

4. 複合科学研究科

統計科学専攻

受入れ可能学生数:若干名

講義コード	授業科目	単位	開講学期	曜日・時限	教室
20DSSa01**	統計モデリング特論 I	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ
20DSSa02**	統計モデリング特論 II	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ
20DSSa36**	統計計算システム	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ
20DSSa34**	複雑系統計システム解析 I	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ
20DSSa35**	複雑系統計システム解析 II	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ
20DSSa11**	モンテカルロ法と確率的シミュレーション	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ
20DSSa12**	複雑階層構造モデリング	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ
20DSSa15**	デジタル信号処理	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ
20DSSa16**	情報通信システム論	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ
20DSSa17**	時系列解析特論 I	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ
20DSSa18**	時系列解析特論 II	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ
20DSSa31**	確率システム論 I	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ
20DSSa32**	確率システム論 II	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ
20DSSa19**	データ同化特論 I	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ
20DSSa20**	データ同化特論 II	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ
20DSSa23**	点過程の基本理論	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ
20DSSa24**	点過程の統計推論	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ
20DSSa33**	時空間データ解析	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ
20DSSc20**	応用確率論 I	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ
20DSSc21**	応用確率論 II	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ
20DSSa13**	コミュニケーション情報処理	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ
20DSSa14**	マルチメディア情報処理	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ
20DSSa37**	ベイズ統計計算 I	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ
20DSSa38**	ベイズ統計計算 II	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ
90DSSa01**	モデリング総合研究 I	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ
90DSSa02**	モデリング総合研究 II	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ
90DSSa03**	モデリング総合研究 III	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ

講義コード	授業科目	単位	開講学期	曜日・時限	教室
90DSSa04**	モデリング総合研究Ⅳ	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ
90DSSa05**	モデリング総合研究Ⅴ	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ
20DSSb03**	空間統計学	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ
20DSSb04**	確率幾何学	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ
20DSSb05**	ゲノムデータ解析Ⅰ	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ
20DSSb06**	ゲノムデータ解析Ⅱ	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ
20DSSb09**	標本調査論Ⅰ	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ
20DSSb11**	社会調査論	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ
20DSSb16**	調査データ解析特論Ⅱ	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ
20DSSb19**	生物統計学	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ
20DSSb20**	環境統計学	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ
20DSSb21**	ファイナンス統計学Ⅰ	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ
20DSSb22**	ファイナンス統計学Ⅱ	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ
20DSSb23**	医療統計学Ⅰ	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ
20DSSb24**	医療統計学Ⅱ	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ
20DSSb27**	医療統計学特論	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ
20DSSb28**	応用統計学Ⅰ	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ
20DSSa25**	生体情報システム論Ⅰ	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ
20DSSa26**	生体情報システム論Ⅱ	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ
20DSSb31**	調査デザイン論	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ
20DSSa27**	情報セキュリティ論Ⅰ	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ
20DSSa28**	情報セキュリティ論Ⅱ	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ
20DSSb32**	バイズ不確実性定量化の工学応用	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ
20DSSb33**	緊急地震速報の統計学	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ
90DSSb01**	データ科学総合研究Ⅰ	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ
90DSSb02**	データ科学総合研究Ⅱ	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ
90DSSb03**	データ科学総合研究Ⅲ	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ
90DSSb04**	データ科学総合研究Ⅳ	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ
90DSSb05**	データ科学総合研究Ⅴ	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ

講義コード	授業科目	単位	開講学期	曜日・時限	教室
20DSSc03**	推測理論	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ
20DSSc04**	データ解析特論 I	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ
20DSSc05**	データ解析特論 II	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ
20DSSc06**	統計的機械学習	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ
20DSSc07**	統計的言語処理	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ
20DSSc08**	ベイジアンモデリング	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ
20DSSc09**	多変量推測統計 I	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ
20DSSc10**	多変量推測統計 II	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ
20DSSc31**	統計的学習理論	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ
20DSSc14**	信号処理特論 I	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ
20DSSc15**	信号処理特論 II	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ
20DSSc23**	回帰分析	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ
20DSSc24**	統計的分布論	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ
20DSSc18**	システム最適化 I	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ
20DSSc19**	システム最適化 II	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ
20DSSc22**	確率モデル	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ
20DSSb07**	推測統計特論 I	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ
20DSSb08**	推測統計特論 II	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ
20DSSc27**	統計的漸近理論特論	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ
20DSSc28**	変化点解析	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ
20DSSc29**	統計数学 I	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ
20DSSc30**	統計数学 II	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ
20DSSc32**	ランダム系の平均場理論 I	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ
20DSSc33**	ランダム系の平均場理論 II	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ
20DSSc34**	凸解析プラスアルファ	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ
20DSSc35**	錐最適化	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ
20DSSc36**	予測分布論	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ
20DSS37**	高次元確率統計	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ
20DSSc38**	計算数理論	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ

講義コード	授業科目	単位	開講学期	曜日・時限	教室
20DSSc39**	数理計画特論	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ
90DSSc01**	数理・推論総合研究 I	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ
90DSSc02**	数理・推論総合研究 II	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ
90DSSc03**	数理・推論総合研究 III	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ
90DSSc04**	数理・推論総合研究 IV	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ
90DSSc05**	数理・推論総合研究 V	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ
90DSSd01**	統計科学講究 I	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ
90DSSd02**	統計科学講究 II	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ
90DSSd03**	統計科学講究 III	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ
90DSSd04**	統計科学講究 IV	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ
90DSSd05**	統計科学講究 V	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ
90DSSd06**	統計科学総合研究 I	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ
90DSSd07**	統計科学総合研究 II	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ
90DSSd08**	統計科学総合研究 III	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ
90DSSd09**	統計科学総合研究 IV	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ
90DSSd10**	統計科学総合研究 V	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ
90DSSd11**	統計数理セミナー I	1	要問合せ	要問合せ	要問合せ
90DSSd12**	統計数理セミナー II	1	要問合せ	要問合せ	要問合せ
90DSSd13**	統計数理セミナー III	1	要問合せ	要問合せ	要問合せ
90DSSd14**	統計数理セミナー IV	1	要問合せ	要問合せ	要問合せ
90DSSd15**	統計数理セミナー V	1	要問合せ	要問合せ	要問合せ
10SMS041**	時空間モデリング基礎 (研究科共通専門基礎科目)	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ
10SMS042**	多変量解析基礎 (研究科共通専門基礎科目)	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ
10SMS043**	確率と確率過程基礎 (研究科共通専門基礎科目)	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ
10SMS044**	数理統計基礎 (研究科共通専門基礎科目)	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ

講義コード	授業科目	単位	開講学期	曜日・時限	教室
10SMS045**	計算数理基礎 (研究科共通専門基礎科目)	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ
10SMS046**	統計的機械学習基礎 (研究科共通専門基礎科目)	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ
10SMS047**	計算推論基礎 (研究科共通専門基礎科目)	2	要問合せ	要問合せ	要問合せ

<p>【備考】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・上記の授業科目(複合科学研究科共通専門基礎科目以外)について、他専攻および学術交流協定を締結している他大学院の学生の履修も歓迎する。ただし、統計科学専攻学生の履修がない場合には、原則として開講しない。 ・共通専門基礎科目については、複合科学研究科学生の履修がない場合には、原則として開講しない。 <p>●問い合わせ先 統計数理研究所 立川共通事務部 研究推進課 大学院係 TEL: 050-5533-8514, MAIL: sokendai-toukei@t.rois.ac.jp</p>

4. School of Multidisciplinary Sciences

Department of Statistical Science

Number of students allowed: a few

Course Code	Subject	Credit	Term	Day & Period	Location
20DSSa01**	Special Topics in Statistical Modeling I	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
20DSSa02**	Special Topics in Statistical Modeling II	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
20DSSa36**	Statistical Computing	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
20DSSa34**	Complex Systems Analysis I	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
20DSSa35**	Complex Systems Analysis II	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
20DSSa11**	Monte Carlo algorithms and stochastic simulation	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
20DSSa12**	Modeling of complex hierarchical structures	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
20DSSa15**	Digital Signal Processing	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
20DSSa16**	Communication and Information Systems	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
20DSSa17**	Special Topics in Time Series Analysis I	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
20DSSa18**	Special Topics in Time Series Analysis II	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
20DSSa31**	Stochastic systems I	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
20DSSa32**	Stochastic Modeling II	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
20DSSa19**	Special Course on Data Assimilation I	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
20DSSa20**	Special Course on Data Assimilation II	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
20DSSa23**	Basic theory of Point Processes	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
20DSSa24**	Statistical Inferences for Point Processes	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
20DSSa33**	Spatio-temporal Data Analysis	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
20DSSc20**	Applied Probability I	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
20DSSc21**	Applied Probability II	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
20DSSa13**	Communication Information Processing	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
20DSSa14**	Multimedia Information Processing	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
20DSSa37**	Bayesian Computation I	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
20DSSa38**	Bayesian Computation II	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
90DSSa01**	Statistical Modeling Research I	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
90DSSa02**	Statistical Modeling Research II	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
90DSSa03**	Statistical Modeling Research III	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required

Course Code	Subject	Credit	Term	Day & Period	Location
90DSSa04**	Statistical Modeling Research IV	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
90DSSa05**	Statistical Modeling Research V	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
20DSSb03**	Spatial Statistics	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
20DSSb04**	Stochastic Geometry	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
20DSSb05**	Genomic Data Analysis I	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
20DSSb06**	Genomic Data Analysis II	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
20DSSb09**	Topics in Sampling Theory I	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
20DSSb11**	Topics in Social Research	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
20DSSb16**	Special Topics in Survey Data Analysis II	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
20DSSb19**	Biostatistics	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
20DSSb20**	Environmental Statistics	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
20DSSb21**	Financial Statistics I	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
20DSSb22**	Financial Statistics II	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
20DSSb23**	Statistics in Medicine I	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
20DSSb24**	Statistics in Medicine II	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
20DSSb27**	Special Topics in Biostatistics	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
20DSSb28**	Applied Statistics I	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
20DSSa25**	Biological System Analysis I	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
20DSSa26**	Biological System Analysis II	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
20DSSb31**	Survey Design	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
20DSSa27**	Information Security I	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
20DSSa28**	Information Security II	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
20DSSb32**	Bayesian uncertainty quantification for engineering applications	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
20DSSb33**	Statistics for earthquake early warning	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
90DSSb01**	Statistical Data Science Research I	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
90DSSb02**	Statistical Data Science Research II	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
90DSSb03**	Statistical Data Science Research III	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
90DSSb04**	Statistical Data Science Research IV	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
90DSSb05**	Statistical Data Science Research V	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required

