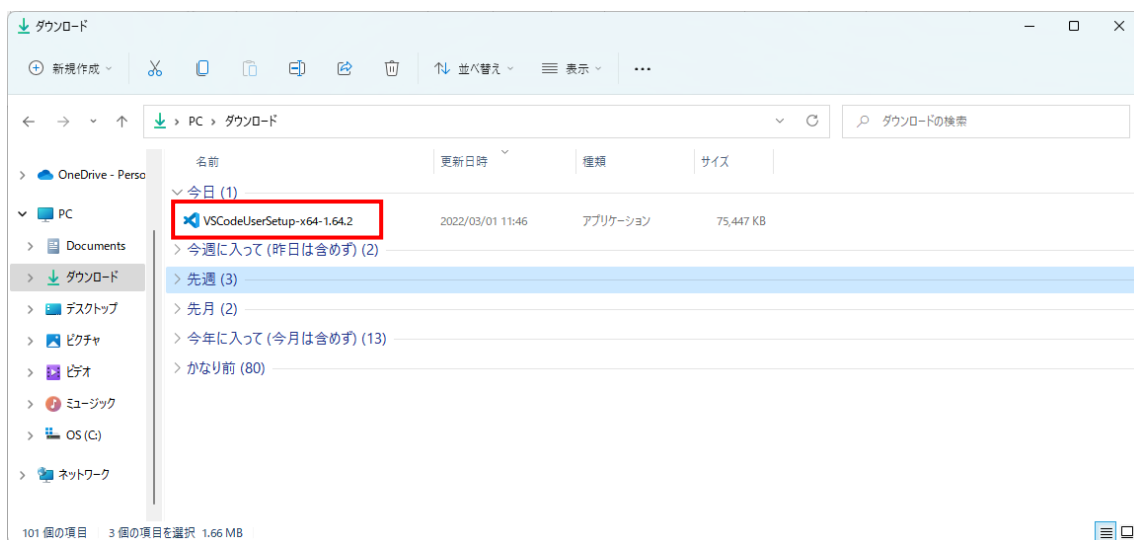
文書名	開発環境構築手順(Visual Studio Code)	更新日	2022/03/31
項目名	インストール手順	作成者	渋川

3. ダウンロードページに遷移し、ダウンロードが開始される



II-2 インストール

4. ダウンロードが完了したらエクスプローラを開き(Windows+E キーで開く)、ダウンロードフォルダにある(VSCodeUserSetup-xxx-xxxx)をダブルクリックする。



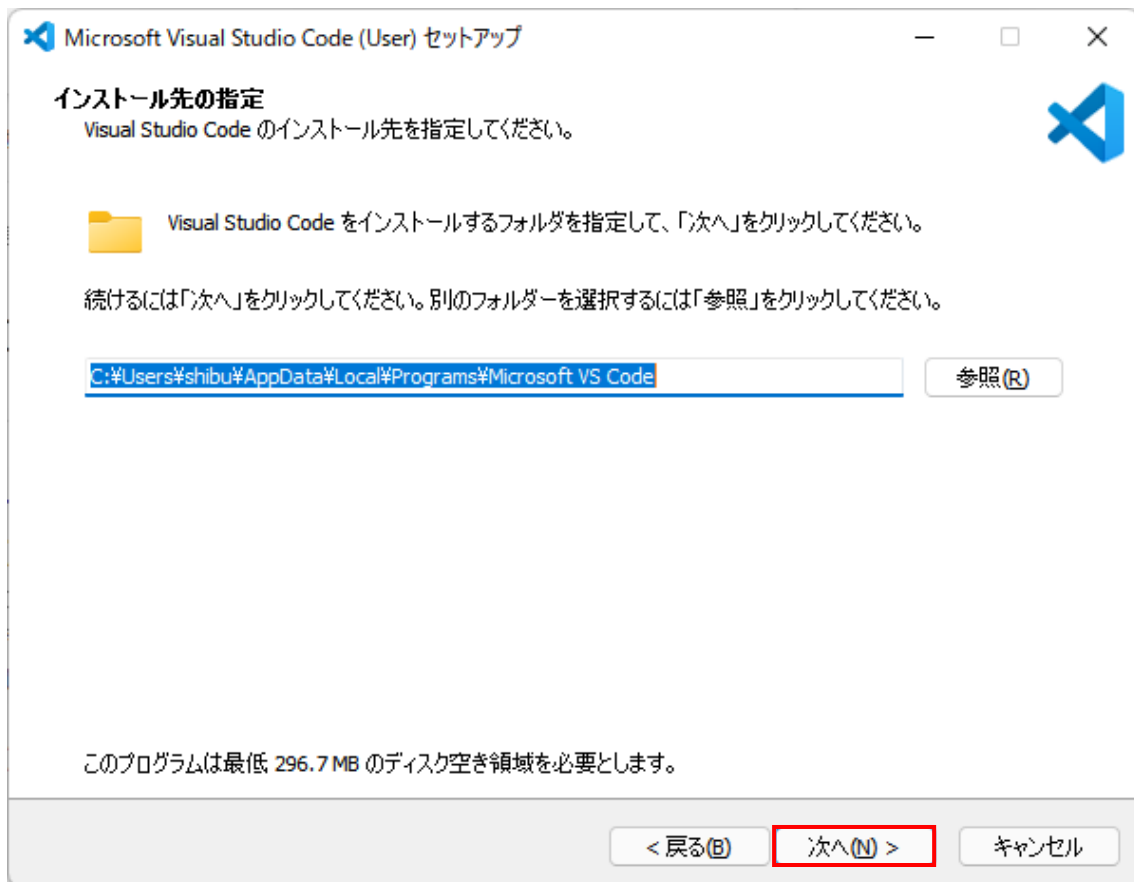
文書名	開発環境構築手順(Visual Studio Code)	更新日	2022/03/31
項目名	インストール手順	作成者	渋川

