PLAZA INTERVIEW

この人に聞く

岡山大学地球物質科学研究センターセンター

岡山大学地球物質科学研究センターは鳥取県三朝町に整然と佇んでいるが、中 身は驚くほど熱い。研究成果を惜しみなく発信し、地球科学に関する先導的役割を 担う。研究センターの分析能力は「世界中の他の研究室の追随を許さない」と国際 評価され、その鋭い眼力は自らの研究のみならず日本の教育問題をも見据える。

物理学研究听で研究員をしていた僕はこ くにわねは英語です。20年ほど前、パリ大学地球 うしたら	に	切究者やエリート学生たちが出入		分野で唯一の全国共司 利用施設になっ 学の大学地球の起源や進化に関する基礎研究 とりち	番	はないんですが、そうい		地求の衆部や、宇宙、惑星などの研究が の監督がいて、現在は温泉には直接関わらない 遊びはか	-	くったのが始まりなんです。温泉	伐		わの前身である岡山 遊	あるのですか。 「いいるるのですか。」 「いいのですか」 いいのですか。 「いいのですか」 いいのですか。 「いいのですか」 いいのですか。	「「「「「「「「「「「「「」」」」。「「「」」」、「「」」、「「」」、「「」」	── 岡山大学の地球物質科学研究セ ── マ	武者修行 ハイレベルな研究機関で こに呼ば		-		6			
にわら	宛てて	ること	全般	うとり ちょうしょう ひんしょう ひんしょう しんしょう しんしょう ひんしょう しんしょう ひんしょう ひんしょう ひんしょう しんしょう ひんしょう しんしょう しんしょ しんしょ	楽かな	あって	教員科書	監督な	が校では	って行	学は気	でもな	んでげ	「いい」	È:	 子	三朝に						5	

ゐえず山口大学に入り、東北大 なと(笑)。それが始まりです。 盲がほかの科目より薄かったこと いりしていて勉強は全然。野球部 毎日遅刻。でも先生に戦利品を いりでした。朝から遊び回って られて、家内と猫と3人でパリか とらない状態で、勉強についていけ かどうも閉鎖的に思えて、反発 2地学の先生だったことと、地学 い野球部に入って、三年間野球と ってあげると喜ばれてね(笑)。 に興味があったのですか。 どものころからその方面の勉 に引っ越してきたわけです 勝手に手紙を書いたんです。そ が多く、カナダのトロント大学 、ってナマコやカニをとったりして - 院に進みましたが、 日本の大 、とんでもない(笑)。山や川で 『すぐに来なさい』と。英語もろ 短期間で受験勉強するには

るのか不安もありましたが、行ってしましたが、行ってしましたが、3ヶ月もたつと十分認になりましたが、3ヶ月もたつと十分認になりましたが、3ヶ月もたつと十分認になりましたが、3ヶ月もたつと十分認になりましたが、3ヶ月もたつと十分認になりましたが、3ヶ月もたつと十分認になりましたが、5ヶ月もたつと十分認して、キャンベラのオーストラリア国立大た。それが認められて、ちから集まったすごい人たちの中で、果中から集まったすごい人たちの中で、果中から集まったすごい人でもゆっくりして、キャンベラのオーストラリを別です。睡眠時間も削ってがんばりました。それが認められて、5ヶ月もたのようです。した」

くテップアップですね。次々に厳しい環境に身を置いての

ステップアップですね。 ステップアップですね。 ステップアップですね。 なるんです。常にトップを目指すやる なるんです。常にトップを目指すやる なるんです。常にトップを目指すやる なるんです。常にトップを目指すやる なるんです。常にトップを目指すやる なるんです。常にトップを目指すやる なるんです。常にトップを目指すやる なるんです。常にトップを目指すやる たいた近づいて、すぐにやっていけるように かに近づいて、すぐにやっていけるように たっている。常にトップを目指すやる たるんです。常にトップを目指すやる なるんです。常にトップを目指すやる

もし今、僕の研究グループがのんびり もし今、僕の研究グループがのんびり

したね。トロント大学大学院で博士課程手をつぶしてしまうことも何回かありまきても攻撃的になっていて、討論して相さを感じるようになっていました。自分がンベラでのレベルと比べて、また物足りなそんな調子で、トロントに帰ると、キャ

のボスは、『なぜそんなところへ行くんだ』 ると、さすがにあちらも諦めてくれて、 と怒ってしまい、悩みましたが、家内が 朝に。あれほど日本の大学の体質を嫌つ くて、パリ大学の地球物理学研究所に を修了した後も日本に帰る気は全くな から、と言ってくれました」 何があってもあなたをサポートしていく を買っちゃえ!と(笑)。その切符を見せ 僕が日本人だからなんでしょうか。パリ ていながらも帰ることにしたのは、やはり センター長として着任予定だった東大の 研究につながっています。 言。こうなったらもう日本行きの航空券 先生に会い、説得されて、一年後には三 たまたま日本に帰っていたとき、三朝の 着任することに決めました。それが今の 『引き止められているうちが華よ』と一 遊び心が随所に パリに長くいるつもりだったんですが センター内には 「掃除から始めました、毎朝1時間 着手されましたか。 センターでは、まずどんなことに



