

研究成果の刊行に関する一覧表

書籍

	著者氏名	編著者	書籍名	出版社	出版地	執筆担当章	ページ	出版年
1.	岸-金堂玲子	岸-金堂玲子 森岡孝二	健康・安全で働き甲斐のある職場をつくる-日本学会議の提言を実効あるものに	株式会社ミネルヴァ書房	京都府	序章 労働雇用問題がなぜ現代日本で最重要課題なのか？過去100年の歴史を遡り考える 第 部 労働と関係する病気の予防と働く人の健康増進 第1章 労働関連疾患としての循環器疾患、糖尿病、不眠症などの実態、予防対策 第5章 女性労働者の健康と安全 終章 日本学会議提言が実効あるものになるために-生活に根ざした改革のグランドデザインを	1-10 102-110 134-142 269-278	2016年3月

論文発表（原著・総説 査読有）

	発表者氏名	論文タイトル名	発表誌名	巻号	ページ	出版年
1	Sasaki S., Limpar M., Sata F., Kobayashi S., Kishi R.	Interaction of maternal caffeine intake during pregnancy and CYP1A2 C164A polymorphism affects infant birth size in the Hokkaido Study	Pediatric Research	-	-	In press
2	Minatoya M, Sasaki S, Araki A, Miyashita C, Itoh S, Yamamoto J, Matsumura T, Mitsui T, Moriya K, Cho K, Morioka K, Minakam H, Shinohara N, Kishi R.	Cord blood bisphenol A levels and reproductive and thyroid hormone levels of neonates: The Hokkaido Study on Environment and Children 's Health	Epidemiology	-	-	In press
3	Araki A., Mitsui T., Goudarzi H., Nakajima T., Miyashita C., Itoh S., Sasaki S., Cho K., Moriya K., Shinohara N., Nonomura K., Kishi R.	Prenatal di(2-ethylhexyl) phthalate exposure and disruption of adrenal androgens and glucocorticoids levels in cord blood: The Hokkaido Study	Science of the Total Environment	581-582	297-304	2017
4	Kishi R., Zhang J. J. , Ha E. H., Chen P. C., Tian Y., Xia Y., Tsuchiya K. J., Nakai K., Kim S., Hong S. J., Hong Y. C., Lee J. R., Mohamed H. J. B. J., Parajuli R. P., Adair L. S., Chong Y. S., Guo Y. L., Wang S. L., Nishiyo M., Kido T., Tai P. T., Nandasena S.	Birth Cohort Consortium of Asia (BiCCA) - Current and Future Perspectives	Epidemiology	-	-	In press

5	Goudarzi H., Miyashita C, Okada E., Kashino I., Chen C.-J., Ito S., Araki A., Kobayashi S., Matsuura H., Kishi R.	Prenatal Exposure to Perfluoroalkyl Acids and Prevalence of Infectious Diseases up to 4 Years of Age	Environment International	-	-	In press
6	Kobayashi S., Azumi K., Goudarzi H., Araki A., Miyashita C., Kobayashi S., Itoh S., Sasaki S., Ishizuka M., Nakazawa H., Ikeno T., Kishi R.	Effects of prenatal perfluoroalkyl acid exposure on cord blood IGF2/H19 methylation and ponderal index: the Hokkaido study	Journal of Exposure Science and Environmental Epidemiology	-	-	In press
7	Minatoya M., Itoh S., Araki A., Tamura N., Yamazaki K., Nishihara S., Miyashita C., Kishi R.	Associated factors of behavioural problems in children at preschool age: the Hokkaido study on environment and children's health	Child Care Health Dev.	-	-	In press
8	Minatoya M., Araki A., Miyashita C., Sasaki S., Goto Y., Nakajima T., Kishi R.	Prenatal di-2-ethylhexyl phthalate exposure and cord blood adipokine levels and birth size: The Hokkaido study on environment and children's health	Sci Total Environ.	579	606-611	2017
9	Kobayashi S., Sata F., Miyashita C., Sasaki S., Ban S., Araki A., Goudarzi H., Kajiwara J., Todaka T., Kishi R.	Dioxin-metabolizing genes in relation to effects of prenatal dioxin levels and reduced birth size: The Hokkaido Study	Reprod Toxicol.	67	111-116	2017

