

200926006B

厚生労働科学研究費補助金

循環器疾患等生活習慣病対策総合研究事業

未成年者の喫煙・飲酒状況に関する
実態調査研究

平成19年度－平成21年度 総合研究報告書

研究代表者 大井田 隆
日本大学医学部社会医学系公衆衛生学分野

平成22(2010)年3月

目 次

I. 総合研究報告	1
未成年の喫煙・飲酒状況に関する実態調査研究	
II. 研究成果の刊行に関する一覧表	199
III. 別 冊	203

厚生労働科学研究費補助金（循環器疾患等生活習慣病対策総合研究事業）
（H19-循環器等（生習）—一般—006）
（総合）研究報告書

未成年の喫煙・飲酒状況に関する実態調査研究

研究代表者 大井田隆（日本大学医学部社会医学系公衆衛生学分野 教授）

研究要旨

わが国の中高生の喫煙の実態と関連要因を明らかにし、対策の評価と推進方策を検討する。健康日本 21 の最終評価の評価指標を提出する。

分担研究者

箕輪眞澄 聖徳大学人文学部教授
鈴木健二 鈴木メンタルクリニック院長
樋口進 独立行政法人国立病院機構久里浜アルコール症センター副院長
兼板佳孝 日本大学・医学部、公衆衛生分野准教授
神田秀幸 福島県立医科大学・衛生学講師
尾崎米厚 鳥取大学医学部・環境予防医学分野准教授
宗澤岳史 日本大学・医学部、公衆衛生分野 助手

A. 研究目的

わが国の中高生の喫煙及び飲酒行動の実態と関連要因を明らかにし、対策の評価と推進方策を検討する。健康日本 21 の最終評価の評価指標を提出する。そのために、喫煙及び飲酒行動に関連する環境要因調査、喫煙及び飲酒を取り巻く新たな問題の調査を実施する。本研究の目的は、わが国の中高生の喫煙及び飲酒実態とその動向を明らかにし、変動に影響を及ぼす要因の関連を検討し、わが国の喫煙、飲酒対策の推進方策を検討することである。

わが国の重要な健康課題をモニタリングすること、課題を明らかにし、対策を改善するため、新たな問題を検討すること、健康日本 21 および健やか親子 21 の最終評価のための情報を得るためにこの調査を実施することは必要である。その成果を用いて、わが国の現状と問題

点及び解決方法を整理でき、喫煙及び飲酒対策の改善、推進のための方策を提言できる。今まで 1996 年度から 4 年に一度実施している中高生の喫煙及び飲酒行動に関する全国調査を 2008 年度に当研究班として実施したが、2007 年度には、タバコ価格に関する中高生の全国調査を行った。これは、世界的なタバコ規制の潮流のなか、わが国でもタバコ税を引き上げ（タバコ価格の上昇）、未成年者の喫煙防止をすべきであるという意見の根拠を提出するために行った。

B. 研究方法

(1) 2008 年調査

全国学校総覧を用いて全国の中学校より 130 校、高等学校より 110 校を無作為抽出し（1 校は廃校により参加不能）、対象校に調査票を送付した。調査回答校の在校生徒全員を対象とした調査で、学校の在籍人数に比例して抽出確率を決

める抽出方法であるため、この抽出方法は、1段クラスター確率比例抽出である。

調査実施場所は教室内で、調査方法は、調査票による自記式無記名調査である。各学校の担任教師より調査票を配布して記入後、各生徒が糊付封筒に調査票を入れて、教師が学校分をまとめて、返送してもらった。調査内容は、喫煙・飲酒行動、ニコチン依存度、喫煙・飲酒行動の要因などであった（別紙）。2008年調査は9月に対象校の抽出し、10月初旬、調査の依頼、調査票送付をした。対象中学校の130校のうち調査に回答した学校92校（70.8%）、高校110校のうち、回答した80校（72.7%）で、95,680名の回答があった。これらの回答が2009年5月に最終的に集計できたので本報告書において報告する。詳細な方法については前年度の報告書に記載されている。

詳細な方法については前年度の報告書に記載されている。倫理面への配慮では、調査対象者が質問票に記入するときは担任の教師がのぞき込まないようにしたこと、誰がどの質問票を書いたのか不明であるようにしたことにより倫理上の問題はないと判断した。

(2) 2007年調査

2007年調査は11月に対象校の抽出し、12月初旬、調査の依頼、調査票送付をした。対象中学校の130校のうち調査に回答した学校89校（68.5%）、高校109校のうち、回答した79校（72.5%）であった。これらの回答が2008年4月に最終的に集計できたので本報告書において報告する。詳細な方法については前年度の報告書に記載されている。

C. 調査経過

9月対象校の抽出し、10月初旬、調査の依頼、調査票送付をした。

D. 考察・結語

調査票と調査結果は別添の通り。2007年調査の結果は別表のとおりであるが、喫煙経験のある中学生男子；9.2%、高校生男子；25.6%、中学生女子；7.8%、高校生女子；15.6%で、現在の喫煙状況は中学生男子で「ときどき吸っている」；0.9%、習慣的に吸っている；0.6%、高校生男子で「ときどき吸っている」；2.8%、習慣的に吸っている；5.8%、中学生女子で「ときどき吸っている」；0.9%、習慣的に吸っている；0.6%、高校生女子で「ときどき吸っている」；1.9%、習慣的に吸っている；2.1%であった。タバコの価格が上がった場合の現在喫煙者の予測行動は、320円なら「止める」と回答し者は少なく（男子6.7%、女子5.6%）、600円になると「止める」者は男子27.4%、女子20.8%と増加し、1000円になると「止める」者は男子44.6%、女子37.3%であった。ニコチン依存度が高い者は、タバコ価格が高くなっても「止める」と回答した割合は低いが、1000円だと、依存なしの45.9%、中等度依存の41.5%、高度依存の24.7%（合計の41.9%）がタバコを止めると回答した。成人に対する調査（既報）によれば成人の喫煙者の5割が禁煙に踏み切るタバコ価格は550-700円である。中高生の喫煙者は、まだ喫煙習慣が成立していない者が含まれ、回答が不確かな者（態度を決めかねる者）が含まれている可能性があるが、中高生の喫煙者の過半数がタバコを止める価格は成人のそれと比較し同等か、それより高い可能性がある。従って、中高生が喫煙を開始しない、あるいは喫煙者が喫煙継続をあきらめる