5. 「使用許諾契約書の同意」画面が表示されたら”同意する”を選択し、”次へ(N)”を押下する



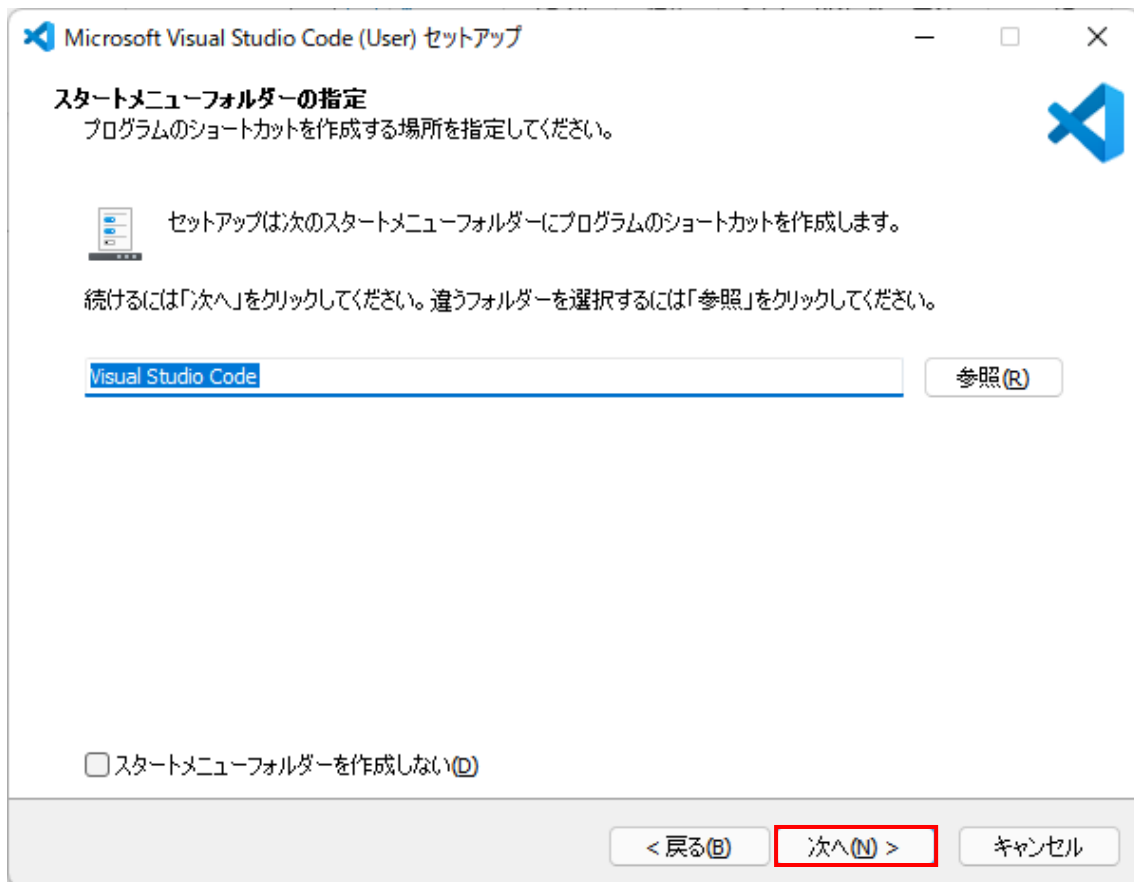
文書名	開発環境構築手順(Visual Studio Code)	更新日	2022/03/31
項目名	インストール手順	作成者	渋川

6. 「インストール先の指定」画面が表示されるので”次へ(N)”を押下する



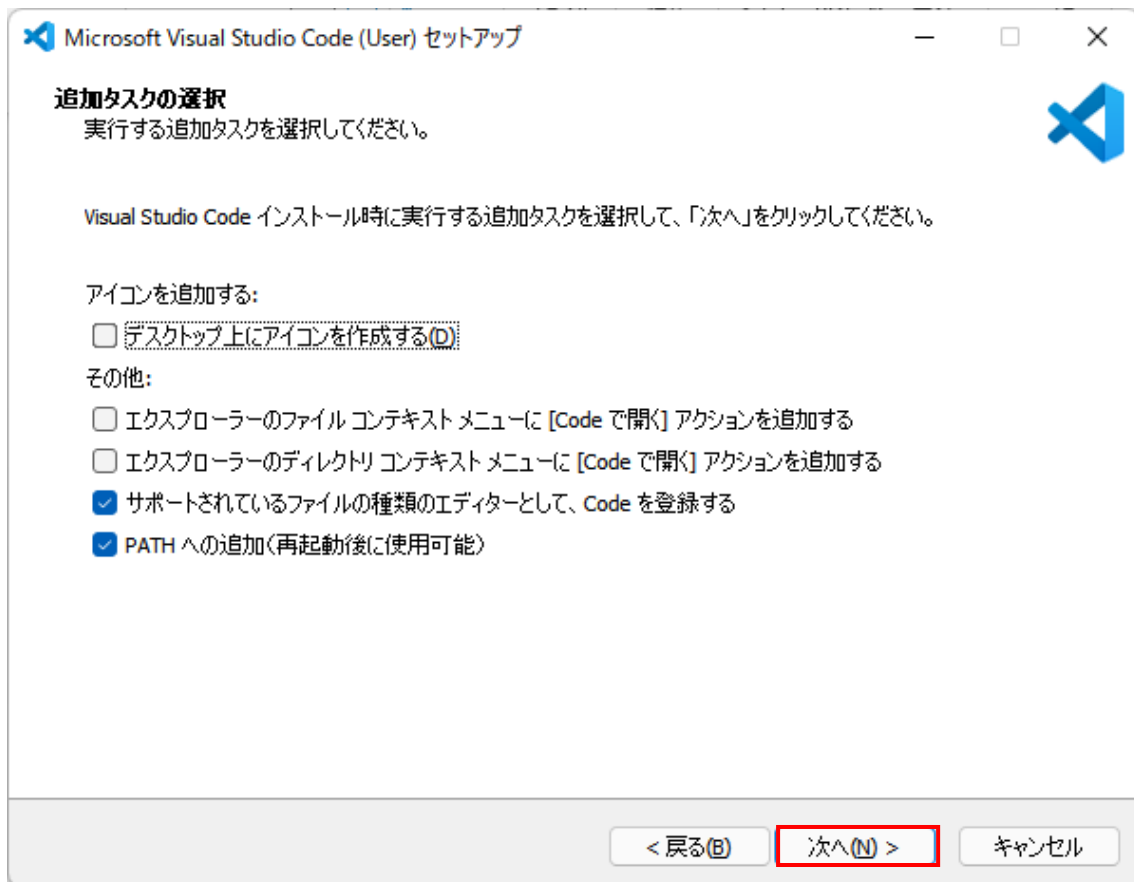
文書名	開発環境構築手順(Visual Studio Code)	更新日	2022/03/31
項目名	インストール手順	作成者	渋川