10	Goudarzi H., Araki A., Itoh S., Sasaki S., Miyashita C., Mitsui T., Nakazawa H., Nonomura K., Kishi R.	The Association of Prenatal Exposure to Perfluorinated Chemicals with Glucocorticoid and Androgenic Hormones in Cord Blood Samples: The Hokkaido Study	Environ Health Perspect	125 (1)	111-118	2017
11	Yila T. A., Araki A., Sasaki S., Miyashita C., Itoh K., Ikeno T., Yoshioka E., Kobayashi S., Goudarzi H., Baba T., Braimoh T., Minakami H., Endo T., Sengoku K., Kishi R.	Predictors of folate status among pregnant Japanese women: the Hokkaido Study on Environment and Children's Health, 2002-2012	Br J Nutr.	115 (12)	2227-35	2016
12	Yamamoto J., Minatoya M., Sasaki S., Araki A., Miyashita C., Matsumura T., Kishi R.	Quantifying bisphenol A in maternal and cord whole blood using isotope dilution liquid chromatography/tandem mass spectrometry and maternal characteristics associated with bisphenol A	Chemosphere	164	25-31	2016
13	Mitsui T., Araki A., Miyashita C., Ito S., Ikeno T., Sasaki S., Kitta T., Moriya K., Cho K., Morioka K., Kishi R., Shinohara N., Takeda M., Nonomura K.	The Relationship between the Second-to-Fourth Digit Ratio and Behavioral Sexual Dimorphism in School-Aged Children	PLoS One	11 (1)	e0146849	2016

14	Mitsui T., Araki A., Goudarzi H., Miyashita C., Ito S., Sasaki S., Kitta T., Moriya K., Cho K., Morioka K., Kishi R., Shinohara N., Takeda M., Nonomura K.	Effects of adrenal androgens during the prenatal period on the second to fourth digit ratio in school-aged children	Steroids	113	46-51	2016
15	Minatoya M., Nakajima S., Sasaki S., Araki A., Miyashita C., Ikeno T., Nakajima T., Goto Y., Kishi R.	Effects of prenatal phthalate exposure on thyroid hormone levels, mental and psychomotor development of infants: The Hokkaido Study on Environment and Children's Health	Sci Total Environ.	565	1037-43	2016
16	Kobayashi S., Sata F., Sasaki S., Braimoh T. S., Araki A., Miyashita C., Goudarzi H., Kobayashi S., Kishi R.	Combined effects of AHR, CYP1A1, and XRCC1 genotypes and prenatal maternal smoking on infant birth size: Biomarker assessment in the Hokkaido Study	Reprod Toxicol	65	295-306	2016
17	Kawanishi Y., Saijo Y., Yoshioka E., Nakagi Y., Yoshida T., Miyamoto T., Sengoku K., Ito Y., Miyashita C., Araki A., Kishi R.	The Association between Prenatal Yoga and the Administration of Ritodrine Hydrochloride during Pregnancy: An Adjunct Study of the Japan Environment and Children's Study	PLoS One	11 (6)	e0158155	2016

18	Kato S., Itoh S., Yuasa M., Baba T., Miyashita C., Sasaki S., Nakajima S., Uno A., Nakazawa H., Iwasaki Y., Okada E., Kishi R.	Association of perfluorinated chemical exposure in utero with maternal and infant thyroid hormone levels in the Sapporo cohort of Hokkaido Study on the Environment and Children's Health	Environ Health Prev Med	21	334-344	2016
19	Itoh S., Araki A., Mitsui T., Miyashita C., Goudarzi H., Sasaki S., Cho K., Nakazawa H., Iwasaki Y., Shinohara N., Nonomura K., Kishi R.	Association of perfluoroalkyl substances exposure in utero with reproductive hormone levels in cord blood in the Hokkaido Study on Environment and Children's Health	Environ Int.	94	51-59	2016
20	Goudarzi H., Nakajima S., Ikeno T., Sasaki S., Kobayashi S., Miyashita C., Ito S., Araki A., Nakazawa H., Kishi R.	Prenatal exposure to perfluorinated chemicals and neurodevelopment in early infancy: The Hokkaido Study	Sci Total Environ.	541	1002-10	2016
21	Goudarzi H., Miyashita C., Okada E., Kashino I., Kobayashi S., Chen C. J., Ito S., Araki A., Matsuura H., Ito Y. M., Kishi R.	Effects of prenatal exposure to perfluoroalkyl acids on prevalence of allergic diseases among 4-year-old children	Environ Int.	94	124-132	2016