にはタバコ価格は少なくとも1000円程度にしたほうが良いと考えられる。それでも、中高生のうちに既にニコチン依存度が高度で、タバコ代を多く使っている人はなかなか喫煙を止めないと考えられる。2008年調査では喫煙頻度では喫煙経験のある中学生男子；12.3%、高校生男子；24.9%、中学生女子；9.5%、高校生女子；15.8%で、現在の喫煙状況は中学生男子で「30日間で1日でも喫煙」；2.9%、毎日喫煙；0.8%、高校生男子で、「30日間で1日でも喫煙」；9.8%、毎日喫煙；4.7%、中学生女子で「30日間で1日でも喫煙」；2.0%、毎日喫煙；0.5%、高校生女子で「30日間で1日でも喫煙」；4.5%、毎日喫煙；1.7%、であった。経年的に観察して（1996年、2000年、2004年）喫煙率は減少していると考えられた。

飲酒頻度では飲酒経験のある中学生男子；38.1%、高校生男子；59.4%、中学生女子；41.7%、高校生女子；63.1%で、現在の飲酒状況は中学生男子で「30日間で1日でも飲酒」；10.1%、毎日飲酒；2.1%、高校生男子で、「30日間で1日でも飲酒」；22.6%、毎日飲酒；6.5%、中学生女子で「30日間で1日でも飲酒」；10.9%、毎日飲酒；1.9%、高校生女子で「30日間で1日でも飲酒」；20.6%、毎日飲酒；4.1%、であった。経年的に観察して（1996年、2000年、2004年）飲酒率は減少していると考えられた。

タスポを使ってタバコを手に入れたことのある生徒の毎日喫煙者での割合は中学生男子；56.4%、高校生男子；39.3%、中学生女子；58.8%、高校生女子；26.5%で、タスポが未成年の喫煙防止に役立っているかどうかは検討を要する。

F. 健康危機管理情報

なし

G. 発表研究

大井田隆

○大井田隆、尾崎米厚、兼板佳孝. わが国における妊婦の喫煙状況. 日本公衆衛生雑誌 2007; 54; 115-22.

○Ohida T, Kaneita Y, Osaki Y, Takemura S, Harano S, Kanda H, Hayashi K, Uchiyama M. Is passive smoking associated with sleep disturbance among pregnant women?, Sleep 2007, 30;1155-61.

Kaneita Y, Ohida T, Osaki Y, Tanihata T, Minowa M, Suzuki K, Wada K, Kanda H, Hayashi K.: Insomnia among Japanese Adolescents: A Nationwide Representative Survey, Sleep 2006, 29; 1543-60.

尾崎米厚

○Osaki Y, Tanihata T, Ohida T, et al. Decrease in the prevalence of smoking among Japanese adolescents and its possible causes: periodic nationwide cross-sectional surveys. Environ Health Pre Med 2008, 13:219-26.

○Osaki Y, Tanihata T, Ohida T, et al. Decrease in the prevalence of adolescent alcohol use and its possible causes in Japan: periodical nationwide cross-sectional surveys. Alcohol Clin Exp Res. 2009 ;33:247-54.

○Osaki Y, Tanihata T, Ohida T, et Adolescent smoking behavior and related factors in Japan: Data

- from periodical nationwide surveys. Adolescent Health: Focused on smoking. The 39th Conference of Asia-Pacific Academic Consortium for Public Health. Nov 22-25, 2007, Sakado, Saitama.
- Osaki Y, Higuchi S, Tanihata T, Ohida T, et al: Adolescent alcohol use in Japan, 1996, 2000 and 2004. Symposium 65: Underage drinking: epidemiology and preventive intervention in South-East Asia, the USA and Europe. The International Society for Biomedical Research on Alcoholism (ISBRA) 2006 World Congress on Alcohol Research・シンポジウム・2006・Sydney.
- Osaki Y, Higuchi S, Ohida T, et al. Decrease in drinking prevalence among Japanese adolescents and its related factors: data from nationwide surveys in 1996, 2000 and 2004. The 1st International Alcohol Conference・国際会議の招待講演・2006・Seoul.
- Osaki Y, Higuchi S, Tanihata T, Ohida T, et al. Alcohol and youth in Japan: Decrease in drinking prevalence among Japanese adolescents and its possible causes. The 6th Korean Society of Alcohol Science Fall Meeting・韓国国内研究会の招待講演・2006・Seoul.
- Osaki Y, Tanihata T, Ohida T, Minowa M, Wada K, Suzuki K, Kaetsu A, Okamoto M, Kishimoto K. Adolescent smoking behaviour and cigarette brand preference in Japan. Tobacco Control 2006; 15: 172-180.
- Higuchi S, Matsushita S, Osaki Y. Drinking practices, alcohol policy and prevention programmes in Japan. International Journal of Drug Policy 2006;17:358-366.
- 尾崎米厚, 〇尾崎米厚. 若年における喫煙開始がもたらす悪影響. 保健医療科学 2006;54(4):262-277.
- 尾崎米厚. 青少年の喫煙行動、関連要因、および対策. 保健医療科学 2006;54(4):284-289.
- 尾崎米厚. 2004年中高生の飲酒及び喫煙行動に関する全国調査結果の速報 なぜ、中高生の飲酒率が下がったか? 尾崎米厚. PREVENTION 2006;161:2-3.
- 尾崎米厚. アルコール教育. クリニカルプラクティス 2006;25(3):211-214.
- 尾崎米厚. 中高生の飲酒行動に関する最新の動向. 尾崎米厚. 中央調査社報 2006;580:1-4.
- 尾崎米厚. 飲酒行動の性差. 性差と医療 2006;3(8):821-827.
- 尾崎米厚. わが国でも国際比較のデータが必要. 世界の医学誌から 解説. MMJ 2006;2(8):695.
- Osaki Y. A report on perception of smoking prevention for children among schoolteachers in one Japanese rural community. Aust J Rural Health 2005;13(1):51-2.
- 尾崎米厚, 松下幸生, 白坂知信, 廣尚典, 樋口進. わが国の成人飲酒行動およびアルコール症に関する全国調