7. 「スタートメニューフォルダの指定」画面が表示されるので、「次へ(N)」を押下する



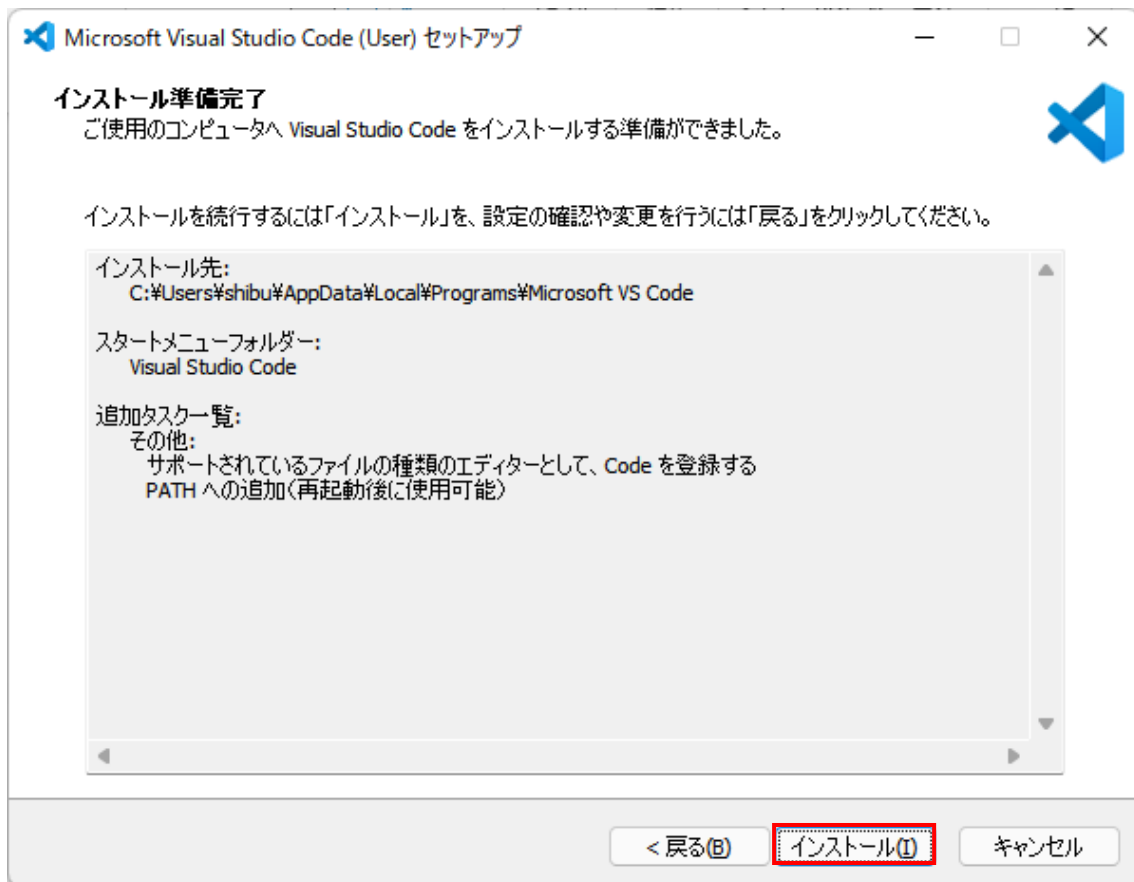
文書名	開発環境構築手順(Visual Studio Code)	更新日	2022/03/31
項目名	インストール手順	作成者	渋川

8. 「追加タスクの選択」画面が表示されるので、「次へ(N)」を押下する



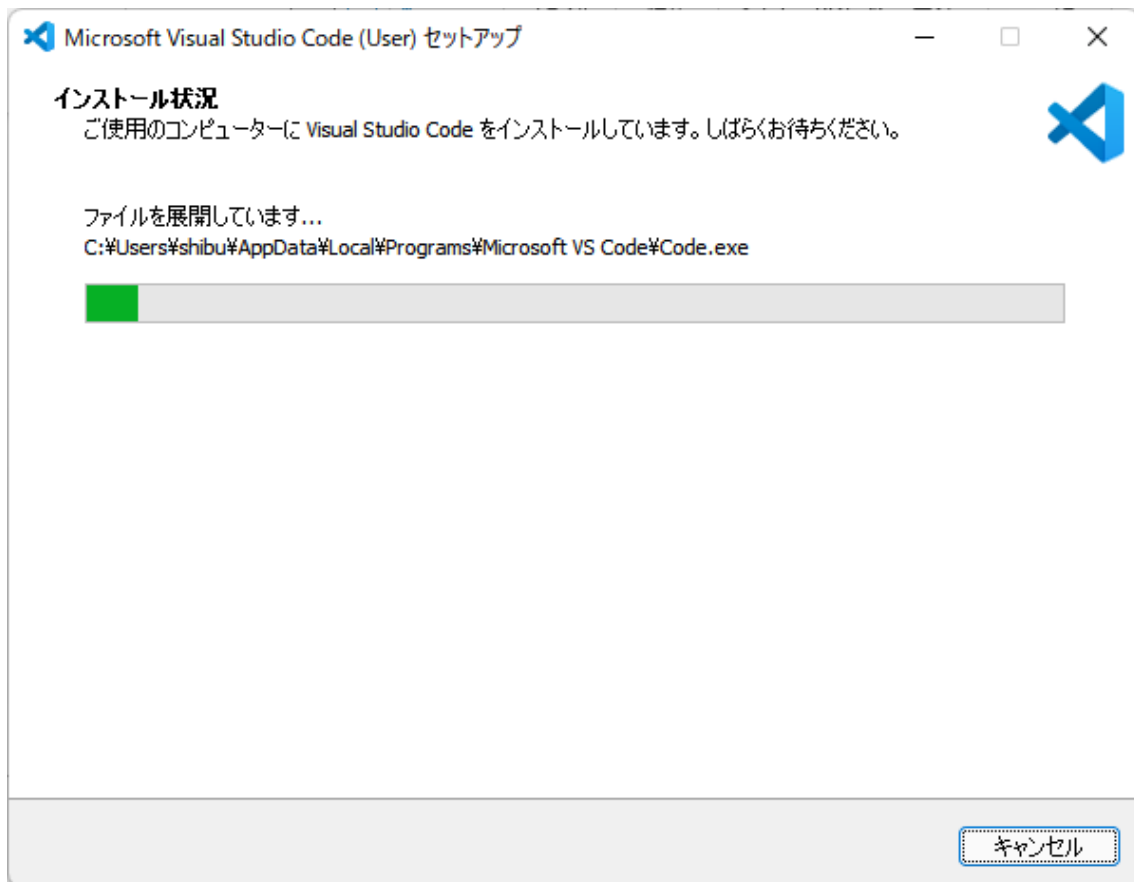
文書名	開発環境構築手順(Visual Studio Code)	更新日	2022/03/31
項目名	インストール手順	作成者	渋川

