



MOD-東アジアの大学院理系コースにおける暗黙の技能の伝達  
(日本における博士課程学生)  
(デジタルヴォイスレコーダーで録音する)

回答者

1. 回答者名 (データファイルには記録しないこと): \_\_\_\_\_

2. 回答者 ID:

3. 性別:  男  女

4. 日付 (月-日-年): --

5. インタビュー担当者: \_\_\_\_\_

6. インタビュー開始時刻: \_\_\_\_\_ 7. インタビュー終了時刻: \_\_\_\_\_

8. 大学名: \_\_\_\_\_

9. 学部/学科名: \_\_\_\_\_

10. 肩書き:  博士課程 1 年目  博士課程 2 年目  
 博士課程 3 年目  博士課程 4 年目またはそれ以上

11. 博士課程の学生としてこの大学に何年いらっしゃいますか? \_\_\_\_

12. 大学院生またはポスドクとして、何年間海外で過ごされたことがありますか? \_\_\_\_\_

学歴

学歴について聞かせてください:

学位	分野	大学名	国名	卒業 (予定) 年
13. 博士号				
14. 修士号				

RESPID : \_\_\_\_\_

GRADUATE SCIENCE TRAINING SURVEY

15. 学士号				
---------	--	--	--	--

**個人情報**

16. 生まれたのは西暦で何年ですか? □□□□

17. 現在、結婚していますか?

🍎 1=結婚している      🍎 2=結婚していない

18. もし、現在結婚している場合、配偶者の方のご職業は何ですか?

🍎 1=農業

🍎 2=教師

🍎 3=公務員

🍎 4=看護師・医師・医療従事者

🍎 5=研究者・教授・科学者

🍎 7=ビジネス・商業・小売業

🍎 8=主夫・主婦

🍎 9=その他、具体的に: \_\_\_\_\_

19. お父さんのご職業は何ですか?

🍎 1=農業・工業

🍎 2=教師

🍎 3=公務員

🍎 4=看護師・医師・医療従事者

🍎 5=研究者・教授・科学者

🍎 7=ビジネス・商業・小売業

🍎 8=主夫

🍎 9=その他(具体的に: \_\_\_\_\_)

20. お子さんはいますか? 🍎 1=はい

🍎 2=いいえ

もしいる場合:

21. 何人いますか? \_\_\_\_\_

22. そのうち、何人のお子さんが一緒に暮らしていますか? \_\_\_\_\_

**仕事上の時間の割り当て:** 仕事上の時間を研究、教育、事務・管理、地域への貢献などにどのように割り当てているか教えていただけますか。[注: オフィシャルな時間ではなく、実際に割り当てている時間をお教え下さい]

23. 研究に費やす時間はだいたい何パーセントくらいでしょうか? \_\_\_\_\_%

24. 教育・指導に費やす時間はだいたい何パーセントくらいでしょうか? \_\_\_\_\_%

25. 事務や管理に費やす時間はだいたい何パーセントくらいでしょうか? \_\_\_\_\_%

26. 地域社会への貢献に費やす時間はだいたい何パーセントくらいでしょうか? \_\_\_\_\_%

合計 = 100%

**人事**

27. この学科・学部に監督・指導している人はいますか?

🍎 1=はい

🍎 2=いいえ

もしいる場合、下記の役職の方々を各々何名ずつ監督・指導していますか?

28. \_\_\_\_\_ リサーチアシスタント・ラボアシスタント・ラボテクニシャン

29. \_\_\_\_\_ 博士課程の学生

30. \_\_\_\_\_ 修士課程の学生

31. \_\_\_\_\_ 学部生

32. \_\_\_\_\_ 教務、庶務、管理等の非専門的スタッフ

33. この学科・学部内に親しくご一緒に研究をしている人はいますか?