- 査. 日本アルコール・薬物医学会雑誌 2005;40(5):455-470.
- 尾崎米厚. タバコと世論. 中央調査報 2005;573:1-5.
- 尾崎米厚、神田秀幸. 未成年者の喫煙、青少年の健康リスク p 45-57、自由企画・出版、2008年
- 尾崎米厚、簗輪眞澄、大井田隆、鈴木健二、谷畑健生、神田秀幸、兼板佳孝、林謙治. わが国の成人の分煙に関する知識、受動喫煙曝露の実態に関する全国調査. 日本禁煙医師連盟通信 2008;17(1):7-8
- 尾崎米厚. たばこ対策研究の現状と今後の研究課題. 公衆衛生 2008;72(7):522-526.
- Osaki Y, Tanihata T, Ohida T, Kanda H, Kaneita Y, Minowa M, Suzuki K, Wada K, Hayashi K. Decrease in the prevalence of smoking among Japanese adolescents and its possible causes; Periodic nationwide cross-sectional surveys. *Environ Health Prev Med* 2008;13:219-226.
- Osaki Y, Trends in adolescent alcohol use and related factors in Japan. Symposium: Approaches and policies that may reduce alcohol consumption and related harm: Experience from the Asia-Pacific region. Research Society on Alcoholism & International Society for Biomedical Research on Alcoholism Joint Scientific Meeting. July 2, 2008, Washington D.C, USA. Osaki Y, Higuchi S, Ohida T, Kanda H, Kaneita Y, Suzuki K, Tanihata T, Hayashi K. Trends in alcohol use and related problems among Japanese adolescents. Symposium; Alcohol consumption and related harm in the East Asian Region. 13th Pacific Rim College of Psychiatrists Scientific Meeting, Oct 31, 2008, Tokyo, Japan.
- Osaki Y, Kishimoto T, Tanihata T, Hayashi K, Ohida T, Kaneita Y, Kanda H, Minowa M, Suzuki K. Trends in association between alcohol use and cigarette smoking in Japanese adolescents: Results from periodical nationwide cross-sectional surveys. 136th Annual meeting and exposition of American Public Health Association, Oct 25-29, 2008, San Diego, USA
- 尾崎米厚、大井田隆、兼板佳孝、神田秀幸、鈴木健二、簗輪眞澄、谷畑健生、林謙治. 薬物使用の疫学調査. サテライト公開講座：未成年者に対する喫煙・飲酒・薬物乱用防止教育の現状と課題. 第30回日本アルコール関連問題学会、2008年6月21日、広島市.
- 神田秀幸、早川岳人、坪井聡、尾崎米厚、福島哲仁. Cochrane Database of Systematic Reviews における未成年者喫煙対策の動向. 第67回日本公衆衛生学会総会抄録集. 日本公衆衛生雑誌 2008;55(10 suppl):255.
- 尾崎米厚、神田秀幸、大井田隆、兼板佳孝、簗輪眞澄. わが国の中高生の喫煙防止のためには、タバコ価格はいくらがいいのか？第67回日本公衆衛生学会総会抄録集. 日本公衆衛生雑誌 2008;55(10 suppl):297.
- 鈴木健二
- 鈴木健二、尾崎米厚、簗輪眞澄、和田清、大井田隆、土井由利子、谷畑健生. 未成年者飲酒問題全国調査結果：1996年と2000年調査の比較. 日本アルコール・薬物医学会雑誌 2003;38(5):425-433.
- 鈴木健二、尾崎米厚、簗輪眞澄、大井田隆、兼板佳孝. 3回の全国調査における中高生の飲酒の減少傾向. 日本アルコール・薬物医学会雑誌 2007; 42: 129-51.
- 神田秀幸
- 神田秀幸、尾崎米厚、谷畑健生. 未成年者を対象とした喫煙対策の世界的動向 -Cochrane Database of Systematic Reviews における文献

考察一. 保健医療科学
2006;54(4):278-283.

○Kanda Y, Osaki Y, Ohida T, Kaneita Y,
Minowa M, Suzuki K, et al, School
policy against smoking and high
school student's smoking behavior: A

national multi-level study in Japan;
American Public Health Association
136th Annual Meeting and
Exposition , 2008 San Diego.

H. 知的財産権の出願・登録状況
なし

2007 年調査

タバコについての全国調査

中高生がタバコを吸うことは健康と関係があるため、厚生労働省がすすめている健康づくり計画である健康日本21計画にも取り上げられています。中学、高校生のタバコについての全国調査は1996年以降数年に一度行っております。このたび2004年以降にどのように変化したかを知るために全国の中学校、高等学校からくじ引きでそれぞれ130校、110校を選んで全校生徒に対するアンケート調査をすることになりました。この調査は未成年者のタバコ使用の様子を明らかにし、国が健康についての対策を考えるために大変重要なものです。この調査は、回答した人に不利益がおよぶようなものでなく、みなさんの健康を守るために使われる大切なものなのでぜひ協力してください。

このアンケートは、個人の秘密を守るために、書いた人が誰かわかるような「名前」等の項目はありません。回答はほとんどが当てはまる項目に○をつけるだけです。学校の先生にもどんな回答をしたかわかません。回答後は同時に配布した封筒ふうとうにすぐに入れてのりでフタをして、回収するようにしています。封筒に入ったアンケート用紙は学校では開けずに集計する大学に送られ、その結果は集計表をつくるためだけに使用し、研究以外の目的には利用しません。回答はありのままを正直に答えてください。

厚生労働省 未成年者の喫煙に関する全国調査研究班
主任研究者 大井田隆（日本大学医学部 公衆衛生学分野 教授）

(質問1) あなたは男性ですか、女性ですか？あてはまる数字に○をつけてください。

1. 男性 2. 女性

(質問2) あなたの学年は何年生ですか？あてはまる数字に○をつけてください。

1. 1年生 2. 2年生 3. 3年生

(質問3) あなたの年齢に○をつけてください。

1. 12才 2. 13才 3. 14才 4. 15才 5. 16才 6. 17才 7. 18才 8. 19才以上

(質問4) あなたは、今までにタバコを一口でも吸ったことがありますか。

1. ない 2. ある

(質問5) あなたがタバコを初めて吸ったのは何歳頃ですか。1つだけ選んで数字に○をつけてください。

1. 吸ったことがない 2. 7歳以下 3. 8歳 4. 9歳 5. 10歳 6. 11歳 7. 12歳 8. 13歳 9. 14歳 10. 15歳 11. 16歳 12. 17歳 13. 18歳以上

(質問6) この30日間の間に何日タバコを吸いましたか？1つだけ選んで、数字に○をつけてください。

1. 0日 2. 1か2日 3. 3～5日 4. 6～9日 5. 10～19日 6. 20～29日 7. 毎日(30日)

(質問7) この30日間で、1日平均どのくらいの本数のタバコを吸いましたか？数字に○をつけてください。

1. この間吸っていない 2. 1日1本に満たない 3. 1本 4. 2－5本 5. 6－10本 6. 11－15本(およそ半箱) 7. 16－25本(およそ1箱) 8. 26－35本(およそ1箱半) 9. 36本以上