9. 「インストールの準備完了」画面が表示されるので、「インストール(I)」を押下する



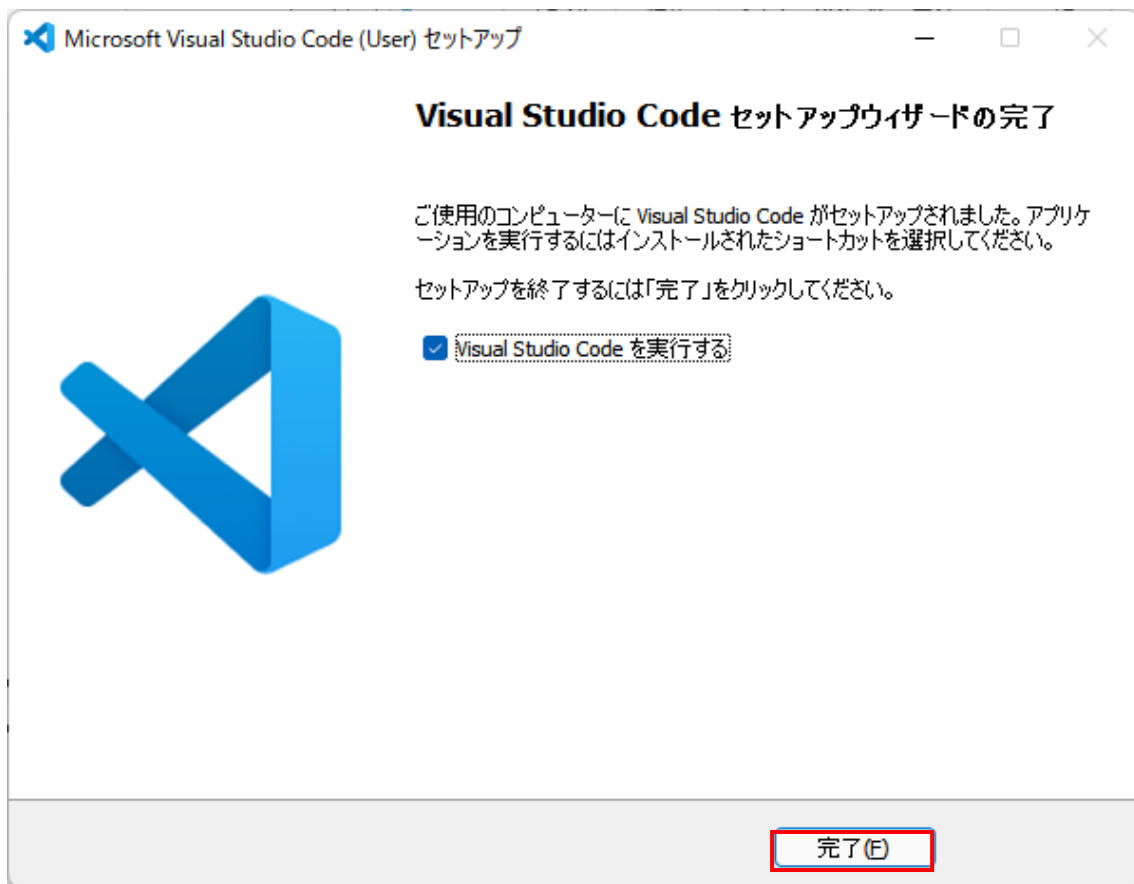
文書名	開発環境構築手順(Visual Studio Code)	更新日	2022/03/31
項目名	インストール手順	作成者	渋谷