🍎 1=はい

🍎 2=いいえ

もしいる場合、下記の役職のうち、各々何人の方々と、親しく一緒に研究をしていますか? 現在の研究プロジェクトについて、常に議論をする人たちと考えて下さい。

34. \_\_\_\_\_ 科学者(例えば、教授、客員教授、ポスドク)

35. \_\_\_\_ リサーチアシスタント・ラボアシスタント・ラボテクニシャン  
 36. \_\_\_\_ 博士課程の学生  
 37. \_\_\_\_ 修士課程の学生  
 38. \_\_\_\_ 学部生  
 39. \_\_\_\_ 教務、庶務、管理等の非専門的スタッフ

## 研究プロジェクト

主な研究プロジェクトについて聞かせて下さい。

40. 現在、主な研究分野、もしくは専門的なご興味がおありの分野は何ですか？いくつかのキーワードを挙げて下さい。

キーワード: \_\_\_\_\_

現在、関わっている中で最も重要な研究プロジェクトのタイトルを聞かせてください。（必要に応じて、説明すること）

それから、それぞれのプロジェクトがよその大学や研究機関、学部・学科の研究者との共同研究かどうか、またその場合はどこで行われているかも併せて聞かせてもらえますか。プロジェクトの数は最大でも3つまでに絞ってもらえるようにお願いします。

41. プロジェクト 1 (もしあれば): いくつかのキーワードを挙げてください。

キーワード: \_\_\_\_\_

42. どなたかとの共同研究ですか？  1=はい  0=いいえ

43. もし共同研究である場合、共同研究者は以下のどこにいますか？（当てはまるものを全部チェックしてください）

1=同じ大学・研究所

2=日本国内だが、別の場所

3=オーストラリア

4=イギリス

5=アメリカ

6=別の国。その場合、詳しく聞かせてください: \_\_\_\_\_

44. このプロジェクトが始まったのは何年の何月でしたか？ 月: \_\_\_\_\_ 年: \_\_\_\_\_

45. プロジェクト 2 (もしあれば): いくつかのキーワードを挙げてください。

キーワード: \_\_\_\_\_

46. どなたかとの共同研究ですか？  1=はい  0=いいえ

47. もし共同研究である場合、共同研究者は以下のどこにいますか？（当てはまるものを全部チェックしてください）

1=同じ大学・研究所

2=日本国内だが、別の場所

3=オーストラリア

4=イギリス

5=アメリカ

6=別の国。その場合、詳しく聞かせてください: \_\_\_\_\_

48. このプロジェクトが始まったのは何年の何月でしたか？ 月: \_\_\_\_\_ 年: \_\_\_\_\_

## 49. プロジェクト 3 (もしあれば): いくつかのキーワードを挙げてください。

## キーワード:

50. どなたかとの共同研究ですか？

🍏 1=はい

🍏 0=いいえ

51. もし共同研究である場合、共同研究者は以下のどこにいますか？ (当てはまるものを全部チェックしてください)

🍏 1=同じ大学・研究所

🍏 2=日本国内だが、別の場所

🍏 3=オーストラリア

🍏 4=イギリス

🍏 5=アメリカ

🍏 6=別の国。その場合、詳しく聞かせてください: \_\_\_\_\_

52. このプロジェクトが始まったのは何年の何月でしたか？

月: \_\_\_\_\_ 年: \_\_\_\_\_

## 上記に関わらず、プロジェクト一般について:

53. 現在関わっている研究プロジェクトは全部でいくつありますか？: \_\_\_\_\_

54. 現在主要な研究者として (つまり、研究代表者として) 関わっている研究プロジェクトはいくつありますか？: \_\_\_\_\_

55. 2006年以降、いくつの共同研究に関わってきましたか？ \_\_\_\_\_



**現在、研究をするにあたって直面する問題点について:**

以下の各々の項目について、現在、研究をする上で、大きな問題である（5）からまったく問題ではない（1）までのスケールに基づいて、あてはまる番号を選んでください:

	まったく問題ではない				大きな問題である
56. 必要な時に人に連絡が取れる	1	2	3	4	5
57. スケジュールの調整	1	2	3	4	5
58. 物事をやり終えるまでの時間	1	2	3	4	5
59. 他人への情報伝達	1	2	3	4	5
60. 言いたいことを他人に理解してもらう	1	2	3	4	5
61. データの管理と情報の保護	1	2	3	4	5
62. もめ事を解決する	1	2	3	4	5
63. 仕事の割り当てを決める	1	2	3	4	5
64. 事務や管理の仕事が多い	1	2	3	4	5
65. 教えるコース・学生が多い	1	2	3	4	5