(質問8) あなたの今の様子に最も近いものを1つだけ選んで、数字に○をつけてください。

1. 今までにタバコを吸ったことはない
2. タバコを吸ったことはあるが、現在は吸っていない
3. ときどきタバコを吸っている
4. 習慣的にタバコを吸っている

(質問9) あなたは将来、タバコを吸っていると思いますか。1つだけ選んで、○をつけてください。

1. 吸わないと思う 2. 吸うようになると思う 3. わからない

(質問10) タバコを吸い始めるとやめるのはむずかしいと思いますか。1つだけ選んで○をつけてください。

1. まったくむずかしくない 2. たぶんむずかしくない 3. たぶんむずかしい 4. とてもむずかしい

(質問11) 今までにあなたは学校でタバコと健康について教わりましたか。

1. はい 2. いいえ 3. おぼえていない

(質問12) この30日間の間、自分の吸うタバコをおもにどのようにして手に入れましたか？あてはまるものいくつにでも○をつけてください。

1. この間、吸っていない
2. コンビニエンスストア、スーパーマーケット、ガソリンスタンド等の店で買った
3. 自動販売機で買った
4. タバコ屋で買った
5. 誰かからもらった
6. 家にあるタバコを吸った
7. その他の方法で

(質問13) あなたは、いまタバコをやめたいと思いますか。1つだけ選んで、○をつけてください。

1. タバコを吸っていない
2. 実際、やめようと取り組んだことがある
3. やめたいと思う
4. 本数をへらしたい
5. やめたくない
6. わからない

(質問14) あなたの今の状況についておたずねします。1つだけ選んで数字に○をつけてください（途中でやめたけど、また吸っている人の数字は2か3になります）。

1. まったく吸ったことはない
2. 吸ったことはあるが、合計100本未満で吸っていた期間が6ヶ月未満である
3. 合計100本以上または6ヶ月以上吸っていて、今も吸っている
4. 2007年（平成19年）にやめて、今も吸っていない
5. 2006年（平成18年）にやめて、今も吸っていない
6. 2005年（平成17年）にやめて、今も吸っていない
7. 2004年（平成16年）にやめて、今も吸っていない
8. 2003年（平成15年）にやめて、今も吸っていない
9. 2002年（平成14年）かそれより前にやめて、今も吸っていない
10. その他

(質問15) あなたのお父さんはタバコを吸っていますか。1つだけ選んで数字に○をつけてください。

1. タバコを吸っていない
2. タバコを吸っていたが、今は吸っていない
3. タバコを吸っている
4. お父さんがいない

(質問16) あなたのお母さんはタバコを吸っていますか。1つだけ選んで数字に○をつけてください。

1. タバコを吸っていない
2. タバコを吸っていたが、今は吸っていない
3. タバコを吸っている
4. お母さんがいない

(質問17) あなたのお兄さんについて、あてはまるものを1つだけ選んで数字に○をつけてください。

1. お兄さんはいない
2. お兄さんはいるが、だれも吸っていない
3. タバコを吸うお兄さんがいる

(質問18) あなたのお姉さんについて、あてはまるものを1つだけ選んで数字に○をつけてください。

1. お姉さんはいない
2. お姉さんはいるが、だれも吸っていない
3. タバコを吸うお姉さんがいる

(質問19) あなたの友だちについて、あてはまるものを1つだけ選んで、数字に○をつけてください。

1. 友だちはいない
2. 友だちはいるが、だれも吸っていない
3. タバコを吸う友だちがいる

(質問20) あなたがこの30日間最もよく吸ったタバコの銘柄の名前（商品名）を略さず1つだけ書いてください。吸っていない人は書かないでください。

()

・～・

(質問21) タバコを吸うと身体に害があると思いますか？1つを選んで○をつけてください。

1. 害があるとは思わない
2. 多少はあるだろうが、たいしたことはないと思う
3. 害があると思う
4. わからない

(質問22) あなたは、お父さんかお母さんにタバコを吸うことをすすめられたことがありますか。

1. はい
2. いいえ
3. おぼえていない

(質問23) 今までにあなたは家族で未成年者がタバコを吸うことについて話したことがありますか。

1. はい 2. いいえ 3. おぼえていない

(質問24) 今までにインターネットを通して、タバコを買ったことがありますか。

1. ない 3. 買おうと思ったが実行しなかった
2. 買おうとしたが失敗した 4. ある (実際手に入れた)

(質問25) 未成年の喫煙を減らすためにタバコ (現在の価格は300円が多い) の値上げをする考え方があります。あなたはいくらにすればタバコを吸っている人はやめると思いますか？

1. 320円 3. 800円 5. 1500円
2. 600円 4. 1000円

(質問26) タバコの値段 (一箱 (20本) あたり) はいくらぐらいになるとよいとあなたは思いますか。

1. 320円 3. 800円 5. 1500円
2. 600円 4. 1000円

(質問27) タバコの値段 (一箱 (20本) あたり) がいくらならあなたはタバコを始めないと思いますか。

1. 320円 3. 800円 5. 1500円
2. 600円 4. 1000円

(質問28) この30日間で、喫煙する時に深く吸い込むことはどれくらいありますか？ 1つを選んでください。

1. この間タバコを吸っていない または 1、2度しかない
2. いつも深く吸う 4. めったに深く吸わない
3. かなり頻繁に深く吸う 5. まったく深く吸わない

(質問29) この30日間で、起床後何分で最初のタバコを吸いますか？ 1つだけ選んで○をつけてください。

1. この間タバコを吸っていない または 1、2度しかない
2. 起床後5分以内 4. 31-60分の間 6. 2時間以上
3. 6-30分の間 5. 1-2時間の間

(質問30) この30日間で、やめるのが最も困難なタバコはどれですか？ 1つだけ選んで○をつけてください。

1. この間タバコを吸っていない または 1、2度しかない
2. 朝の最初のタバコ 3. 午前中のタバコ 4. 午後のタバコ 5. 夕方・夜のタバコ

(質問31) この30日間で、学校、寺院、図書館、映画館など、タバコを吸うことを禁じられている場所で禁煙することが難しいですか？ 1つだけ選んで○をつけてください。

1. この間タバコを吸っていない または 1、2度しかない
2. とても、むずかしい 4. あまり、むずかしくない
3. やや、むずかしい 5. まったく、むずかしくない

(質問32) この30日間で、ほとんど1日中床に伏している病気の時もタバコを吸いますか？ 1つだけ選んで○をつけてください。

1. この間タバコを吸っていない または 1、2度しかない
2. はい、いつもタバコを吸います 4. いいえ、あまりタバコを吸いません
3. はい、かなり頻繁にタバコを吸います 5. いいえ、まったくタバコを吸いません

(質問33) この30日間で、起床後2時間以内とそれ以外のどちらに多くタバコを吸いますか？ 1つを選んでください。

1. この間タバコを吸っていない または 1、2度しかない
2. 起床後2時間以内に、より多くのタバコを吸う
3. 起床後2時間以外に、より多くのタバコを吸う

(質問34) あなたは、この30日間にタバコ代にいくら使いましたか？

1. タバコを吸っていない 4. 千円未満 7. 5千円未満
2. タバコを買わない 5. 2千円未満 8. 1万円未満
3. 500円未満 6. 3千円未満 9. 1万円以上