10. インストールが開始される



文書名	開発環境構築手順(Visual Studio Code)	更新日	2022/03/31
項目名	インストール手順	作成者	渋川

11. 「Visual Studio Code セットアップウィザードの完了」画面が表示されるので、「完了(F)」を押下する

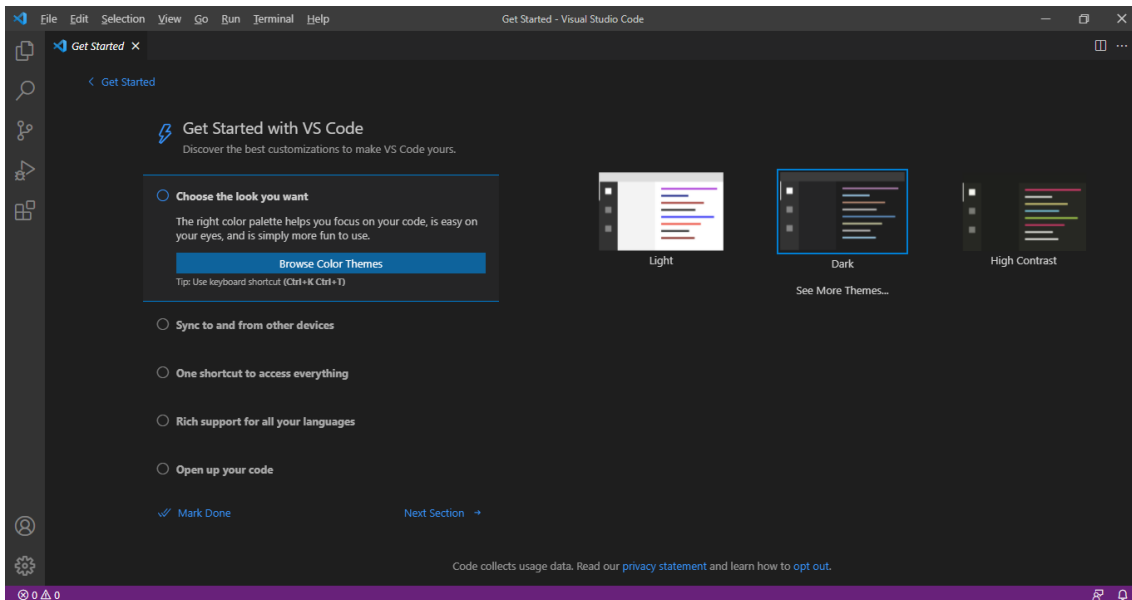


文書名	開発環境構築手順(Visual Studio Code)	更新日	2022/03/31
項目名	環境設定	作成者	渋川

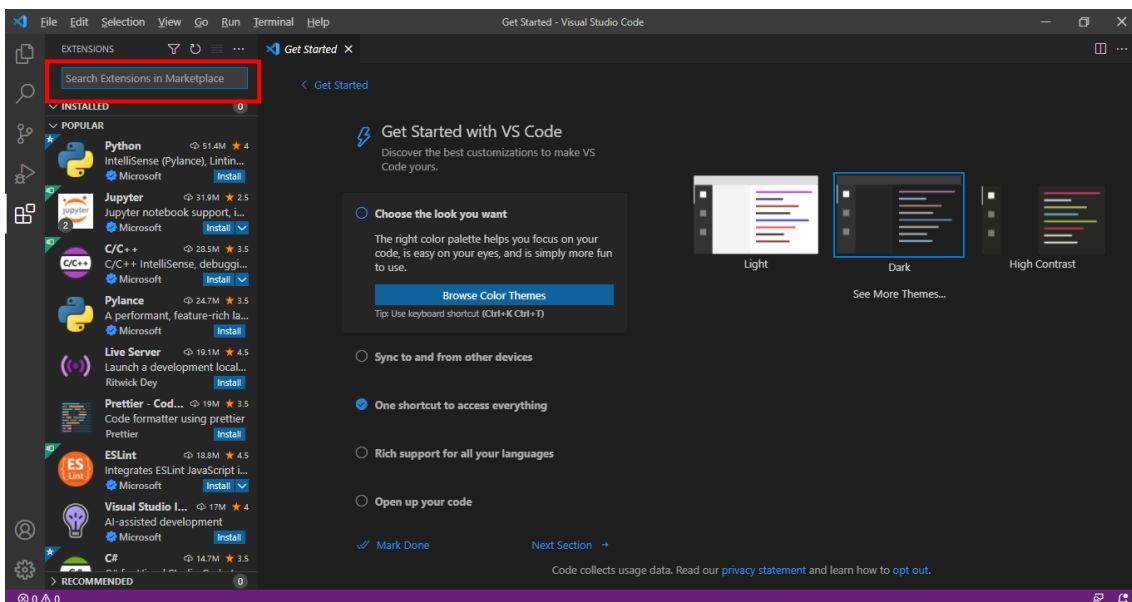
Ⅱ-3 環境設定

Ⅱ-3-i ローカライズ(日本語化)

12. Visual Studio Code が起動したら、Ctrl キー+Shift キー+X キーを同時に押す。

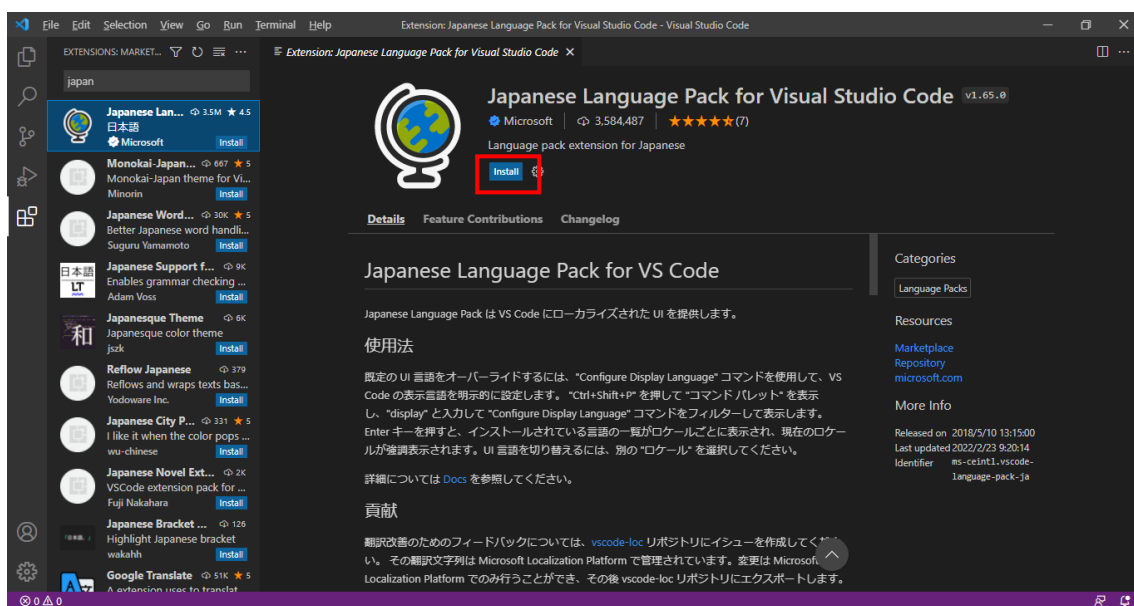
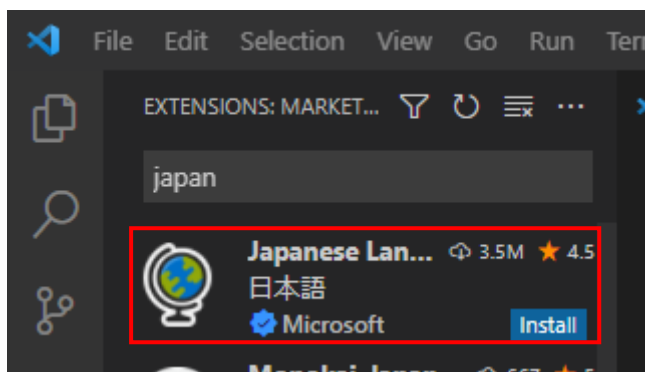