**研究へのサポート**

66. 研究をする上での必要な設備は整っていますか？  1=はい  0=いいえ
67. 消耗品など、研究に必要な品物は足りていますか？  1=はい  0=いいえ
68. 研究に必要な専門的スタッフ (例：生物統計担当者、校正者など) は足りていますか？  1=はい  0=いいえ
69. 研究に必要なサポートスタッフ (ラボテクニシャン、秘書など) は足りていますか？  1=はい  0=いいえ

**専門業務**

下記の質問に答えるにあたっては、**2008年**までさかのぼってお答えください。

70. 専門的な学会の会員ですか？  1=はい  0=いいえ
71. 専門誌の編集委員になったことがありますか？  1=はい  0=いいえ
72. 学会で役職についたことはありますか？  1=はい  0=いいえ
73. 国や地方自治体の各種委員や諮問委員となられたことはありますか？  1=はい  0=いいえ
74. 専門の分野でコンサルタントとして働いたことはありますか？  1=はい  0=いいえ
75. 訓練の為のクラスをとったことがありますか？  1=はい  0=いいえ
76. 専門誌 (ジャーナル) に投稿された原稿を審査したことがありますか？  1=はい  0=いいえ

**研究時間**

77. 平均的な1週間のうち、何時間ぐらい研究に費やしますか？ \_\_\_\_\_
78. 平均的な1週間のうち、何時間ぐらいラボワークや実験に費やしますか？ \_\_\_\_\_

79. 平均的な1週間のうち、何時間ぐらい指導教官との話し合いやミーティングに費やしますか?\*

\_\_\_\_\_

80. 平均的な1週間のうち、何時間ぐらい論文の執筆に費やしますか?

\_\_\_\_\_

### 勤務時間、休憩、休暇について

81. ふだんは何時ごろ研究室に来ますか? \_\_\_\_\_(時)

82. ふだんは何時ごろ大学を出ますか? \_\_\_\_\_(時)

83. 帰宅後、夕食後、研究室に戻ることがありますか? 🍏 1=はい 🍏 0=いいえ

84. ふだんは何時ごろお茶やコーヒー休憩をとりますか? \_\_\_\_\_(時)

85. 平均した場合、休憩時間(お茶やコーヒー休憩)はどのくらいですか? \_\_\_\_\_(分)

86. ふだんは何時ごろお昼ご飯を食べに行きますか? \_\_\_\_\_(時)

87. 平均した場合、お昼休憩はどのくらいですか? \_\_\_\_\_(分)

88. 一年で何日くらい休暇(バケーション)をとりますか? \_\_\_\_\_(日)

### 研究に関する技術や技能

研究をする上で最も重要な研究上の技術や技能を3つ挙げてもらえませんか。それから、どうやってそれぞれの技術や技能を身につけたかも教えてください。

研究の技術や技能	習得するのにどのくらい時間がかかったか?	誰に教えてもらったか?
89.		
90.		
91.		