タバコを吸っていない人は質問39から始めて下さい。

(質問35) タバコの値段(一箱(20本)あたり)がいくらならあなたはタバコをやめると思いますか。

- | | | |
|---------|----------|----------|
| 1. 320円 | 3. 800円 | 5. 1500円 |
| 2. 600円 | 4. 1000円 | |

(質問36) もしあなたが吸っているタバコの値段が1箱20円値上がり(例: 300円→320円)したら、あなたはどうしますか? もっともあてはまるものを1つだけ選んで○をつけてください。

1. 同じ銘柄で同じ本数を吸い続ける
2. 今吸っている銘柄より安い銘柄に変え、同じ本数を吸い続ける
3. 同じ銘柄で吸う本数を減らす
4. 今吸っている銘柄より安い銘柄に変え、本数を減らす
5. タバコをやめる
6. わからない

(質問37) もしあなたが吸っているタバコの値段が1箱2倍(例: 300円→600円)になったら、あなたはどうしますか? もっともあてはまるものを1つだけ選んで○をつけてください。

1. 同じ銘柄で同じ本数を吸い続ける
2. 今吸っている銘柄より安い銘柄に変え、同じ本数を吸い続ける
3. 同じ銘柄で吸う本数を減らす
4. 今吸っている銘柄より安い銘柄に変え、本数を減らす
5. タバコをやめる
6. わからない

(質問38) もしあなたが吸っているタバコの値段が1箱1000円になったら、あなたはどうしますか? もっともあてはまるものを1つだけ選んで○をつけてください。

1. 同じ銘柄で同じ本数を吸い続ける
2. 今吸っている銘柄より安い銘柄に変え、同じ本数を吸い続ける
3. 同じ銘柄で吸う本数を減らす
4. 今吸っている銘柄より安い銘柄に変え、本数を減らす
5. タバコをやめる
6. わからない

あなたの、生活についてお聞きします(全員がお答え下さい)。

(質問39) あなたはお酒をどのくらいの頻度で飲みますか? あてはまる数字に1つ○をつけてください。

(このアンケートの質問文にあるお酒とは日本酒のことではなくビール、日本酒、しょうちゅう、ワイン、ジン、ウイスキー、ブランディー、ウォッカ、パーボンといったアルコール類をまとめた表現だと思ってください。以下も同じです)

- | | | |
|-----------|-----------|---------|
| 1. 飲まない | 3. 月に1、2回 | 5. 週に数回 |
| 2. 年に1、2回 | 4. 週末ごとに | 6. 毎日 |

(質問40) この30日間の間に少しでもお酒を飲んだ日は合計何日になりますか?

- | | | | |
|---------|---------|-----------|------------|
| 1. 0日 | 3. 3~5日 | 5. 10~19日 | 7. 毎日(30日) |
| 2. 1か2日 | 4. 6~9日 | 6. 20~29日 | |

(質問41) あなたは、朝食を毎日食べますか?

- | | | |
|----------------|------------|-------------|
| 1. ほとんど毎日食べている | 2. ときどき食べる | 3. ほとんど食べない |
|----------------|------------|-------------|

(質問42) あなたはクラブ活動に参加していますか?

- | | | |
|---------------|------------------|------------|
| 1. 積極的に参加している | 2. 積極的でないが参加している | 3. 参加していない |
|---------------|------------------|------------|

(質問43) 上の質問31でクラブに「1. 積極的に参加している」と回答した人におたずねます。それはどのクラブですか

- | | | |
|----------|----------|---------|
| 1. 文化系のみ | 2. 運動系のみ | 3. 両方参加 |
|----------|----------|---------|

運動系の人におたずねします。それはどのようなスポーツですか? 1つ○をつけてください。

- | | | |
|--------------------|----------|------------------|
| 1. 野球、テニスやサッカーなど球技 | 4. 陸上競技 | 7. ボートやヨットなど水上競技 |
| 2. 相撲、柔道や剣道など武道 | 5. 水泳や水球 | 8. スキー、スケートの冬季競技 |
| 3. レスリングなどの格闘技 | 6. 体操競技 | 9. その他 |

(質問44) あなたは悩み事がある時、親と相談する方ですか？

- | | |
|----------------------|------------------|
| 1. よく相談する方である | 4. ほとんど相談しない方である |
| 2. どちらかといえば相談する方である | 5. 親がいない |
| 3. どちらかといえば相談しない方である | |

(質問45) あなたの学校への通学時間はどのくらいですか？1つ選んで○をつけてください。

1. 30分未満 2. 30分－1時間 3. 1時間－1時間30分 4. 1時間30分以上

(質問46) 学校は楽しいですか？

1. 楽しい 2. どちらとも言えない 3. 楽しくない

(質問47) 将来の進路をどのように考えていますか？今の気持ちに近いもの1つに○をつけてください。

- | | | |
|---------|---------------|----------|
| 1. 高等学校 | 4. 4年制大学 | 7. わからない |
| 2. 専門学校 | 5. 大学院 | |
| 3. 短大 | 6. 今の学校卒業後の就職 | |

(質問48) あなたは、月に平均していくら、こづかいを得ましたか（バイト代も含めて）。

- | | | |
|-----------|------------|-----------|
| 1. 500円未満 | 5. 5千円未満 | 9. 3万円未満 |
| 2. 千円未満 | 6. 1万円未満 | 10. 3万円以上 |
| 3. 2千円未満 | 7. 1万5千円未満 | |
| 4. 3千円未満 | 8. 2万円未満 | |

(質問49) この30日間、学校の授業がある日に、1日平均して何時間くらい眠りましたか（昼寝を含みます）。

- | | | |
|----------------|----------------|----------------|
| 1. 5時間未満 | 3. 6時間以上－7時間未満 | 5. 8時間以上－9時間未満 |
| 2. 5時間以上－6時間未満 | 4. 7時間以上－8時間未満 | 6. 9時間以上 |

(質問50) この30日間、学校の授業がある日に、1日の昼寝（電車・バスに乗っているときの居眠りや夕方に眠ることなど夜間以外の眠りのすべてを含みます）の平均時間はどのくらいでしたか。

- | | | |
|-------------|----------------|----------------|
| 1. まったくなかった | 3. 15分以上－30分未満 | 5. 1時間以上－2時間未満 |
| 2. 15分未満 | 4. 30分以上－1時間未満 | 6. 2時間以上 |