13. 「Extensions」が表示されるので、最上段の検索入力欄に”Japan”と入力する



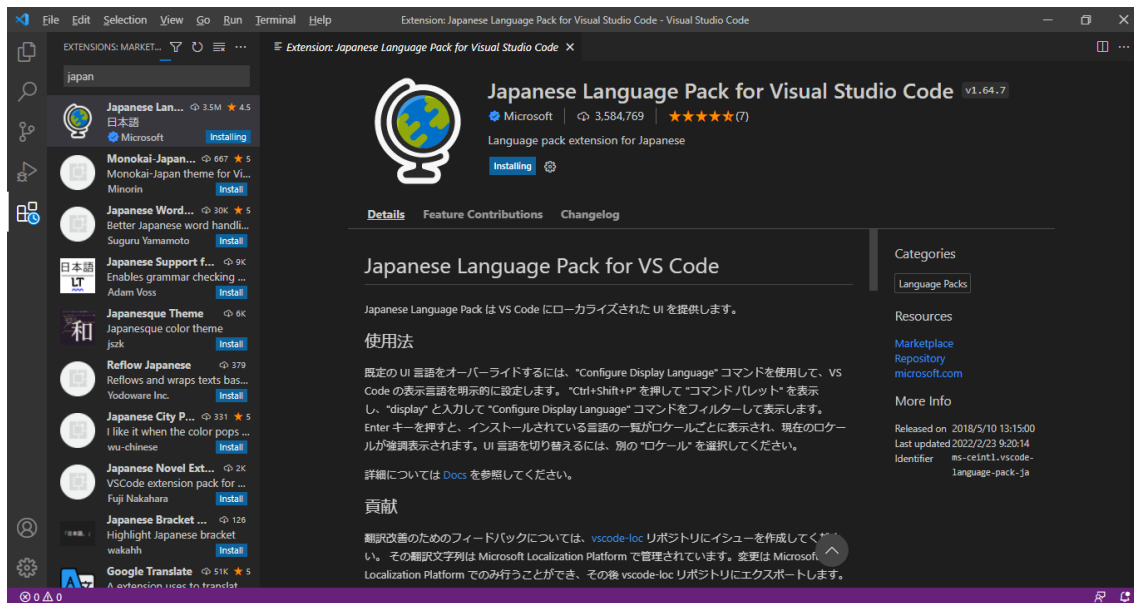
文書名	開発環境構築手順(Visual Studio Code)	更新日	2022/03/31
項目名	環境設定	作成者	渋川