### 研究成果

92. 2008年以降、論文やポスターを学会で発表したことがありますか? 🍏 1=はい 🍏 0=いいえ

もしある場合、

93. 国内で行われた学会(国際学会は含まない)ではいくつ発表しましたか? \_\_\_\_\_

94. 国際学会もしくは海外の学会ではいくつ発表しましたか? \_\_\_\_\_

95. 2008年以降、論文を出版しましたか? 🍏 1=はい 🍏 0=いいえ

もしある場合、

96. 海外の専門誌にいくつ発表しましたか? \_\_\_\_\_

97. 国内の専門誌にいくつ発表しましたか? \_\_\_\_\_

98. 分野内でトップクラスの専門誌にはいくつ発表しましたか? \_\_\_\_\_



99. 出版書に含まれる章はいくつ発表しましたか？ \_\_\_\_\_

100. 2008年以降、研究・科学に関する賞を受賞されたことがありますか？ 🍏 1=はい 🍏 0=いいえ  
もしある場合、

101. そのうちのいくつが国内の賞ですか？ \_\_\_\_\_

102. そのうちのいくつが海外の賞ですか？ \_\_\_\_\_

103. 2008年以降、何らかの研究助成金を受け取られたことがありますか？ 🍏 1=はい 🍏 0=いいえ  
もしある場合、

104. そのうちのいくつが大学からのものですか？ \_\_\_\_\_

105. そのうちのいくつが国からのものですか？ \_\_\_\_\_

106. そのうちのいくつが海外からのものですか？ \_\_\_\_\_

107. 2008年以降、特許をいくつ取得しましたか？ \_\_\_\_\_

108. 過去12ヶ月の間に、（出版されたもの、されてないものを含めて）論文をいくつ書きましたか？ \_\_\_\_\_

## 学会

109. 2008年以降、何らかの学会に参加したことがありますか？ 🍏 1=はい 🍏 0=いいえ  
もしある場合、

110. いくつの学会の参加しましたか？ \_\_\_\_\_

111. そのうちのいくつが日本国内での学会ですか？ \_\_\_\_\_

112. そのうちのいくつが日本以外のアジアの国での学会ですか？ \_\_\_\_\_

113. そのうちのいくつがアジア以外の国での学会ですか？ \_\_\_\_\_

## 理系大学院教育をより良くするためには

日本での理系大学院教育のをより良いものにならうと考えた場合、下記の9項目で、どの項目が重要かについてランク付けしてください。1が一番重要な点、9が一番重要でない点です。同じ番号を二回使わないよう、お願いします。（注意：回答者自身に番号を付けてもらってもよい。）

114. 教授や研究者に対する国際的に競争力のある給与 \_\_\_\_\_

115. 研究のスタートアップに対する援助 \_\_\_\_\_

116. コンピュータによるデータベース・図書館・設備に対する予算 \_\_\_\_\_

117. 学会に参加するための旅費 \_\_\_\_\_

118. 連絡・通信に関する予算 \_\_\_\_\_

119. 技術職員や研究従事者への訓練費用の負担 \_\_\_\_\_

120. 大学院生への奨学金 \_\_\_\_\_

121. 海外からの大学院生の募集 \_\_\_\_\_

122. 海外からの教授の募集 \_\_\_\_\_

コンピュータの使用

家庭、アパート、寮内での使用 (研究室およびラボではなく):

123. 平均的な1週間のうち、研究に関してだいたい何時間ぐらいコンピュータを使いますか? \_\_\_\_\_ (時間)
124. 自宅にはコンピュータが何台ありますか? \_\_\_\_\_ (台)
125. 自宅では何人の方がコンピュータを使いますか? \_\_\_\_\_ (人)
126. 自宅では何台のコンピュータがインターネットに接続されていますか? \_\_\_\_\_ (台)

研究室およびラボでの使用:

127. 平均的な1週間のうち、研究に関してだいたい何時間ぐらいコンピュータを使いますか? \_\_\_\_\_ (時間)
128. 研究室およびラボにはコンピュータが何台ありますか? \_\_\_\_\_ (台)
129. 研究室およびラボでは何人の方がコンピュータを使いますか? \_\_\_\_\_ (人)
130. 研究室およびラボでは何台のコンピュータがインターネットに接続されていますか? \_\_\_\_\_ (台)

携帯電話の使用

131. 携帯電話を持っていますか? 🍏 1=はい 🍏 0=いいえ

もし持っている場合、

132. 研究に関して一日に何時間ぐらい携帯電話を使いますか? \_\_\_\_\_
133. そのうち何件ぐらい研究に関する電話を受け取りますか? \_\_\_\_\_
134. そのうち何件ぐらい研究に関する電話をかけますか? \_\_\_\_\_
135. もう何年ぐらい携帯電話を持っていますか? \_\_\_\_\_

携帯電話を使って、下記の方々と研究について話したことはありますか?