(質問51) この30日間、学校の授業がお休みの日に、1日平均して何時間くらい眠りましたか（昼寝を含みます）。

- | | | |
|----------------|----------------|----------------|
| 1. 5時間未満 | 3. 6時間以上－7時間未満 | 5. 8時間以上－9時間未満 |
| 2. 5時間以上－6時間未満 | 4. 7時間以上－8時間未満 | 6. 9時間以上 |

(質問52) この30日間、学校の授業がお休みの日に、1日の昼寝（電車・バスに乗っているときの居眠りや夕方に眠ることなど夜間以外の眠りのすべてを含みます）の平均時間はどのくらいでしたか。

- | | | |
|-------------|----------------|----------------|
| 1. まったくなかった | 3. 15分以上－30分未満 | 5. 1時間以上－2時間未満 |
| 2. 15分未満 | 4. 30分以上－1時間未満 | 6. 2時間以上 |

(質問53) この30日間、学校の授業がある前の日に、夜、寝床につく平均時間は何時くらいでしたか。

- | | | |
|-------------|-------------|-----------|
| 1. 午後10時より前 | 3. 午後11－12時 | 5. 午前1－2時 |
| 2. 午後10－11時 | 4. 午前0－1時 | 6. 午前2時以降 |

(質問54) この30日間、学校の授業がお休みの前の日に、夜、寝床につく平均時間は何時くらいでしたか。

- | | | |
|-------------|-------------|-----------|
| 1. 午後10時より前 | 3. 午後11－12時 | 5. 午前1－2時 |
| 2. 午後10－11時 | 4. 午前0－1時 | 6. 午前2時以降 |

(質問55) この30日間に、夜、眠りにつきにくい（なかなか眠れない）ことはありましたか。

- | | | |
|-------------|------------|----------|
| 1. まったくなかった | 3. 時々あった | 5. 常にあった |
| 2. めったになかった | 4. しばしばあった | |

(質問56) この30日間に、恐ろしい夢で目が覚めることはありましたか。

- | | | |
|-------------|------------|----------|
| 1. まったくなかった | 3. 時々あった | 5. 常にあった |
| 2. めったになかった | 4. しばしばあった | |

(質問57) この30日間に、あなたの睡眠の質を全体としてどのように評価しますか。

- | | |
|----------|-----------|
| 1. 非常によい | 3. かなりわるい |
| 2. かなりよい | 4. 非常にわるい |

もし、以下の状況になったとしたら、どのくらいこうとする（数秒～数分眠ってしまう）と思いますか。最近の日常生活を思い浮かべてお答えください。以下の状況になったことが実際になくても、その状況になればどうなるかを想像してお答えください。（質問 58～70）の各項目で○印は1つだけ。すべての項目にお答えしていただくことが大切です。できる限りすべての項目にお答えください。

（質問 58）すわって何かを読んでいるとき（新聞、雑誌、本、書類など）

- | | |
|--------------------|-------------------|
| 1. こうとする可能性はほとんどない | 3. こうとする可能性は半々くらい |
| 2. こうとする可能性は少しある | 4. こうとする可能性が高い |

（質問 59）すわってテレビを見ているとき

- | | |
|--------------------|-------------------|
| 1. こうとする可能性はほとんどない | 3. こうとする可能性は半々くらい |
| 2. こうとする可能性は少しある | 4. こうとする可能性が高い |

（質問 60）会議、映画館、劇場などで静かにすわっているとき

- | | |
|--------------------|-------------------|
| 1. こうとする可能性はほとんどない | 3. こうとする可能性は半々くらい |
| 2. こうとする可能性は少しある | 4. こうとする可能性が高い |

（質問 61）乗客として1時間以上自動車に乗っているとき

- | | |
|--------------------|-------------------|
| 1. こうとする可能性はほとんどない | 3. こうとする可能性は半々くらい |
| 2. こうとする可能性は少しある | 4. こうとする可能性が高い |

（質問 62）午後に横になって、休息をとっているとき

- | | |
|--------------------|-------------------|
| 1. こうとする可能性はほとんどない | 3. こうとする可能性は半々くらい |
| 2. こうとする可能性は少しある | 4. こうとする可能性が高い |

（質問 63）すわって人と話をしているとき

- | | |
|--------------------|-------------------|
| 1. こうとする可能性はほとんどない | 3. こうとする可能性は半々くらい |
| 2. こうとする可能性は少しある | 4. こうとする可能性が高い |

（質問 64）昼食をとった後（飲酒なし）、静かにすわっているとき

- | | |
|--------------------|-------------------|
| 1. こうとする可能性はほとんどない | 3. こうとする可能性は半々くらい |
| 2. こうとする可能性は少しある | 4. こうとする可能性が高い |

（質問 65）すわって手紙や書類などを書いているとき

- | | |
|--------------------|-------------------|
| 1. こうとする可能性はほとんどない | 3. こうとする可能性は半々くらい |
| 2. こうとする可能性は少しある | 4. こうとする可能性が高い |

（質問 66）今までに、眠ろうとした時や目が覚める時に、手足や体が動かせないこと（かなしばり）を経験したことはありますか。

- | | |
|-------|-------|
| 1. ない | 2. ある |
|-------|-------|

（質問 67）この30日間に、眠ろうとした時や目が覚める時に、手足や体が動かせないこと（かなしばり）はありましたか。

- | | |
|---------|--------|
| 1. なかった | 2. あった |
|---------|--------|

（質問 68）この30日間に、いつもより日常生活を楽しく送ることが、できましたか？

- | | |
|----------------|---------------|
| 1. できた | 3. できなかった |
| 2. いつもと変わらなかった | 4. まったくできなかった |

（質問 69）この30日間に、いつもより気が重くて落ちこむことは、ありましたか？

- | | |
|-------------|------------|
| 1. まったくなかった | 3. あった |
| 2. あまりなかった | 4. たびたびあった |

（質問 70）この30日間に、自信を失ったことは、ありましたか？

- | | |
|-------------|------------|
| 1. まったくなかった | 3. あった |
| 2. あまりなかった | 4. たびたびあった |