Course Code	Subject	Credit	Term	Day & Period	Location
20DSSc03**	Theory of Statistical Inference	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
20DSSc04**	Special Topics in Data Analysis I	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
20DSSc05**	Special Topics in Data Analysis II	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
20DSSc06**	Statistical Machine Learning	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
20DSSc07**	Statistical Natural Language Processing	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
20DSSc08**	Bayesian Modeling and Inference Methods	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
20DSSc09**	Multivariate Statistical Inference I	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
20DSSc10**	Multivariate Statistical Inference II	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
20DSSc31**	Statistical Learning Theory	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
20DSSc14**	Special Topics in Signal Processing I	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
20DSSc15**	Special Topics in Signal Processing II	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
20DSSc23**	Regression Analysis	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
20DSSc24**	Distribution Theory	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
20DSSc18**	Systems Optimization I	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
20DSSc19**	Systems Optimization II	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
20DSSc22**	Stochastic Models	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
20DSSb07**	Topics of Statistical Inference I	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
20DSSb08**	Topics of Statistical Inference II	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
20DSSc27**	Special Topics in Statistical Asymptotic Theory	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
20DSSc28**	Change-Point Analysis	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
20DSSc29**	Probability theory and its applications I	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
20DSSc30**	Probability theory and its applications II	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
20DSSc32**	Mean field theory for random system I	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
20DSSc33**	Mean field theory for random system II	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
20DSSc34**	Convex analysis and beyond	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
20DSSc35**	Conic optimization	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
20DSSc36**	Theory of predictive density	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
20DSS37**	High dimensional probability and statistics	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
20DSSc38**	Topics in Computational Mathematics	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required

Course Code	Subject	Credit	Term	Day & Period	Location
20DSSc39**	Topics in Mathematical Programming	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
90DSSc01**	Statistical Inference and Mathematics I	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
90DSSc02**	Statistical Inference and Mathematics II	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
90DSSc03**	Statistical Inference and Mathematics III	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
90DSSc04**	Statistical Inference and Mathematics IV	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
90DSSc05**	Statistical Inference and Mathematics V	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
90DSSd01**	Statistical Science Study I	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
90DSSd02**	Statistical Science Study II	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
90DSSd03**	Statistical Science Study III	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
90DSSd04**	Statistical Science Study IV	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
90DSSd05**	Statistical Science Study V	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
90DSSd06**	Statistical Science I	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
90DSSd07**	Statistical Science II	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
90DSSd08**	Statistical Science III	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
90DSSd09**	Statistical Science IV	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
90DSSd10**	Statistical Science V	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
90DSSd11**	Statistical Mathematics Seminar I	1	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
90DSSd12**	Statistical Mathematics Seminar II	1	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
90DSSd13**	Statistical Mathematics Seminar III	1	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
90DSSd14**	Statistical Mathematics Seminar IV	1	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
90DSSd15**	Statistical Mathematics Seminar V	1	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
10SMS041**	Introduction to Time Series and Spatial Modeling (Common Specialized Subjects of School of Multidisciplinary Sciences)	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
10SMS042**	Introduction to Multivariate Analysis (Common Specialized Subjects of School of Multidisciplinary Sciences)	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
10SMS043**	Introduction to Probability and Stochastic Processes (Common Specialized Subjects of School of Multidisciplinary Sciences)	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
10SMS044**	Introduction to Mathematical Statistics (Common Specialized Subjects of School of Multidisciplinary Sciences)	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required

Course Code	Subject	Credit	Term	Day & Period	Location
10SMS045**	Introduction to Computational Mathematics (Common Specialized Subjects of School of Multidisciplinary Sciences)	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
10SMS046**	Introduction to Statistical Machine Learning (Common Specialized Subjects of School of Multidisciplinary Sciences)	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required
10SMS047**	Introduction to Computational Inference (Common Specialized Subjects of School of Multidisciplinary Sciences)	2	Inquiry required	Inquiry required	Inquiry required

<p>【備考】 ・上記の授業科目(複合科学研究科共通専門基礎科目以外)について、他専攻および学術交流協定を締結している他大学院の学生の履修も歓迎する。ただし、統計科学専攻学生の履修がない場合には、原則として開講しない。 ・共通専門基礎科目については、複合科学研究科学生の履修がない場合には、原則として開講しない。 ●問い合わせ先 統計数理研究所 立川共通事務部 研究推進課 大学院係 TEL: 050-5533-8514, MAIL: sokendai-toukei@t.rois.ac.jp</p>
--