136. 大学院生 \_\_\_\_\_ 🍏 1=はい 🍏 0=いいえ
- え
137. 教授 \_\_\_\_\_ 🍏 1=はい 🍏 0=いいえ
- え
138. 自分の指導教官 \_\_\_\_\_ 🍏 1=はい 🍏 0=いいえ
- え
139. 日本国内のどこか他の場所にいる同僚 \_\_\_\_\_ 🍏 1=はい 🍏 0=いいえ
- え
140. 日本以外のアジアの国にいる同僚 \_\_\_\_\_ 🍏 1=はい 🍏 0=いいえ
- え
141. 先進国 (例: アメリカやイギリス) にいる同僚 \_\_\_\_\_ 🍏 1=はい 🍏 0=いいえ
- え
142. 発展途上国 (例: インドネシアやフィリピン) にいる同僚 \_\_\_\_\_ 🍏 1=はい 🍏 0=いいえ

え

143. 研究補助金を助成する団体

🍏 1=はい

🍏 0=いい

え

**E-メールの使用**下記の質問にお答えいただくにあたっては、平均的な週について考えてみてください。

144. 週に何時間ぐらいをE-メールの受信と送信にをあてますか? \_\_\_\_\_

145. いくつぐらいE-メールを送りますか?

1 = 週に一つ以下

2 = 一日に2つ以下

3 = 一日に3つ～10

4 = 一日10以上

146. そのうちの、いくつが研究に関するものですか?

1 = 週に一つ以下

2 = 一日に2つ以下

3 = 一日に3つ～10

4 = 一日10以上

147. (迷惑メールを除いて) いくつぐらいE-メールを受け取りますか?

1 = 週に一つ以下

2 = 一日に2つ以下

3 = 一日に3つ～10

4 = 一日10以上

148. そのうちの、いくつが研究に関するものですか?

1 = 週に一つ以下

2 = 一日に2つ以下

3 = 一日に3つ～10

4 = 一日10以上

E-メールで下記のことをなさったことがありますか?

149. 研究について大学院生と話した

🍏 1=はい

🍏 0=いい

え

150. 研究について教授と話した\*

🍏 1=はい

🍏 0=いい

え

151. 研究について自分の指導教官と話した

🍏 1=はい

🍏 0=いい

え

152. 研究について日本国内のどこか他の場所にいる同僚と話した

🍏 1=はい

🍏 0=いい

え

153. 研究について日本以外のアジアの国にいる同僚と話した

🍏 1=はい

🍏 0=いい

え

154. 研究について先進国 (例: アメリカやイギリス)にいる同僚と話した

🍏 1=はい

🍏 0=いい

え

155. 研究について発展途上国 (例: インドネシアやフィリピン)にいる同僚と話した 🍏 1=はい 🍏 0=いいえ

156. 誰かと仕事上の関係をE-メールで始めた

🍏 1=はい

🍏 0=いい

え

157. 専門誌への投稿論文原稿を審査した  1=はい  0=いいえ158. 研究補助金を助成する団体と研究計画について話をした  1=はい  0=いい

え

159. 専門誌へ論文を投稿した  1=はい  0=いい

え

## ウェブの使用

160. 平均的な1週間のうち、何時間ウェブを使いますか? \_\_\_\_\_ (時間)

161. 平均的な1週間では、そのうち何時間が研究に関することに使われていますか? \_\_\_\_\_ (時間)

下記のことをオンラインでなさったことがおありですか?

162. 研究に関するサービスや製品を買った  1=はい  0=いいえ163. 研究プロジェクトのホームページを作った  1=はい  0=いいえ164. 情報検索を行った  1=はい  0=いいえ165. 科学的な研究データを使った  1=はい  0=いいえ166. 研究プロジェクトの共同研究を行った  1=はい  0=いいえ167. 研究の為、インターネット上での会議やミーティングを行った  1=はい  0=いいえ168. オンライン電話(例:スカイプ)で他の研究者と話をした  1=はい  0=いいえ169. 参考資料(例:辞書や百科事典)を探して使った  1=はい  0=いいえ170. 科学論文や研究レポートにアクセスした  1=はい  0=いいえ171. 研究に使うソフトウェアをダウンロードした  1=はい  0=いいえ172. オンラインのデータ分析ソフトウェアを使った  1=はい  0=いいえ

## 指導上の問題点と指導教官の行動について

下記は大学院生が指導教官から指導を受けるにあたって問題とされたもののリストです。自分の経験に基づいて、問題かどうか答えてください。1が問題なしで、5が大変問題である、です。

	問題・心配な点					評価				
	なし	_____	_____	_____	大変	なし	_____	_____	_____	_____
173. 指導教官がラボに来ない	1	2	3	4	5					
174. 指導教官が研究等に関するアドバイスをくれない	1	2	3	4	5					
175. 指導教官がコンピュータやインターネットを研究以外の目的に使う	1	2	3	4	5					
176. 指導教官がラボのノートや研究データをきちんと整理できていない	1	2	3	4	5					