ご協力ありがとうございました

アンケートを折りたたんで封筒ふうとうに入れ、封をしてから、先生にわたしてください。

学年と問4 喫煙経験と中学高校の別と性別の加入表

性別	中学高校の別		問4 喫煙経験		合計				
			ない	ある					
男性	中学	学年	1年	6148 93.2%	434 6.6%	13 .2%	6595 100.0%		
		2年	5726 91.4%	530 8.5%	8 .1%	6264 100.0%			
		3年	5518 87.3%	791 12.5%	10 .2%	6319 100.0%			
		無回答	125 85.0%	20 13.6%	2 1.4%	147 100.0%			
		合計	17517 90.6%	1775 9.2%	33 .2%	19325 100.0%			
	高校	学年	1年	6862 78.4%	1887 21.6%	6 .1%	8755 100.0%		
		2年	6141 74.1%	2145 25.9%	4 .0%	8290 100.0%			
		3年	5420 70.2%	2295 29.7%	5 .1%	7720 100.0%			
		無回答	102 62.6%	59 36.2%	2 1.2%	163 100.0%			
		合計	18525 74.3%	6386 25.6%	17 .1%	24928 100.0%			
		女性	中学	学年	1年	5703 94.1%	353 5.8%	4 .1%	6060 100.0%
				2年	5261 92.4%	428 7.5%	5 .1%	5694 100.0%	
				3年	5012 89.6%	573 10.2%	7 .1%	5592 100.0%	
無回答	210 87.9%			26 10.9%	3 1.3%	239 100.0%			
合計	16186 92.0%			1380 7.8%	19 .1%	17585 100.0%			
高校	学年		1年	8270 86.5%	1287 13.5%	9 .1%	9566 100.0%		
	2年		7761 83.6%	1518 16.4%	2 .0%	9281 100.0%			
	3年		7464 83.0%	1525 17.0%	6 .1%	8995 100.0%			
	無回答		271 75.9%	83 23.2%	3 .8%	357 100.0%			
	合計		23766 84.3%	4413 15.6%	20 .1%	28199 100.0%			

学年と問5 喫煙経験年齢と中学高校の別と性別のクロス表

性別	中学高校の別	学年	度数 学年の%	問5 喫煙経験年齢						
				吸ったこと はない	7才以下	9才	10才	11才	12才	13才
男性	中学	1年	6021 91.3%	89 1.3%	20 .3%	70 1.1%	58 .9%	89 1.3%	62 .9%	4 .1%
		2年	5546 88.5%	97 1.5%	27 .4%	81 1.3%	36 .6%	89 1.4%	99 1.6%	50 .8%
		3年	5306 84.0%	124 2.0%	36 .6%	86 1.4%	49 .8%	83 1.3%	125 2.0%	154 2.4%
		無回答	116 78.9%	4 2.7%	0 .0%	5 3.4%	1 .7%	1 .7%	5 3.4%	2 1.4%
	合計	16989 87.9%	314 1.6%	83 .4%	242 1.3%	144 .7%	262 1.4%	291 1.5%	210 1.1%	
	高校	1年	6688 76.4%	182 2.1%	51 .6%	149 1.7%	76 .9%	182 2.1%	225 2.6%	464 5.3%
		2年	5953 71.8%	150 1.8%	53 .6%	160 1.9%	80 1.0%	199 2.4%	214 2.6%	417 5.0%
		3年	5177 67.1%	146 1.9%	51 .7%	172 2.2%	80 1.0%	165 2.1%	215 2.8%	404 5.2%
		無回答	97 59.5%	5 3.1%	1 .6%	2 1.2%	3 1.8%	3 1.8%	7 4.3%	10 6.1%
		合計	17915 71.9%	483 1.9%	156 .6%	483 1.9%	239 1.0%	549 2.2%	661 2.7%	1295 5.2%
女性		中学	1年	5560 91.7%	101 1.7%	16 .3%	47 .8%	41 .7%	64 1.1%	31 .5%
2年	5103 89.6%		59 1.0%	14 .2%	53 .9%	28 .5%	56 1.0%	98 1.7%	44 .8%	
3年	4816 86.1%		69 1.2%	24 .4%	53 .9%	26 .5%	59 1.1%	59 1.1%	160 2.9%	
無回答	203 84.9%		4 1.7%	1 .4%	3 1.3%	1 .4%	4 1.7%	5 2.1%	3 1.3%	
合計	15682 89.2%	233 1.3%	55 .3%	156 .9%	96 .5%	183 1.0%	193 1.1%	209 1.2%		
高校	1年	7995 83.6%	127 1.3%	25 .3%	98 1.0%	44 .5%	103 1.1%	155 1.6%	272 2.8%	
	2年	7424 80.0%	101 1.1%	27 .3%	85 .9%	56 .6%	100 1.1%	125 1.3%	310 3.3%	
	3年	7078 78.7%	98 1.1%	17 .2%	94 1.0%	44 .5%	77 .9%	128 1.4%	244 2.7%	
	無回答	251 70.3%	7 2.0%	2 .6%	2 .6%	2 .6%	4 1.1%	8 2.2%	13 3.6%	
	合計	22748 80.7%	333 1.2%	71 .3%	279 1.0%	146 .5%	284 1.0%	416 1.5%	839 3.0%	

学年と問5 喫煙経験年齢と中学校の別と性別のクロス表

性別	中学校の別	学年	問5 喫煙経験年齢					合計
			15才	16才	17才	18才以上	無回答	
男性	中学	1年	1 度数の % .0%	0 学年の % .0%		1 0.0%	180 2.7%	6595 100.0%
		2年	1 度数の % .0%	1 学年の % .0%		0 0.0%	237 3.8%	6264 100.0%
		3年	66 度数の % 1.0%	1 学年の % .0%		1 0.0%	288 4.6%	6319 100.0%
		無回答	1 度数の % .7%	0 学年の % .0%		1 .7%	11 7.5%	147 100.0%
		合計	69 度数の % .4%	2 学年の % .0%		3 .0%	716 3.7%	19325 100.0%
	高校	1年	396 度数の % 4.5%	100 学年の % 1.1%	2 .0%	0 0.0%	240 2.7%	8755 100.0%
		2年	451 度数の % 5.4%	284 学年の % 3.4%	70 .8%	0 0.0%	259 3.1%	8290 100.0%
		3年	424 度数の % 5.5%	241 学年の % 3.1%	220 2.8%	84 1.1%	341 4.4%	7720 100.0%
		無回答	18 度数の % 11.0%	3 学年の % 1.8%	3 1.8%	1 .6%	10 6.1%	163 100.0%
		合計	1289 度数の % 5.2%	628 学年の % 2.5%	295 1.2%	85 .3%	850 3.4%	24928 100.0%
女性	中学	1年	0 度数の % .0%	1 学年の % .0%		0 0.0%	197 3.3%	6060 100.0%
		2年	1 度数の % .0%	3 学年の % .1%		0 0.0%	235 4.1%	5694 100.0%
		3年	53 度数の % .9%	1 学年の % .0%		1 .0%	271 4.8%	5592 100.0%
		無回答	1 度数の % .4%	1 学年の % .4%		1 .4%	12 5.0%	239 100.0%
		合計	55 度数の % .3%	6 学年の % .0%		2 .0%	715 4.1%	17585 100.0%
	高校	1年	298 度数の % 3.1%	91 学年の % 1.0%	0 .0%	0 0.0%	358 3.7%	9566 100.0%
		2年	263 度数の % 2.8%	300 学年の % 3.2%	82 .9%	1 .0%	407 4.4%	9281 100.0%
		3年	247 度数の % 2.7%	243 学年の % 2.7%	209 2.3%	70 .8%	446 5.0%	8995 100.0%
		無回答	18 度数の % 5.0%	17 学年の % 4.8%	6 1.7%	0 0.0%	27 7.6%	357 100.0%
		合計	826 度数の % 2.9%	651 学年の % 2.3%	297 1.1%	71 .3%	1238 4.4%	28199 100.0%

