

講演タイトル：

水資源とひとへの健康被害評価のための数値解析モデリング

科学者とコンサルタントとしてのアプローチ

1. 講演者プロフィール

氏名： 茨木 希

1989年 九州大学農学部農業工学科修士課程修了

1994年 ウォータールー大学地球科学学科 Ph.D

1996年 オハイオ州立大学地球科学学科 准教授

2012年 オハイオ州立大学公衆衛生学部環境公衆衛生専攻 プログラム
コーディネーター

2. 講演概要

1. 現地へのモデリング適用において使われる段階アプローチとサイト概念モデルの
考え方とその適用例
2. 流域におけるセシウム移行モデルの適用への考え方
3. 最新版 MODFLOW (アメリカ地質調査所) とプログラムに使用されているマトリ
ックスソルバーの紹介