177. 指導教官が学生に敬意を示さない	1	2	3	4	5
178. 指導教官が他の教授に敬意を示さない	1	2	3	4	5
179. 指導教官が具体的に何をするか指導しない	1	2	3	4	5
180. 指導教官が他の教授とあまりよい関係ではない	1	2	3	4	5
181. 指導教官がラボミーティングに参加しない	1	2	3	4	5
182. 指導教官が学生の意見を聞かない	1	2	3	4	5
183. 指導教官が学生の必要なことに注意を払わない	1	2	3	4	5
184. 指導教官が学生の安否に関心を示さない	1	2	3	4	5
185. 指導教官が指導する時間がない	1	2	3	4	5
186. 指導教官の口頭及び文章におけるコミュニケーションに問題がある	1	2	3	4	5
187. 指導教官が学会や出張に頻繁に出かける	1	2	3	4	5

2008年以降、指導教官が下記の事柄をどのくらい頻繁にしたか聞かせてください。1 = 一度もしない、2 = あまりしない、3 = たびたびする、4 = とても頻繁にする

	評価			
	なし	_____		頻 繁
	1	2	3	4
188. 将来設計ややりたいことについて学生と話をする	1	2	3	4
189. 学生の研究の進み具合に目を向ける	1	2	3	4
190. 研究上の問題や気になる点について学生と話をする	1	2	3	4
191. 個人的または家族の問題について学生と話をする	1	2	3	4
192. 学生と論文や本の一章を共著として発表する	1	2	3	4
193. 学生と研究プロジェクトを共同で管理・監督する	1	2	3	4
194. 学生と並んでデータ分析や計算を行う	1	2	3	4
195. 学生と並んで実験を行う	1	2	3	4
196. 学生の課程修了試験や最終試験の準備を手伝う	1	2	3	4
197. 学生が求職用の手紙を書くのを手伝う	1	2	3	4

198. 学生が履歴書を書くのを手伝う	1	2	3	4
199. 学生が採用面接での発表を準備するのを手伝う	1	2	3	4
200. 学生が仕事や求人情報を探すのを手伝う	1	2	3	4
201. 学生を専門分野の研究者に紹介する	1	2	3	4
202. 学生の研究成果について意見を言う	1	2	3	4

### 大学院でのトレーニング

2008年以降、下記の事柄をどのくらい頻繁にしたか聞かせてください。1 = 一度も  
しない、2 = あまりしない、3 = たびたびする、4 = とても頻繁にする

評価

なし 頻  
繁

203. 学部、学科内で研究発表をする	1	2	3	4
204. (全国、地方、または国際レベルの) 学会で発表をする	1	2	3	4
205. (全国、地方、または国際レベルの) 研究コンテストに参加する	1	2	3	4
206. 研究の技能やテクニックを磨く為の講座などに参加する	1	2	3	4
207. 学会や研究会を組織するチームに参加する	1	2	3	4
208. データ分析をする	1	2	3	4
209. 研究助成の研究計画を書いて提出する	1	2	3	4
210. 研究ラボのミーティングで主導権をとる	1	2	3	4
211. 先生が審査する投稿論文と一緒に審査したり、コメントを述べる	1	2	3	4
212. 専門誌に投稿するための論文を書く	1	2	3	4
213. 論文を投稿する際に編集者に宛てる手紙の下書きをする	1	2	3	4
214. 投稿論文査読者への、修正・再投稿論文に関する回答の下書きをする	1	2	3	4
215. 他のラボを訪ねて、新しい技能やテクニックを学ぶ	1	2	3	4
216. 実験のための装置や設備に関する操作マニュアルの下書きをする	1	2	3	4
217. 研究に関して、先輩が後輩を助ける	1	2	3	4
218. ラボ内で書かれた論文やレポートを読んでコメントする	1	2	3	4
219. 最新の主要な研究論文を読んで、批評する	1	2	3	4

**指導教官との対応**

下記は指導教官が大学院生と接するにあたってあてはまる対照的な形容詞のリストです。大学院生として、自分の経験に基づいて、各々の対に関してあてはまるものを選んでください。