学年と問6 この30日の喫煙日数と中学高校の別と性別のクロス表

性別	中学高校の別	問6 この30日の喫煙日数										合計
		0日	1か2日	3～5日	6～9日	10～19日	20～29日	毎日(30日)	無回答			
男性	中学	学年	1年	6466 98.0%	59 .9%	23 .3%	10 .2%	5 .1%	8 .1%	19 .3%	6595 100.0%	
		2年	6138 98.0%	41 .7%	24 .4%	12 .2%	7 .1%	10 .2%	19 .3%	13 .2%	6264 100.0%	
		3年	6094 96.4%	50 .8%	30 .5%	9 .1%	25 .4%	41 .6%	54 .9%	16 .3%	6319 100.0%	
		無回答	142	0	1	0	0	2	2	147	100.0%	
	合計	18840	150	78	31	37	56	83	50	19325	100.0%	
	高校	学年	1年	8125 92.8%	108 1.2%	82 .9%	22 .3%	71 .8%	93 1.1%	237 2.7%	17 .2%	8755 100.0%
		2年	7496 90.4%	94 1.1%	81 1.0%	33 .4%	80 1.0%	114 1.4%	373 4.5%	19 .2%	8290 100.0%	
		3年	6694 86.7%	99 1.3%	80 1.0%	27 .3%	82 1.1%	131 1.7%	586 7.6%	21 .3%	7720 100.0%	
		無回答	129	6	3	2	1	3	16	3	163	100.0%
		合計	22444	307	246	84	234	341	1212	60	24928	100.0%
女性		中学	学年	1年	5979 98.7%	33 .5%	9 .1%	4 .1%	7 .1%	18 .3%	7 .1%	6060 100.0%
	2年		5574 97.9%	46 .8%	16 .3%	6 .1%	10 .2%	7 .1%	23 .4%	12 .2%	5694 100.0%	
	3年		5412 96.8%	39 .7%	36 .6%	6 .1%	27 .5%	20 .4%	39 .7%	13 .2%	5592 100.0%	
	無回答		226	3	2	1	1	1	2	3	239	100.0%
	合計	17191	121	63	17	45	31	82	35	17585	100.0%	
	高校	学年	1年	9183 96.0%	91 1.0%	59 .6%	31 .3%	40 .4%	100 1.0%	20 .2%	20 .2%	9566 100.0%
		2年	8824 95.1%	102 1.1%	64 .7%	26 .3%	57 1.6%	51 .5%	144 2.3%	13 .1%	9281 100.0%	
		3年	8495 94.4%	80 .9%	76 .8%	26 .3%	36 .4%	61 .7%	205 2.3%	16 .2%	8995 100.0%	
		無回答	316	7	7	3	6	3	11	4	357	100.0%
		合計	26818	280	206	86	139	157	460	53	28199	100.0%

学年と問7 この30日の1日平均喫煙本数と 中学校の別と性別 のクロス表

性別	中学校の別	問7 この30日の1日平均喫煙本数													
		学年	1年	2年	3年	無回答	この間吸って いない	1日1本に 満たない	1本	2-5本	6-10本	11-15本	16-25本	26-35本	
男性	中学	学年	1年	6218 94.3%	44 .7%	19 .3%	18 .3%	14 .2%	3 .0%	6 .1%	0 .0%				
		2年	5848 93.4%	27 .4%	15 .2%	29 .5%	12 .2%	7 .1%	3 .0%	2 .0%					
		3年	5814 92.0%	31 .5%	15 .2%	67 1.1%	25 .4%	16 .3%	21 .3%	4 .1%					
		無回答	137 93.2%	0 .0%	0 .0%	1 .7%	0 .0%	0 .0%	0 .0%	0 .0%					
	合計		18017 93.2%	102 .5%	49 .3%	115 .6%	51 .3%	26 .1%	30 .2%	6 .0%					
	高校	学年	1年	7909 90.3%	64 .7%	40 .5%	197 2.3%	111 1.3%	58 .7%	94 1.1%	15 .2%				
		2年	7266 87.6%	77 .9%	25 .3%	245 3.0%	148 1.8%	86 1.0%	110 1.3%	24 .3%					
		3年	6406 83.0%	64 .8%	48 .6%	258 3.3%	200 2.6%	148 1.9%	148 1.9%	45 .6%					
		無回答	120 73.6%	3 1.8%	3 1.8%	9 5.5%	5 3.1%	7 4.3%	5 3.1%	0 .0%					
		合計		21701 87.1%	208 .8%	116 .5%	709 2.8%	464 1.9%	299 1.2%	357 1.4%	84 .3%				
女性		中学	学年	1年	5655 93.3%	13 .2%	13 .2%	27 .4%	2 .0%	6 .1%	2 .0%				
	2年		5194 91.2%	23 .4%	19 .3%	30 .5%	5 .1%	7 .1%	8 .1%	0 .0%					
	3年		5047 90.3%	23 .4%	16 .3%	63 1.1%	20 .4%	14 .3%	15 .3%	2 .0%					
	無回答		210 87.9%	3 1.3%	2 .8%	4 1.7%	0 .0%	0 .0%	0 .0%	1 .4%					
	合計		16106 91.6%	62 .4%	50 .3%	124 1.5%	27 .6%	21 .2%	29 .2%	5 .0%					
	高校	学年	1年	8774 91.7%	50 .5%	29 .3%	145 1.5%	61 .6%	16 .3%	28 .3%	10 .1%				
		2年	8350 90.0%	59 .6%	35 .4%	159 1.7%	55 .6%	37 .4%	56 .6%	12 .1%					
		3年	7975 88.7%	57 .6%	28 .3%	171 1.9%	66 .7%	63 .7%	64 .7%	10 .1%					
		無回答	291 81.5%	3 .8%	1 .3%	14 3.9%	5 1.4%	4 1.1%	4 1.1%	2 .6%					
		合計		25390 90.0%	169 .6%	93 .3%	489 1.7%	187 .7%	120 .4%	152 .5%	34 .1%				