22	Verner M. A., Loccisano A. E., Morken N. H., Yoon M., Wu H., McDougall R., Maisonet M., Marcus M., Kishi R., Miyashita C., Chen M. H., Hsieh W. S., Andersen M. E., Clewell H. J., Longnecker M. P.	Associations of Perfluoroalkyl Substances (PFAS) with Lower Birth Weight: An Evaluation of Potential Confounding by Glomerular Filtration Rate Using a Physiologically Based Pharmacokinetic Model (PBPK)	Environ Health Perspect	123(12)	1317-24	2015
23	Miyashita C., Sasaki S., Saijo Y., Okada E., Kobayashi S., Baba T., Kajiwara J., Todaka T., Iwasaki Y., Nakazawa H., Hachiya N., Yasutake A., Murata K., Kishi R.	Demographic, behavioral, dietary, and socioeconomic characteristics related to persistent organic pollutants and mercury levels in pregnant women in Japan	Chemosphere	133	13-21	2015
24	Miyashita C., Sasaki S., Ikeno T., Araki A., Ito S., Kajiwara J., Todaka T., Hachiya N., Yasutake A., Murata K., Nakajima T., Kishi R.	Effects of in utero exposure to polychlorinated biphenyls, methylmercury, and polyunsaturated fatty acids on birth size	Sci Total Environ	533	256-265	2015
25	Mitsui T., Araki A., Imai A., Sato S., Miyashita C., Ito S., Sasaki S., Kitta T., Moriya K., Cho K., Morioka K., Kishi R., Nonomura K.	Effects of prenatal leydig cell function on the ratio of the second to fourth digit lengths in school-aged children	PLoS One	10(3)	e0120636	2015

26	Kishi R., Nakajima T., Goudarzi H., Kobayashi S., Sasaki S., Okada E., Miyashita C., Itoh S., Araki A., Ikeno T., Iwasaki Y., Nakazawa H.	The Association of Prenatal Exposure to Perfluorinated Chemicals with Maternal Essential and Long Chain Polyunsaturated Fatty Acids during Pregnancy and the Birth Weight of their Offspring: The Hokkaido Study	Environ Health Perspect	123(10)	1038-45	2015
27	Jia X., Tagawa T., Yatsuya H., Naito H., Hayashi Y., Husna Y., Sasaki S., Araki A., Miyashita C., Ikeno T., Kishi R., Nakajima T.	Association of maternal whole blood fatty acid status during the prenatal period with term birth dimensions: a cross-sectional study	J Perinat Med	43(5)	565-75	2015
28	Jia X., Harada Y., Tagawa M., Naito H., Hayashi Y., Yetti H., Kato M., Sasaki S., Araki A., Miyashita C., Ikeno T., Kishi R., Nakajima T.	Prenatal maternal blood triglyceride and fatty acid levels in relation to exposure to di(2-ethylhexyl)phthalate: a cross-sectional study	Environ Health Prev Med	20(3)	168-78	2015
29	Hanley S. J., Yoshioka E., Ito Y., Kishi R.	HPV vaccination crisis in Japan	Lancet	385(9987)	2571	2015

