東北地方に接近（上陸）した　　　　　　年　台風　　　号の記録

所属：　　　　　　　学籍番号：　　　　　　　氏名：

（資料の時刻の表記に注意。JSTは日本標準時、UTCやGMTは世界標準時を表す。UTCで０時のときJSTでは９時。）

１　台風の発生した場所と移動した経路

|  |  |
| --- | --- |
| （発生した場所・経路の特徴などを記述） | （経路を示す図を添付） |

２　台風の発達と衰弱

|  |  |
| --- | --- |
| （中心気圧の時間的な変化の特徴や、最低中心気圧とそのときの台風の位置などを記述） | （中心気圧の時間的な変化を示す図を添付） |
| （最大風速の時間的な変化の特徴を記述） | （最大風速の時間的な変化を示す図を添付） |

３　台風の衛星画像　衛星画像のファイル名が西暦年２ケタ・月・日・時を表している（YYMMDDHH）。時刻はJST。

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| （発生時）　　月　　日　　時 | （最も発達したとき）　　月　　日　　時 | （東北地方に接近・上陸したとき）　月　　日　　時 |

４　台風接近時の仙台での気象

気象庁のHPから仙台の気象データを検索。台風の最接近時刻は、気圧の最低値で判断すること。仙台に最接近した時刻の１２時間前から１２時間後までの気温と風の様子を調べる。

|  |  |
| --- | --- |
| （仙台での気圧）最接近時刻 ＝　　　月　　　日　　　時 | 最接近時の仙台の最低気圧　＝　　　　　　　hPa |
| （台風の通過にともなう仙台での気温の変化の特徴を記述） | （仙台での気温の変化を示す図を添付） |
| （台風の通過にともなう仙台での風向・風速の変化の特徴を記述） | （仙台での風向・風速の変化を示す図を添付） |