

日本エアロゾル学会山岳大気エアロゾル研究会主催 第2回シンポジウム
「2008年富士山大気観測と中部山岳大気エアロゾル」

日 時：12月20日（土）10:00～17:40

会 場：東京理科大学1号館13階1138室（JRまたは地下鉄有楽町線飯田橋徒歩3分）

<http://www.tus.ac.jp/info/access/kagcamp.html>

第一部 2008年富士山大気観測データ検討会

10:00-10:10 「富士山観測2008：観測期間の天気概要」

三浦和彦（東理大）

10:10-10:20 「2008年夏 富士山頂における一酸化炭素、オゾンの測定結果」

加藤俊吾・田続達也・梶井克純（首都大）（代理 三浦）

10:20-10:30 「富士山におけるナノ粒子の粒径分布の測定」

三浦和彦（東理大）、小林 拓（山梨大）

10:30-10:45 「富士山山頂と太郎坊で捕集した個別エアロゾル粒子の性状」

瀬戸規之（B4）・藤代恵史・上原誠也・三浦和彦（東理大）、小林 拓（山梨大）

10:45-11:00 「富士山におけるエアロゾルの鉛直分布観測」

藤代恵史（M2）・瀬戸規之・上原誠也・三浦和彦（東理大）、藤田慎一・速水 洋（電中研）、
小林 拓（山梨大）

11:00-11:15 「2008年夏季集中観測の概要：富士山頂および南東麓におけるガス・エアロゾル・
降水の化学」

大河内 博（早大）、皆巳幸也（石川県立大）

11:15-11:30 「富士山夏季集中観測期間中の大気中PAHsの動態」

前島幸司（M2）・大河内 博（早大）、皆巳幸也（石川県立大）

11:30-11:45 「富士山夏季集中観測期間中の大気中VOCsの動態」

三宅雄貴（M2）・大河内 博（早大）、皆巳幸也（石川県立大）

11:45-12:00 「富士山夏季集中観測期間中の霧水の化学」

竹村尚樹（M2）・大河内 博（早大）、皆巳幸也（石川県立大）

12:00-13:00 昼休み

13:00-13:15 「富士山西麓における降水およびエアロゾルの化学」

皆巳幸也（石川県立大）、大河内 博（早大）

13:15-13:35 「2008年夏の富士山頂および太郎坊におけるラドン濃度」

永野勝裕（東理大）

13:35-13:55 「富士山山頂と太郎坊で採取されたエアロゾルの微生物学的解析」

久住朝子・加藤広海・大須賀 雄（農工大）、小林 拓（山梨大）、片山葉子（農工大）

13:55-14:10 「PM_{2.5}エアロゾル重量濃度と各化学成分濃度の変動測定」

金谷有剛（JAMSTEC）

14:10-14:20 総合討論、「2009年富士山観測」について

第二部 「中部山岳大気エアロゾル」

14:20-15:00 「乗鞍岳において観測された大気エアロゾル粒子の個数粒径分布とその変動要因」
西田千春（名大）

15:00-15:20 休憩

15:20-16:00 「高所における大気エアロゾルと霧水化学の観測 —立山での観測を中心として—」
渡辺幸一（富山県立大）

16:00-16:40 「立山・浄土山におけるエアロゾルの太陽放射観測」

青木一真（富山大）

16:40-17:40 総合討論、「山岳大気エアロゾル研究会」運営委員会

18:00～ 懇親会