14. 「Japanese Language Pack for Visual Studio Code」を選択し、右ペインの”Install”を押下

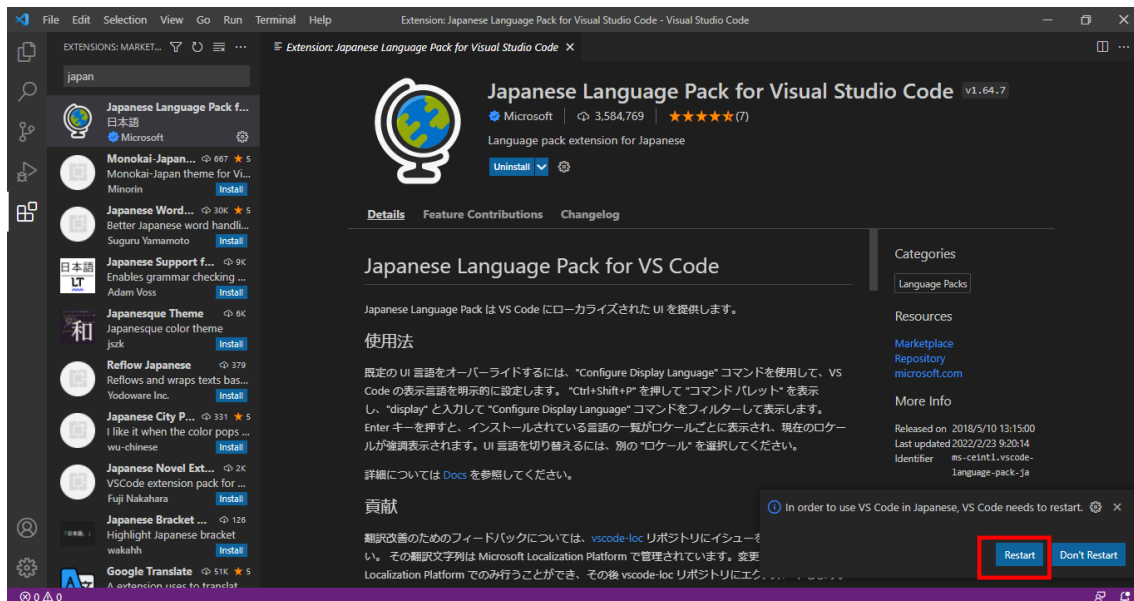


文書名	開発環境構築手順(Visual Studio Code)	更新日	2022/03/31
項目名	環境設定	作成者	渋川

15. インストールが開始されるので、完了するまで待つ

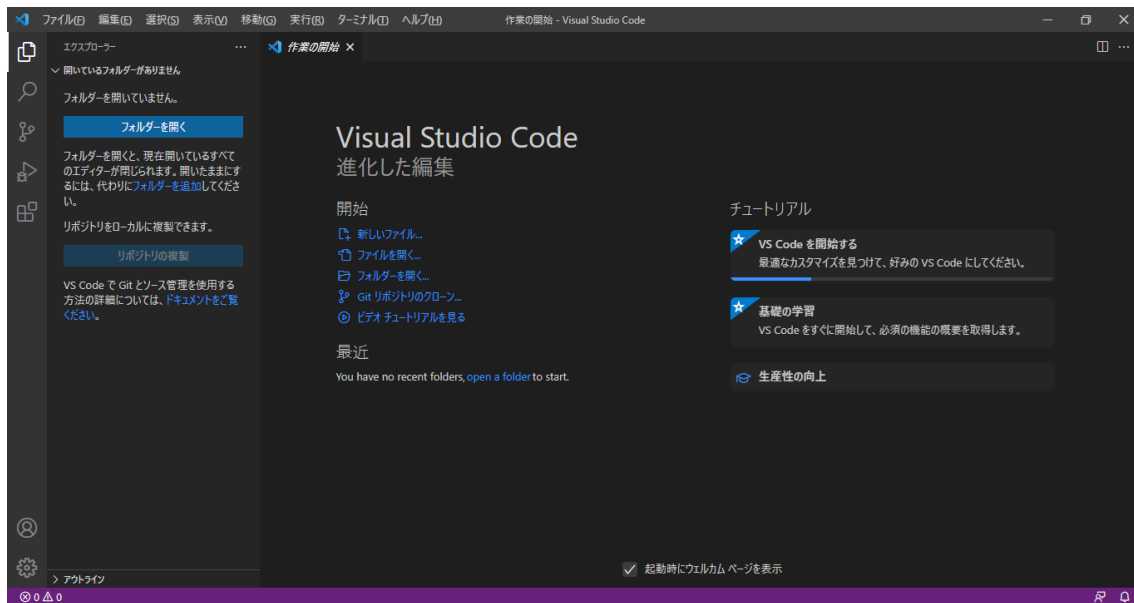


16. インストールが完了すると再起動を促されるので、右下の”Restart”を押下する



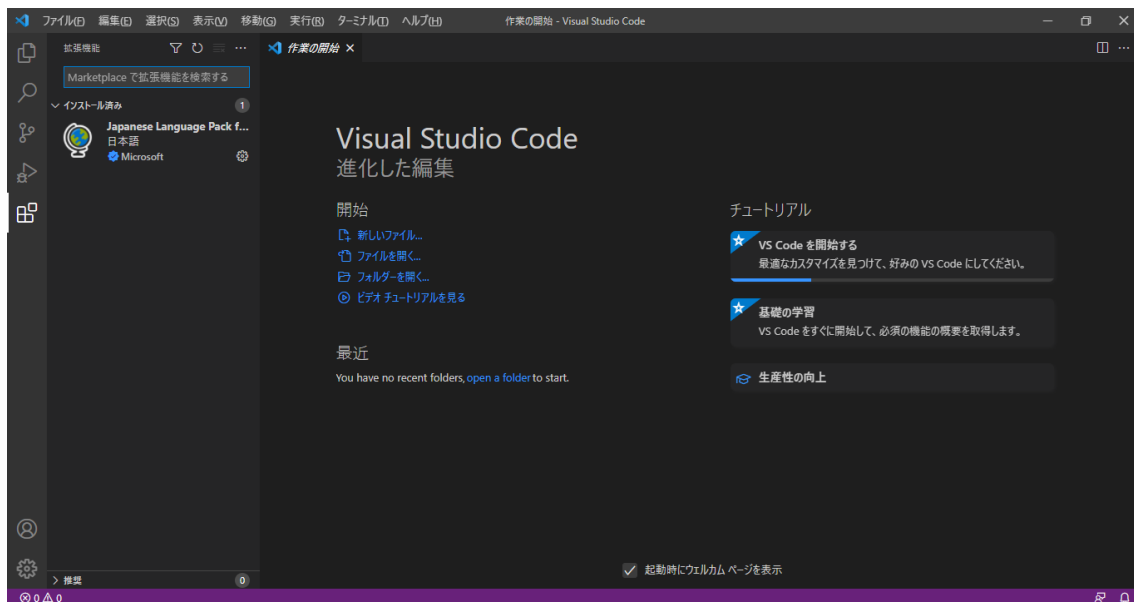
文書名	開発環境構築手順(Visual Studio Code)	更新日	2022/03/31
項目名	環境設定	作成者	渋川

17. 再起動後にメニューが日本語表示になっていれば完了



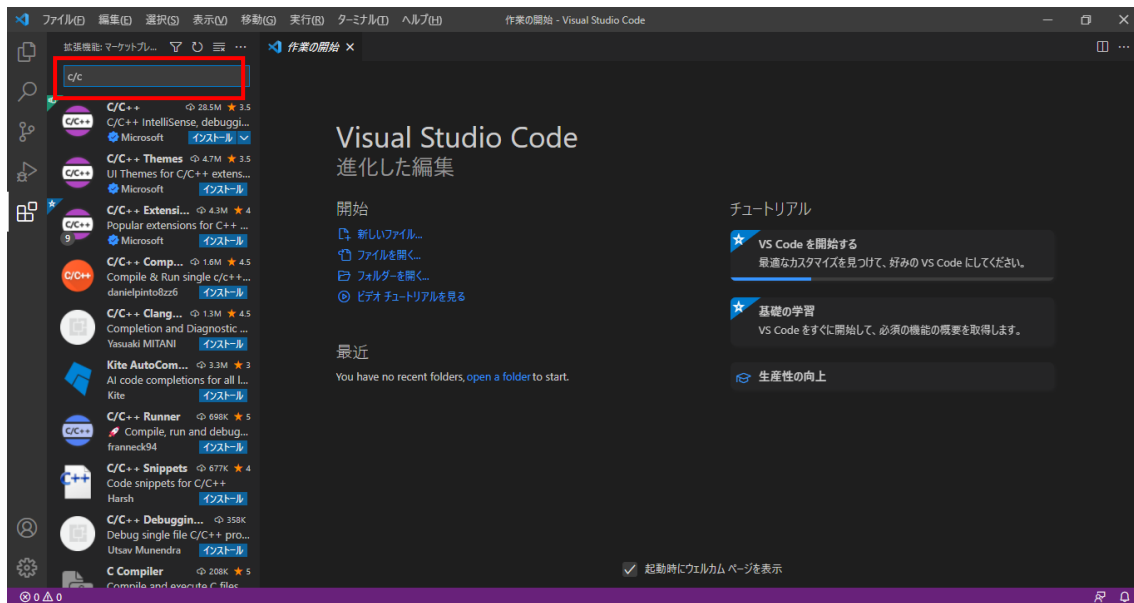
II - 3 - ii C/C++言語拡張のインストール

18. Ctrl キー+Shit キー+X を押下して拡張機能を表示させる



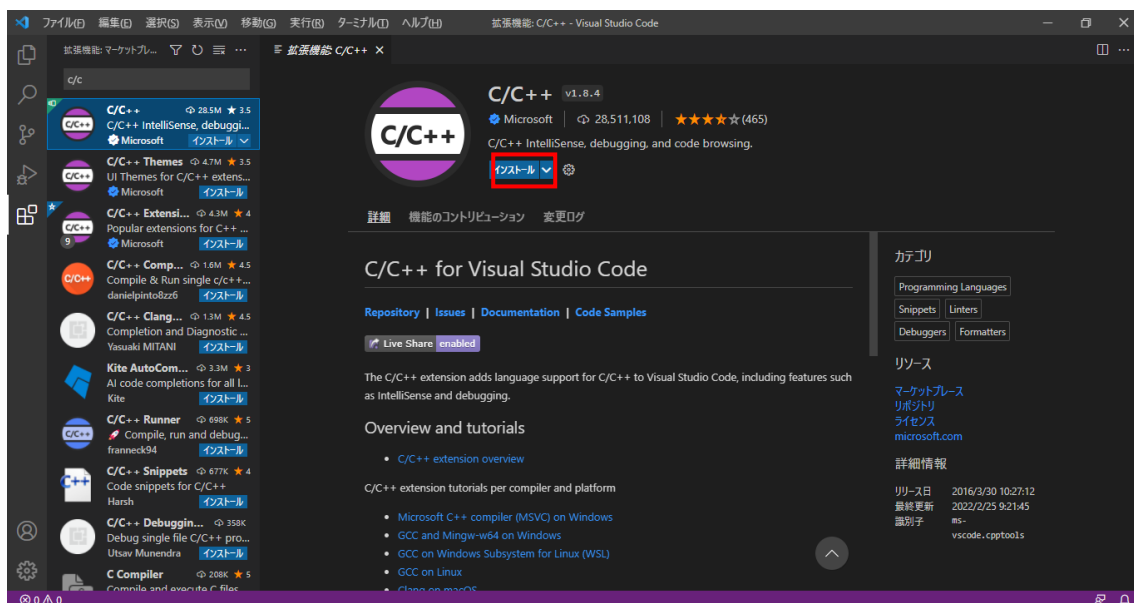
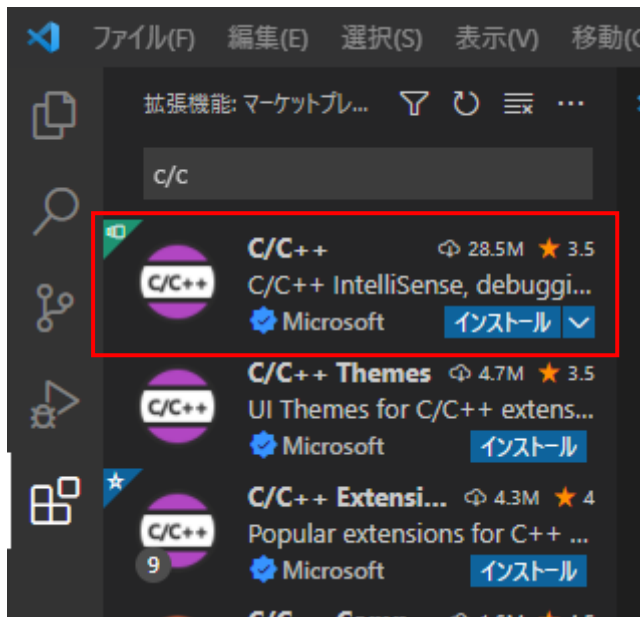
文書名	開発環境構築手順(Visual Studio Code)	更新日	2022/03/31
項目名	環境設定	作成者	渋川