室内の換気システムから全てを手作りした研究室。 極微少のサンプルを扱うためゴミやほこりは最大の敵という。

21世紀 岡山の100人

微量であっても間違った分析は許されま
240億円もかかっているので、どんなに

せん。それができるのは我々だけです。自

信はあります」

の大事な役目です。研究の実績でも人 しょう。本物を伝えるということも僕ら ません。でも、学問のやり方は忘れないで

若い人は常に世界トップレベルを目指し続ける気概を。 世界の人が集い研究をリードするセンターをパラダイスに。

240億円もかかっているので、どんなに の年になる見込みですが、そのサンプルが あれば一気に研究が進みます。小惑星は あれば一気に研究が進みます。小惑星は ために熱の影響が小さく、誕生のこ るの姿をとどめているので、惑星をつくる もととなったのはどんな物質か、プロセスは どうだったのかといった課題の手がかりが どうだったのかといった課題の手がかりが で精密に、物質の構造や年代などを分 で精密に、物質の構造や年代などを分	<image/>	思うんだけど、帰ってきているところです。思うんだけど、帰ってきているとしかを、物質の年代を示す放射性同位体をや、物質の年代を示す放射性同位体をや、物質の年代を示す放射性同位体をや、物質の年代を示す放射性同位体をや、物質の年代を示す放射性同位体をや、物質の年代を示す放射性同位体をしかりません。 2003年に打ち上げた小惑星探 2003年に打ち上げた小惑星探 2003年に打ち上げた小惑星探 1003年に打ち上げた小惑星探 1003年に打ち上げた小惑星 1003年に打ち上げた小惑星 1003年に打ち上げた小惑星 1003年に打ち上げた小惑星 1003年に打ち上げた小惑星 1003年に打ち上げた小惑星 1003年に打ち上げた小惑星 1003年に打ち上げた小惑星 1003年に打ち上げた小惑星 1003年に打ち上げた小惑星 1003年に打ち上げた小惑星 1003年の歴史
じ研究を続けることができないかもしれ と研究を続けることができないかもしれ でいると思えます。これを改めて、本当に でいると思えます。これを改めて、本当に でいると思えます。これを改めて、本当に でいると思えます。これを改めて、本当に でいると思えます。これを改めて、本当に でいると思えます。これを改めて、本当に でいると思えます。	中村栄三氏 プロフィール NAKAMURA EIZO 1955年 佐賀県生まれ 1978年 山口大学文理学部卒業 1980年 東北大学大学院博士課程を中退 1981年 東北大学大学院博士課程を中退 トロ・大学大学院博士課程入学 トロ・大学大学院博士課程入学 1984年 オーストジリア国立大学地球科学研究所 特別大学院生 1986年 トロ・大学大学院博士課程修了 1986年 オーストジリア国立大学地球科学研究所 特別大学院生 1986年 トロ・大学大学院博士課程修了 学位:Ph.D. (University of Toronto) パリ大学地球物理学研究所研究員 1987年 岡山大学地球物理学研究所研究員 1995年 岡山大学地球物理学研究所究しター動手 1995年 岡山大学国体地球研究センター動手 1995年 岡山大学国体地球研究センター動手 1995年 岡山大学国体地球研究センター動手 1995年 岡山大学地球物質科学研究大学人学長 2002年 岡山大学地球物質科学研究本部)・併任教授	 研究と同時に次世代の教育の面でも期待されていますね。 でも期待されていますね。 「このセンターには、男女も年齢も人科学者の仲間が集っています。学生がケ科学者の仲間が集っています。学生がケンブリッジ大学の大先生と膝をつきあわせて討論することも当たり前にありませて討論することも当たり前にありませて討論することも当たり前にありまくのうち14人は外国人です。また短期そのうち14人は外国人です。そのうち14人は外国人です。また短期そのうち14人は外国人です。また短期そのうち14人は外国人です。また短期そのうち14人は外国人です。ことも当たり前にあります。次代を担う世界のエリートたちには、生活の心配なく研究に集中してもは、生活の心配なく研究に集中してもす。次代を担う世界のエリートたちにす。次代を担う世界の面のの

□ 古大学附置研究所・センター長会議第一部会シンボジウム 「宇宙・地球・人、そして科学技術」 □ 日時10月18日[木]13時30分~16時45分 □ 場所岡山大学創立五十周年記念館「入場無料] 岡山市津島中・・・・・・ 四山市津島中・・・・・・ 13時30分~16時45分 岡山市津島中・・・・・・ 四山市津島中・・・・・・ 13時30分~16時45分 岡山大学連球物質科学研究センターセンター長会議第一部会シンボジウム	 料理にも研究しています。 「高校生の娘と小学生の息子がいますが、子どもと遊ぶのは大好きですね。3年が、子どもと遊ぶのは大好きですね。3年だの良子が夏休みの研究に何をしようかと言うので、今年は破壊のメカニズムをやろうと僕が提案して、いっしょにしました。家内はピアニストで、リサイタルが迫ると、「まれ育ったので、魚をさばくのが得意で、オレーやパスタをよくつくります。海辺で生まれ育ったのですが、やはり劇がして、聴いてくれ聴いてくれた。 「病校生の娘と小学生の息子がいますが、今年は破壊のメカニズムをやろうと僕が提案して、いっしょにしました。 家内はピアニストで、リサイタルが追ると、「まれ育ったので、魚をさばくのが得意で、すといですが、やなります。海辺で生まい育ったのですが、なかなか読めないですね。読んでいても、文章の中のふとした場ね。読んでいても、文章の中のふとした。 しょ」と、すぐバレてしまう(笑)」 	い、これが僕の夢ですりたい、このセンター
---	--	----------------------

取材/プラザ編集室●山成直子・小田由起子