

高橋修平・略歴



現職 北見工業大学 社会環境工学科 教授
生年月日 昭和 23(1948)年 11 月 14 日生 (満 64 才) (2013,4 現在)

(学 歴)

1971.03 北海道大学理学部地球物理学科卒業
73.03 北海道大学大学院理学研究科修士課程地球物理学専攻修了
78.03 北海道大学大学院理学研究科博士課程地球物理学専攻修了
78.03 理学博士 (北海道大学 第 1266 号) (昭和 53 年 3 月 25 日)

(職 歴)

1979.04 北見工業大学 講師 工学部 (一般教育等・物理学)
80.10 北見工業大学 助教授 工学部 (一般教育等・物理学)
86.10 北見工業大学 教授 工学部 (一般教育等・物理学)
93.04 北見工業大学 教授 工学部 (社会環境工学科 [2008 土木開発工学科から改組], 現在に至る)

[海外観測活動歴]

1981.11-83.03 南極：第 23 次日本南極地域観測隊 (越冬) (雪氷観測)
1985.06-08 ネパール・ヒマラヤ：(氷河気象観測)
1987.06-09 中国・コンロン山脈：蘭州氷河凍土研究所との共同研究 (氷河観測)
1991.03 ロシア・サハリン：オハ石油天然ガス開発研究所と共同研究 (海水観測)
1991, 1992 ノルウェー・スピッツベルゲン：極地研究所との共同研究 (氷河掘削予察)
1993, 1995 ロシア・サハリン：オハ石油天然ガス開発研究所と共同研究 (海水観測)
1995, 1996 ロシア・セベルナヤゼムリヤ：ロシア北極南極研究所との共同研究 (氷河調査)
2003.2004 米国・アラスカ：アラスカ大学との共同研究 (マッコール氷河調査)
2001, 2004, 2005, 2006, 2012 ロシア・東シベリアスタルハヤータ：ロシアとの共同研究 (氷河調査)

[研究項目]

- ・南極の吹雪・表面質量収支・氷床流動 (1981～)
- ・氷河の表面質量収支, 熱収支, 氷河流動, 気候変動応答 (1985～)
- ・盆地冷却機構, 気温逆転層観測 (1990～)
- ・寒冷地雪氷災害, 路面凍結, 吹雪発生条件 (1995～)
- ・雪氷冷熱利用研究 (2008～)

[付録]



南極みずほ基地
(1981-1983)



アラスカ・マッコール氷河(2004)



雪氷冷熱利用実験 (2009)