19. 検索入力欄に「c/c」と入力する



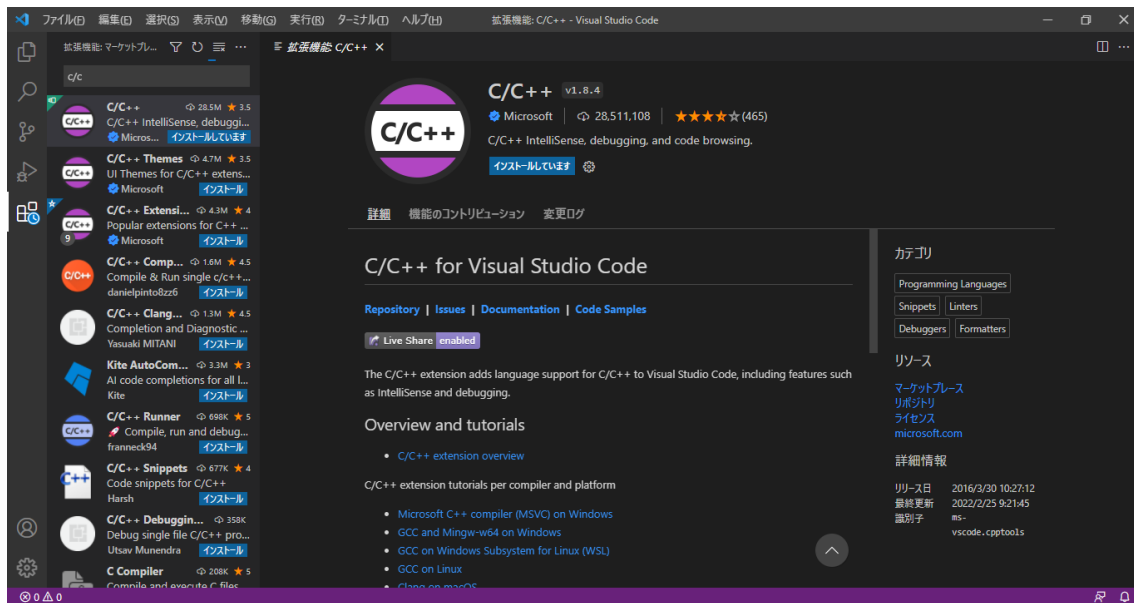
文書名	開発環境構築手順(Visual Studio Code)	更新日	2022/03/31
項目名	環境設定	作成者	渋川

20. 「C/C++」を選択し、「インストール」を押下する

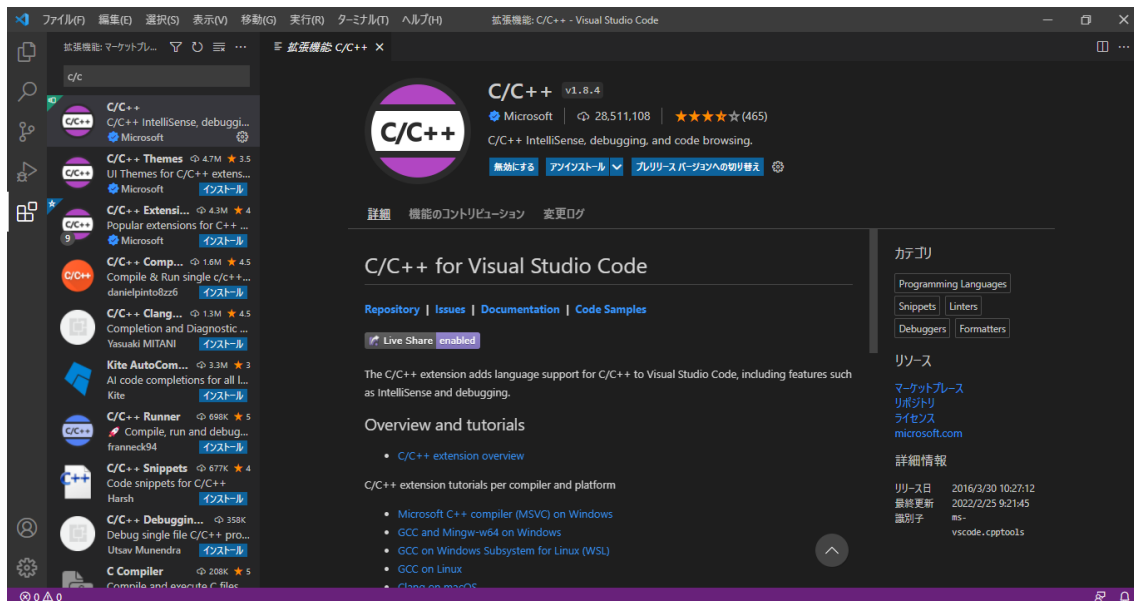


文書名	開発環境構築手順(Visual Studio Code)	更新日	2022/03/31
項目名	環境設定	作成者	渋谷

21. インストールが開始されるので完了するまで待つ



22. インストールが完了したら終了



以上