30	Otake Y., Nakajima S., Uno A., Kato S., Sasaki S., Yoshioka E., Ikeno T., Kishi R.	Association between maternal antenatal depression and infant development: a hospital-based prospective cohort study	Environ Health Prev Med	19(1)	30-45	2014
31	Okada E., Sasaki S., Kashino I., Matsuura H., Miyashita C., Kobayashi S., Itoh K., Ikeno T., Tamakoshi A., Kishi R.	Prenatal exposure to perfluoroalkyl acids and allergic diseases in early childhood	Environ Int	65	127-134	2014
32	Hanley S. J., Yoshioka E., Ito Y., Konno R., Sasaki Y., Kishi R., Sakuragi N.	An exploratory study of Japanese fathers' knowledge of and attitudes towards HPV and HPV vaccination: does marital status matter?	Asian Pac J Cancer Prev	15(4)	1837-1843	2014
33	Araki A., Mitsui T., Miyashita C., Nakajima T., Naito H., Ito S., Sasaki S., Cho K., Ikeno T., Nonomura K., Kishi R.	Association between maternal exposure to di(2-ethylhexyl) phthalate and reproductive hormone levels in fetal blood: The Hokkaido Study on Environment and Children's Health	PLOS ONE	9(10)	e109039	2014

34	小林澄貴, 池野多美子, 荒木敦子, 山崎圭子, 西原進吉, 岸玲子	環境化学物質の胎児期暴露による児の神経発達への影響に関する疫学文献レビュー: 注意欠如・多動性障害(AD/HD)・自閉症スペクトラム(ASD)を含めて	北海道公衆衛生学雑誌	29(2)	31-40	2016
35	小林澄貴, 荒木敦子, 佐々木成子, 池野多美子, 宮下ちひろ, 伊藤佐智子, 岸玲子	胎児期の母の受動喫煙と児の出生体重に関する最近の研究動向	北海道公衆衛生学雑誌	28(2)	37-48	2015

論文発表(解説 査読無)

1	岸玲子, 湊屋街子, 荒木敦子, 宮下ちひろ	【講座 子どもを取り巻く環境と健康】第24回 誰もが健康な人生のスタートを-世界で進むコーホート研究	公衆衛生	81(2)	175-183	2017
2	喜多歳子, 岸玲子	【講座 子どもを取り巻く環境と健康】第23回 社会経済要因の影響(2)認知/行動発達	公衆衛生	81(1)	79-84	2017
3	花岡知之, 田村菜穂美, 岸玲子	【講座 子どもを取り巻く環境と健康】第22回 社会経済要因の影響(1)死産, 早産, 出生体重	公衆衛生	80(12)	943-948	2016

4	宮下ちひろ, ホウマヌグウダルジ, 岸玲子	【講座 子どもを取り巻く環境と健康】第21回 環境化学物質曝露による先天異常への影響(2) 先天性疾患、口唇口蓋裂	公衆衛生	80(11)	863-867	2016
5	佐田文宏, 佐々木成子, 岸玲子	【講座 子どもを取り巻く環境と健康】第19回 妊娠中のカフェイン摂取の母児への影響	公衆衛生	80(9)	701-707	2016
6	宮下ちひろ, 伊藤久美子, 荒木敦子, 岸玲子	【講座 子どもを取り巻く環境と健康】第18回 葉酸摂取の胎児発育や先天異常、生後アレルギーへの影響	公衆衛生	80(8)	615-621	2016
7	宮下ちひろ, 小林祥子, 岸玲子	【講座 子どもを取り巻く環境と健康】第17回 胎児期の化学物質曝露による後天的な遺伝子発現制御への影響	公衆衛生	80(7)	531-537	2016
8	池野多美子, 小林澄貴, 山崎圭子, 西原進吉, 岸玲子	【講座 子どもを取り巻く環境と健康】第16回 ADHD(注意欠如・多動性障害)とASD(自閉スペクトラム症)	公衆衛生	80(6)	445-450	2016
9	中島そのみ, 岸玲子	【講座 子どもを取り巻く環境と健康】第15回 ダイオキシン類曝露と児の神経発達	公衆衛生	80(5)	371-378	2016

