



内山研究室



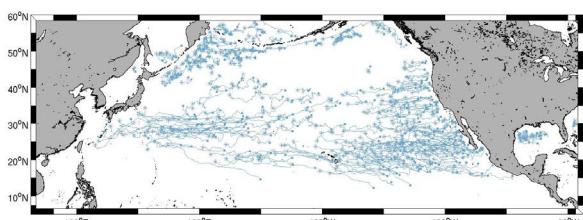
どんな研究室？

内山研究室では、世界標準の領域海洋循環モデルROMSを駆使して、世界最高水準の海洋モーデリングを行っています。海洋を中心とした地球環境問題や沿岸海域環境・防災問題などの工学的課題の解決に向けた基礎および応用研究を行っており、国内外の学会で発表するチャンスが多く与えられます。オンとオフを切り替えられ、研究とプライベートを両立することができる研究室です。

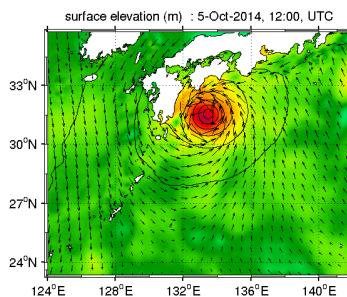
一言で言うと「海」の研究室です。
海が大好きな人は大歓迎！

テーマ例

- ・碎波帯-陸棚相互作用に関する研究
- ・福島第一原発を放出源とする放射性セシウムの沿岸域での挙動
- ・沖縄リーフ海岸周辺における流れとサンゴ幼生の分散
- ・南シナ海を対象とした海洋データ同化再解析・海況予報システムの開発
- ・NPZD物質循環モデルを用いた黒潮流路周辺における海洋表層生物基礎生産の解析
- ・北太平洋におけるメソスケール・サブメソスケール海洋渦と黒潮系海流へのインパクト評価
- ・瀬戸内海における広域流動・物質分散解析



北太平洋における渦の追跡結果



台風によって引き起こされる高潮の数値シミュレーション結果

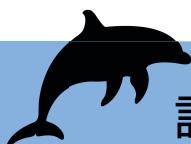
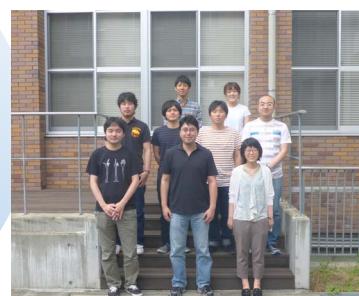
研究室訪問

ロサンゼルス滞在中のため、
内山教授との面談は行いません
(面接点はつきません)。
Skype希望、質問等は、
uchiyama@harbor.kobe-u.ac.jpまで。

学生部屋(1W-203)は随時見学可
(13時～16時推奨)

メンバー

指導教員
内山雄介教授(1W-308)
学生
D2 : 1名
M2 : 3名(留学生1名)
M1 : 1名



詳しくは、HPまで！

kobe corg