220. 顔をつきあわせて	-3	-2	-1	0	1	2	3	テクノロジーを通じて
221. 形式的な/事務的な	-3	-2	-1	0	1	2	3	形式張らない親身な
222. 頻繁な	-3	-2	-1	0	1	2	3	まれな
223. 一方的な	-3	-2	-1	0	1	2	3	対話的な
224. 楽しみである	-3	-2	-1	0	1	2	3	できれば避けたい
225. 面白い	-3	-2	-1	0	1	2	3	つまらない
226. 短い対話の	-3	-2	-1	0	1	2	3	長い議論の
227. 構造的/階層的な	-3	-2	-1	0	1	2	3	非構造的/非階層的な
228. 支えとなる	-3	-2	-1	0	1	2	3	敵対的な
229. 友好的な	-3	-2	-1	0	1	2	3	友好的でない
230. 思いやりのある	-3	-2	-1	0	1	2	3	思いやりのない
231. 一般的/幅広い	-3	-2	-1	0	1	2	3	具体的/詳細な
232. 計画的な	-3	-2	-1	0	1	2	3	計画的でない

**研究ラボで働くということ**

下記は研究ラボで働くにあたってあてはまる対照的な形容詞のリストです。自分の経験に基づいて、各々の対に関してあてはまるものを選んでください。

233. 学ぶことがたくさんある	-3	-2	-1	0	1	2	3	学ぶことは何もない
234. することがたくさんある	-3	-2	-1	0	1	2	3	何もすることがない
235. 競争が激しい	-3	-2	-1	0	1	2	3	助け合うことが多い
236. 楽しみである	-3	-2	-1	0	1	2	3	できれば避けたい
237. 面白い	-3	-2	-1	0	1	2	3	つまらない
238. 構造的/階層的な	-3	-2	-1	0	1	2	3	非構造的/非階層的な
239. 忙しい	-3	-2	-1	0	1	2	3	リラックスした
240. 支えとなる	-3	-2	-1	0	1	2	3	敵対的な
241. 友好的な	-3	-2	-1	0	1	2	3	友好的でない
242. つきあいがオープンな	-3	-2	-1	0	1	2	3	つきあいがオープンでない
243. 権威主義的な	-3	-2	-1	0	1	2	3	民主的な
244. プライバシーがある	-3	-2	-1	0	1	2	3	プライバシーがない

245. あまり監視されていない

-3 -2 -1 0 1 2 3

大いに監視されている

その他

246. 国籍はどちらですか？

- (1) 日本     (2) シンガポール     (3) 台湾     (4) 中国  
 (5) 韓国     (6) その他, 具体的に: \_\_\_\_\_

247. 平均的な1週間で、どのくらい頻繁に教会や宗教的な集まりに参加しますか？

- (1) 参加しない  
 (2) 週に一回  
 (3) 週に二、三回  
 (4) 週に四、五回  
 (5) 毎日

長い間ご協力いただき、ありがとうございました。



インタビュー担当者による観察

248. インタビューに対する回答者の最初のリアクションはどうだったか？

- 🍏 (1) とても興味を持っていた
- 🍏 (2) いくらか興味を持っていた
- 🍏 (3) どちらでもない
- 🍏 (4) どちらかというとな承不承
- 🍏 (5) 非常に不承不承
- 🍏 (6) わからない

249. インタビューをしている間にほかの人がそばにいたか？

- 🍏 (1) はい
- 🍏 (2) いいえ

250. 回答者は自分の気持ちにどのくらい正直でオープンだったと思うか？

- 🍏 (1) とてもオープンだった
- 🍏 (2) あまりオープンではなかった
- 🍏 (3) 全然オープンではなかった

251. 回答者の反応に緊張やストレスを表すサインを見てとれたか？

- 🍏 (1) はい
- 🍏 (2) いいえ

252. インタビューはどこで行われたか？

- 🍏 (1) 個室 (回答者の部屋、他人と共有していない)
- 🍏 (2) 準個室 (回答者の部屋だが、他人と共有している)
- 🍏 (3) 公共の場 (図書館、カフェテリア、ロビー、ラボなど)