10	荒木敦子, 伊藤佐智子, 岸玲子	【講座 子どもを取り巻く環境と健康】第13回 環境化学物質曝露による内分泌系への影響(2) 性ホルモン	公衆衛生	80(3)	221-227	2016
11	伊藤佐智子, 岸玲子	講座 子どもを取り巻く環境と健康】第12回 環境化学物質曝露による内分泌系への影響(1) 甲状腺機能	公衆衛生	80(2)	137-144	2016
12	岸玲子, 宮下ちひろ, 荒木敦子	環境化学物質の次世代影響に関する出生コホート研究: 環境と子どもの健康に関する北海道スタディの成果と課題	アンチ・エイジング医学	12(2)	067-076	2016
13	小林澄貴, 佐田文宏, 佐々木成子, チチローラ・セリファト ブライモー, 荒木敦子, 宮下ちひろ, ホウマヌ ゴウダルジ, 小林祥子, 岸玲子	児の出生時体格に妊婦の喫煙とAHR, CYP1A, XRCC1遺伝子型の組み合わせが影響するー北海道スタディ	北海道医師	91(2)	79	2016
14	岸玲子	ISEE-ISES AC2016 開催報告(国際環境疫学会-国際曝露科学会 アジア支部総会)	Endocrine Disrupter News Letter	19(1)	3	2016
15	Grandjean P., Kishi R., Kogeninas M.	(ISEE) On behalf of the International Society for Environmental Epidemiology; Prevention of developmental neurotoxicity	Epidemiology	-	-	2016

16	荒木敦子, アイツバマイゆふ, 岸玲子	【講座 子どもを取り巻く環境と健康】第10回 乳幼児のアレルギーと胎児期・小児期の可塑剤・難燃剤曝露	公衆衛生	79 (12)	876-881	2015
17	宮下ちひろ, 岸玲子	【講座 子どもを取り巻く環境と健康】第9回 乳幼児のアレルギー・感染症へのダイオキシン類、有機フッ素系化学物質曝露による影響	公衆衛生	79 (11)	805-810	2015
18	湊屋街子, 岸玲子	【講座 子どもを取り巻く環境と健康】第8回 胎児期の環境化学物質曝露が出生体重と生後発育へ与える影響	公衆衛生	79 (10)	719-724	2015
19	佐々木成子, 小林澄貴, 岸玲子	【講座 子どもを取り巻く環境と健康】第7回 喫煙、受動喫煙による児への影響	公衆衛生	79 (9)	637-643	2015
20	荒木敦子, アイツバマイゆふ, 岸玲子	【講座 子どもを取り巻く環境と健康】第5回 短半減期化学物質の曝露実態	公衆衛生	79 (7)	485-490	2015
21	岸玲子	【講座 子どもを取り巻く環境と健康】第1回 「奪われし未来」にしない	公衆衛生	79 (3)	193-199	2015

22	三井貴彦, 武田正之, 篠原信雄, 野々村克也, 荒木敦子, 岸玲子	環境化学物質がホルモン環境および身体的変化に与える影響について	Endocrine Disrupter News Letter	18(1)	3	2015
23	荒木敦子, 宮下ちひろ, 岸玲子	胎児期の有機フッ素化合物曝露による児の健康への影響	Endocrine Disrupter News Letter	18(1)	5	2015
24	宮下ちひろ, 岸玲子	胎児期のPCBsダイオキシン類による出生体重とアレルギー感染症に与える影響	Endocrine Disrupter News Letter	18(1)	3	2015
25	岸玲子	世界における出生コホート研究の現状	Endocrine Disrupter News Letter	18(1)	1	2015
26	小林澄貴, 佐々木成子, 佐田文宏, 宮下ちひろ, 池野多美子, 荒木敦子, 岸玲子	妊婦の受動喫煙が児の出生時体格へ及ぼす影響: 遺伝的なハイリスク群について 環境と子どもの健康に関する北海道スタディ	北海道小児保健研究会会誌	-	35-39	2014
27	岸玲子	【公害・環境問題の変貌と新展開】環境化学物質の次世代影響 出生コホート研究による成果と今後の課題	公衆衛生	78(8)	547-552	2014