

領域運営委員報告

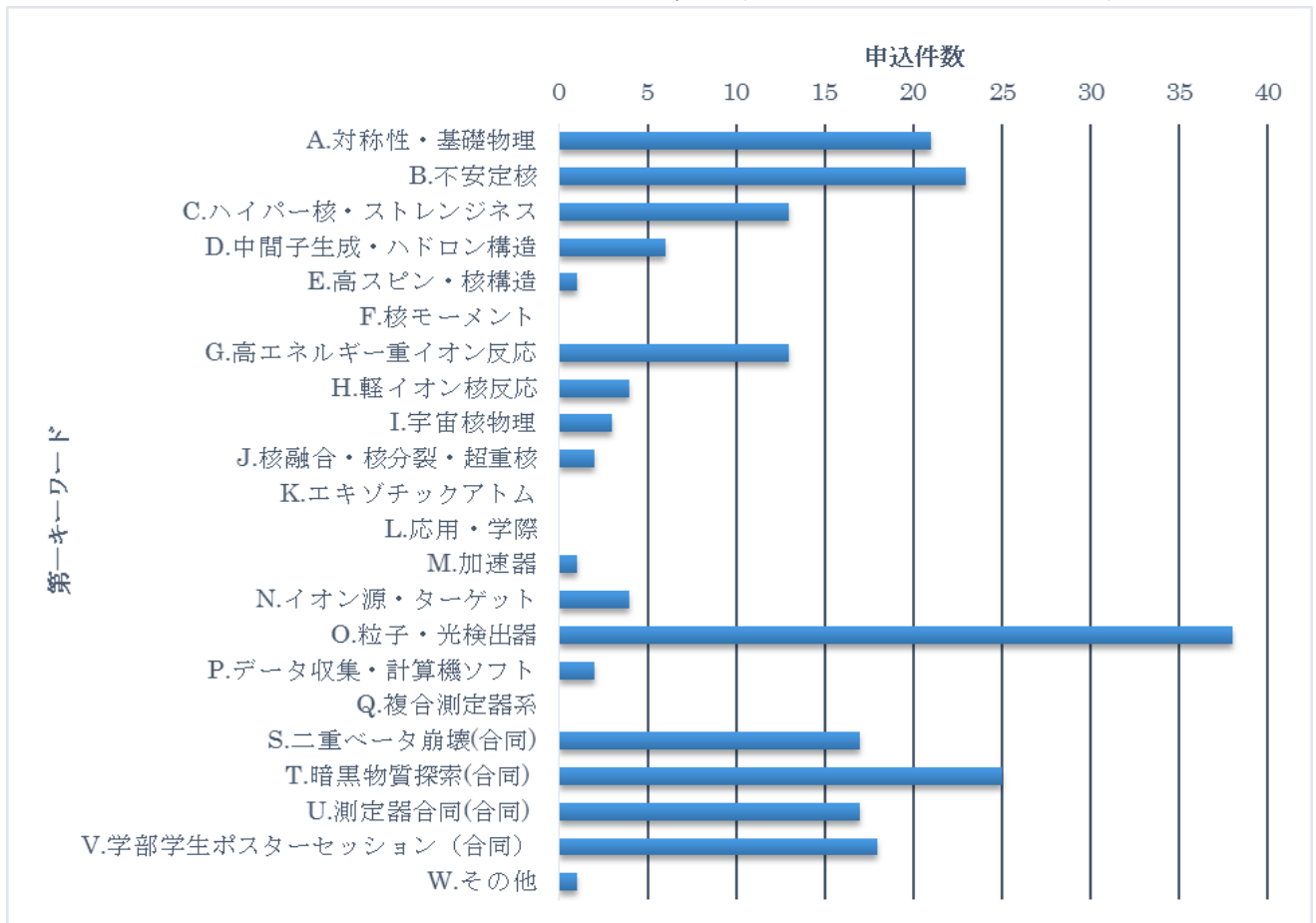
第71回年次大会（東北学院大学）プログラム概要

実験核物理領域運営委員：中野健一（東工大）、吉見彰洋（岡山大）

● 実験核物理領域一般申込

一般講演申込数は190件でした。キーワード毎の累計件数は下図の通りです。皆様の積極的な申込みに感謝いたします。次回以降も以下の点にご注意ください。

- ✓ キーワードは**必ず**指定してください。原則的に第一キーワードでセッションが決まります。
- ✓ 講演タイトルは正確に記入してください（ギリシャ文字、上付き/下付きなど）。記入された通りにプログラムなどで表示されます。
- ✓ 連続講演を希望される場合は、ウェブ講演申込で指定するか、連続講演申込書を提出して下さい。タイトルに連番が付随している場合でも必要です。
- ✓ 合同セッションを希望される場合は、**合同先の領域名**を指定してください。



- シンポジウム（下線は主領域）
 - ✓ 「核媒質中のハドロン分光の進展と展望」実験核、理論核
 - ✓ 「Current Activities and Future Prospects on Unstable Nuclei: Japan-Korea Exchange Program」実験核、理論核
 - ✓ 「J-PARCハドロン実験施設拡張で広がる新たな世界」実験核、素粒子実験、理論核
 - ✓ 「イオン蓄積実験が切り拓く多彩な物理」領域1、領域2、実験核
 - ✓ 「光センサー：単一光子検出の最前線」素粒子実験、実験核、宇宙

- 日本物理学会 若手奨励賞 受賞記念講演
 - ✓ 野呂哲夫（九州大）「実験核物理領域 若手奨励賞の選考結果について」
 - ✓ 野地俊平（阪大RCNP）「荷電交換反応遷移強度の詳細測定による、超新星前駆現象にかかわる電子捕獲確率の導出」

- 招待講演
 - ✓ 森田浩介（九州大学理学研究院）「新元素合成への挑戦」

- チュートリアル講演
 - ✓ 宇都野穰（原子力機構先端基礎）「中性子過剰な原子核の物理」

- 合同セッション
 - ✓ 高エネルギー重イオン衝突 : 実験核・理論核
 - ✓ 不安定核 : 実験核・理論核
 - ✓ ハイパー核 : 実験核・理論核
 - ✓ 高エネルギーQCD・核子構造 : 実験核・素粒子実験
 - ✓ 測定器(合同) : 実験核・素粒子実験
 - ✓ 二重ベータ崩壊 : 実験核・理論核・素粒子実験・素粒子論・宇宙物理
 - ✓ 暗黒物質探索 : 実験核・理論核・素粒子実験・素粒子論・宇宙物理
 - ✓ 中間子生成・ハドロン構造 : 実験核・理論核
 - ✓ J-PARCと原子核素粒子実験 : 実験核・素粒子実験・ビーム
 - ✓ 学部学生ポスターセッション : 実験核・理論核